

BALANCE DE GESTIÓN INTEGRAL AÑO 2015

MINISTERIO DE ECONOMÍA,
FOMENTO Y TURISMO

CORPORACIÓN DE FOMENTO DE
LA PRODUCCIÓN

01 de abril de 2016
Moneda 921, 56-2 26318200
www.corfo.cl

Índice

1. Presentación Cuenta Pública Ministro del Ramo	3
2. Resumen Ejecutivo Servicio	7
3. Resultados de la Gestión año 2015	10
4. Desafíos para el año 2016	106
5. Anexos	113
Anexo 1: Identificación de la Institución	114
a) Definiciones Estratégicas	114
b) Organigrama y ubicación en la Estructura del Ministerio.....	118
c) Principales Autoridades.....	119
Anexo 2: Recursos Humanos.....	120
Anexo 3: Recursos Financieros.....	130
Anexo 4: Indicadores de Desempeño año 2015.....	138
Anexo 5: Cumplimiento de Sistemas de Incentivos Institucionales 2015.....	143
Anexo 6: Cumplimiento Convenio de Desempeño Colectivo	146
Anexo 7: Resultados en la Implementación de medidas de Género y descentralización / desconcentración en 2015.	148
Anexo 8: Proyectos de Ley en Trámite en el Congreso Nacional y Leyes Promulgadas durante 2015.....	155
Anexo 9: Premios o Reconocimientos Institucionales	156

1. Presentación Cuenta Pública Ministro del Ramo Ministerio de Economía, Fomento y Turismo

La misión del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo es promover la modernización y competitividad de la estructura productiva del país, la iniciativa privada y la acción eficiente de los mercados, el desarrollo de la innovación y la consolidación de la inserción internacional de nuestras empresas a fin de lograr un crecimiento sostenido, sustentable e igualitario. Con este fin, el Ministerio cumple un rol crucial en la formulación de políticas, programas e instrumentos que faciliten la actividad de las unidades productivas del país, de sus organizaciones corporativas y de las instituciones relacionadas con el desarrollo productivo y tecnológico, ya sean públicas o privadas, nacionales o extranjeras.

Durante el 2015 se desplegó por completo la Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento. De las 47 medidas que componen la Agenda, diez corresponden a proyectos de ley y 37 a iniciativas administrativas. Al 31 de diciembre de 2015, el 77 por ciento del total de las medidas propuestas habían sido cumplidas. De las iniciativas administrativas, un 84 por ciento se encuentran cumplidas, y de los 10 proyectos de ley, tres ya se encuentran aprobados.

Dentro de los logros alcanzados por los servicios dependientes del Ministerio de Economía en el 2015 podemos destacar:

Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño

Con fecha 06 de enero de 2016 se aprobó la Ley general de Cooperativas, cumpliendo con uno de los compromisos del Programa de Gobierno de la Presidenta Bachelet. A través de la actualización de la ley se busca flexibilizar los requisitos necesarios para la constitución de las cooperativas y fortalecer su capacidad de gestión, preservando su carácter participativo y facilitando el proceso para la creación de nuevas asociaciones.

Subsecretaría de Turismo

En el marco del Plan Nacional de Desarrollo Turístico Sustentable, se incrementaron en un 24 por ciento los recursos destinados para promoción internacional, lo que se vio reflejado en el notable crecimiento de las llegadas de turistas extranjeros al país durante el año 2015. En efecto, se alcanzó la cifra récord de cuatro millones 478 mil 336 turistas, lo que corresponde a un aumento de un 21,9 por ciento respecto del año 2014.

Subsecretaría de Pesca y Acuicultura

El Ministerio de Economía, Fomento y Turismo y la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura firmaron un memorándum de entendimiento con la FAO, para que este organismo internacional realice la evaluación de la Ley General de Pesca y Acuicultura. Con esto se dio cumplimiento a uno de los compromisos del Programa de Gobierno. Además se aprobó la Ley N°20.872 que establece normas permanentes para enfrentar las consecuencias de catástrofes naturales en el sector pesquero.

Agencia de Promoción de la Inversión Extranjera

El año 2015 estuvo marcado por la tramitación de la nueva Ley Marco para la Inversión Extranjera, que creó la nueva Agencia de Promoción de la Inversión Extranjera, sucesora del Comité de Inversiones Extranjeras. Esta Agencia inició sus actividades en enero 2016 y estará encargada de ejecutar la estrategia que el Comité de Ministros propondrá para aprobación de la Presidenta de la República en estas materias.

Corporación de Fomento de la Producción y Comité Innova Chile

Durante el 2015 comenzaron a funcionar los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente, que buscan potenciar la competitividad y sofisticación de sectores específicos, a través de acciones que permiten resolver fallas de mercado y de coordinación en la producción de conocimiento, tecnología, capital humano y regulación.

Fiscalía Nacional Económica

En marzo de 2015 se ingresó el proyecto de ley para el fortalecimiento de la Libre Competencia. Entre otras materias propone una serie de mejoras para fortalecer las herramientas de combate a la colusión; establece sanciones eficaces por conductas anticompetitivas; establece un control preventivo y obligatorio de fusiones u operaciones de concentración, y mejora las facultades de la Fiscalía para dismantelar carteles.

Instituto Nacional de Estadísticas

Durante el mes de noviembre de 2015 ingresó al Congreso el proyecto de ley que busca fortalecer la Institucionalidad Estadística de Chile, con la creación de un nuevo Instituto Nacional de Estadísticas. Una de las principales modificaciones que propone el proyecto de ley a la estructura de INE es la creación de un Consejo Técnico, órgano situado dentro de la estructura orgánica del Instituto, cuyo

principal objetivo será asegurar la consistencia técnica de las estadísticas elaboradas por los órganos de la Administración del Estado.

Instituto Nacional de Propiedad Industrial

Al cumplirse el primer año, a octubre de 2015, desde que el Instituto Nacional de Propiedad Industrial inició su labor como ISA/IPEA de PCT, las cifras muestran un positivo balance. Esta oficina ha sido designada en 155 solicitudes internacionales de patentes, de las cuales 38 corresponden al año 2014 y 117 al 2015. En este periodo, ya son 11 países que han elegido a la oficina chilena: Además de Chile, lo han hecho Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, México, Panamá, Perú y República Dominicana. En la actualidad, esta función la cumplen las 21 oficinas de patentes más importantes del mundo. Junto a Brasil, son las únicas de Latinoamérica.

Servicio de Cooperación Técnica

Durante 2015 se puso a disposición de los emprendedores, micro y pequeñas empresas una oferta renovada de instrumentos y servicios, diseñados con el propósito de asegurar que estos negocios efectivamente crezcan y se sostengan en el tiempo. El presupuesto para transferencias aumentó en un 47%, con respecto a 2014. También se puso en marcha la red de Centros de Desarrollo de Negocios que será la fuente principal de asesoría técnica y de apoyo al acceso al financiamiento y gestión para micro y pequeñas empresas del país. Junto con esto se encuentra en plena operación el programa de fortalecimiento de barrios comerciales en todo Chile. El programa se encuentra financiando proyectos asociativos para el desarrollo comercial y urbano de los barrios.

Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura

Durante el año 2015 el Comité Estratégico del Programa de Modernización del Estado Hacienda – BID aprobó el perfil del proyecto “Fortalecimiento del modelo de fiscalización integral de la normativa pesquera y acuícola” por SERNAPESCA. Complementariamente, en diciembre del 2015 ingresó al Parlamento el proyecto de ley que “Moderniza y fortalece el ejercicio de la función pública del SERNAPESCA”, el cual se encuentra en primer trámite constitucional.

Servicio Nacional de Turismo

Gracias a los Programas de Turismo Social, que incluye Vacaciones Tercera Edad, Gira de Estudio y Turismo Familiar, el Gobierno ha beneficiado a 69.915 personas, las que pudieron recorrer el país durante 2015, lo que implicó una inversión de \$6.700 millones. Con el programa de Gira de Estudio viajaron 19.701 personas, con una inversión de \$2.050 millones; Vacaciones Tercera Edad tuvo 41.480 beneficiarios con un costo para el Gobierno de \$3.707 millones; y gracias a Turismo Familiar viajaron 8.734 pasajeros con una inversión de \$953 millones.

Servicio Nacional del Consumidor

Se introdujeron una serie de modificaciones al proyecto de ley que fortalecerá la institucionalidad del SERNAC. Dentro de lo más relevante está la creación de un cuerpo colegiado denominado “Consejo Normativo” a través del cual el Servicio Nacional del Consumidor ejercerá dos de sus nuevas atribuciones: interpretar administrativamente la ley de protección de derechos de los consumidores, y dictar normas e instrucciones de carácter general en materia de protección de derechos de los consumidores.

Superintendencia de Insolvencia y Reemprendimiento

A un año de la entrada en vigencia, a octubre de 2015, de la nueva Ley N° 20.720 sobre insolvencia y reemprendimiento, las cifras muestran el alto grado de interés de la ciudadanía por los Procedimientos de Renegociación y Liquidación. Más de 32 mil personas se han acercado a la Superintendencia a solicitar información sobre los nuevos procedimientos y un 71% ha realizado consultas sobre los nuevos procedimientos concursales de personas deudoras.



2. Resumen Ejecutivo Servicio

La Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) creada en 1939, tiene como misión “Mejorar la competitividad y la diversificación productiva del país, a través del fomento a la inversión, la innovación y el emprendimiento, fortaleciendo, además, el capital humano y las capacidades tecnológicas para alcanzar el desarrollo sostenible y territorialmente equilibrado.”

Para cumplir sus funciones, CORFO cuenta con un total de 937¹ trabajadores, quienes junto a los del Comité InnoVaChile, que suman 89², y el conjunto de otros comités como el Sistema de Empresas Públicas, Comité de Producción Limpia, Centro para la Innovación y Fomento de las Energías Sustentables Comité de Seguros del Agro, Comité de Innovación Pública y Comité InnoVa Biobío totalizan 165 trabajadores más; los que permite contabilizar un total de trabajadores de CORFO de 1.191 personas.

Estructuralmente, CORFO es una institución dependiente del Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, dotada de personalidad jurídica y patrimonio propio, con presencia en todas las regiones del país, y que cuenta con una estructura organizacional basada en: Mejoramiento de la Competitividad, Innovación, Capacidades Tecnológicas, Emprendimiento e Inversión y Financiamiento.

Durante el año 2015 los énfasis de su gestión, se concentraron en los ámbitos de acción ya mencionados, destacando los siguientes logros:

1) Desarrollo Competitivo: Durante 2015 se desplegaron los Programas Estratégicos asociados a sectores y áreas de alto potencial de crecimiento de nuestra economía, estableciendo una cartera de 37 programas estratégicos, definiendo 11 hojas de ruta a nivel nacional, 6 mesoregional y 20 regional. El objetivo es sentar las bases para alcanzar mayores niveles de productividad a nivel territorial, con foco en la transformación y diversificación productiva del país a largo plazo.

En Promoción de Inversiones se reinstaló el apoyo a la inversión con énfasis en inversión tecnológica e impacto estratégico aprobándose durante el año 17 Iniciativas de Fomento Integradas (IFI) comprometiendo recursos por MM\$2.610.

2) Emprendimiento: Foco de 2015 fue el desarrollo de ecosistemas regionales con nuevos instrumentos que implementaron 26 Espacios Colaborativos de Coworking, 4 Espacios Hub Global, 5 aceleradoras, 18 Incubadoras operando a nivel nacional y Programas Regionales de Apoyo al Emprendimiento (PRAE) con 169 proyectos. También se apoyó el enfoque de género con el programa “The S Factory” aprobando 44 proyectos enfocados solo en ideas de negocio de mujeres emprendedoras.

3) Innovación: Durante 2015 se recuperó el volumen de proyectos llegando a 680 adjudicaciones y se aumentó el porcentaje de proyectos postulados en un 72% respecto al promedio 2010-2013. Se entregaron subsidios por MM\$43.332, para 692 proyectos llegando a 1.155 beneficiarios.

1 Dotación CORFO es de 160 funcionarios planta, 5 contrata y 509 Código del Trabajo. A esta dotación hay que agregar 181 funcionarios a honorarios, 59 código del trabajo, 21 vigilantes y 2 contrata fuera de dotación. Haciendo un total de 937 trabajadores.

2 Dotación de InnoVa es de 55 funcionarios código del trabajo. A esta dotación hay que agregar 31 funcionarios a honorarios y 3 contrata fuera de dotación. Haciendo un total de 89 trabajadores.

Se implementaron los primeros 4 pilotos de innovación social en diversas regiones de Chile y en Ley I + D de incentivo tributario se certificaron recursos por MM\$59.913, mediante 191 certificados y 190 beneficiarios, lo que corresponde a un crecimiento del 50% respecto del 2014.

4) Capacidades Tecnológicas: Durante 2015 se financiaron 108 proyectos a través del desembolso de MM\$23.547., favoreciendo a 280 beneficiarios.

Se implementaron capacidades de inteligencia tecnológica para mirar las tendencias en el mundo como los roadmapping tecnológicos, para acompañar los Programas Estratégicos de Desarrollo Inteligente.

Se pusieron en marcha nuevos programas como los Centros Tecnológicos para la Innovación y los Programas Tecnológicos Estratégicos. Se apoyaron 2 Centros Tecnológicos de Diversificación Acuícola (Seriola y Corvina) con MM\$4.000 y 2 Programas Tecnológicos con MM\$2.500.

Consolidación Centros de Excelencia internacional, los centros de primera generación pasaron a segunda etapa y los de segunda generación se encuentran formalmente operando. Se alinea la oferta de valor de los centros con las demandas de las hojas de ruta de los Programas Estratégicos. Durante el año se transfirió MM\$3.349 a 4 centros.

Los Programas Ingeniería 2030 fueron ajustados en 2015 poniendo énfasis en tres aspectos: armonización curricular, I+D aplicada vinculando con la industria y el emprendimiento tecnológico en las comunidades académicas participantes. Se entregó MM\$4.285 a 5 proyectos.

Finalmente se avanzó en la consolidación del Programa de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento (25 OTLs en todos Chile) financiando durante 2015 a 11 OTLs, recibiendo un subsidio de MM\$1.023.-

5) Inversión y Financiamiento: Durante 2015 se profundizó del apoyo al financiamiento de Empresas de Menor Tamaño (EMT), a través de nuevos programas y modificación de programas existentes.

Se efectuó el Lanzamiento Programa ProInversión el cual durante 2015 tuvo 214 operaciones por un monto total de crédito de MM\$48.469 y a un plazo promedio de 56 meses.

Lanzamiento y modificación programa de microcrédito para apoyar intermediarios financieros no bancarios con foco en el segmento mipyme, transfiriendo MM\$112.- los cuales corresponden a 392 operaciones y 390 beneficiarios rendidos.

Finalmente se lanzó un nuevo Programa de Capital de Riesgo, Fondo de Inversión de Etapas Tempranas Tecnológicas, por un monto de MMUS\$120.

6) Pilotos Descentralización: Durante el año 2015 CORFO colocó a disposición de las Regiones una arquitectura jurídico-administrativa, con traspaso de competencias y recursos, que consagra un modelo de agenciamiento, denominado "Comité de Desarrollo Productivo Regional". Se constituyeron legalmente los Comités de Desarrollo Productivo Regional de Antofagasta, Bío- Bío y Los Ríos.

7) Desastres Naturales: Se adaptaron instrumentos para responder de manera ágil y oportuna a las emergencias de Atacama, Coquimbo y Los Lagos. Se aprobaron 112 proyectos del Prog. de Apoyo a la Inversión Productiva por MM\$1.485; 19 proyectos del Prog. de Apoyo a la Reactivación Coquimbo por MM\$1.276 millones; Prog. de Reconstrucción Urbana Sustentable Atacama por MM\$200 y Prog. Garantías a más de 2.500 beneficiarios por cerca de MM\$50.000.

Para el año 2016, se presentan los siguientes desafíos:

1) Desarrollo Competitivo: Acompañar la implementación de las hojas de rutas de los Programas Estratégicos y profundizar su impacto, por medio de la priorización y localización estratégica de los instrumentos y recursos de la Corporación. También se espera conducir el desarrollo productivo de las pymes, fortaleciendo la oferta de instrumentos de nuestra gerencia y su alcance territorial, a través de la agenda Pyme Exporta, y del proceso de Descentralización de Corfo.

2) Emprendimiento: Respecto a descentralización se espera contar con presupuesto descentralizado en los pilotos para profundizar el apoyo a los coworking, proyectos semillas especiales para la Región, además de difusión y seminarios. Se apoyará la productividad a través del mejoramiento e ingreso de las tecnologías emergentes, gatilladores de productividad en las principales industrias mediante los programas estratégicos, en especial, con industria inteligente.

3) Innovación: Masificar la innovación en empresas de todo Chile, buscamos mejorar el número de Pymes que innovan, empresas que innovan utilizando I+D y empresas regionales, no Santiago. Mayor inclusión, con mejores oportunidades a través de la innovación para regiones y sectores, como también establecer la innovación como una alternativa de solución para abordar problemáticas y desafíos sociales y de género. Mejoramiento continuo de procesos, perfeccionando la difusión, la orientación, el seguimiento técnico y en general, simplificando la interacción con nuestros clientes.

4) Capacidades Tecnológicas: Se espera la implementación de programas tecnológicos y los centros de innovación como prioridades de las hojas de ruta de los programas estratégicos. También se espera la consolidación de modelo transferencia tecnológica mediante los Hubs Tecnológicos, para lograr masa crítica, competencias técnicas y redes internacionales que aseguren el éxito de los emprendimientos chilenos en mercados globales. Finalmente trabajo en las regiones, fortaleciendo y vinculando los programas de la gerencia sobre todo en los pilotos de descentralización.

5) Inversión y Financiamiento: Se espera potenciar acceso/condiciones de financiamientos a las mipymes a nivel nacional, incentivar la competencia en la industria financiera y difundir los programas a lo largo del país.

6) Descentralización: Completar la instalación operativa de los Comité de Desarrollo Productivo en las 3 regiones Piloto e incorporar instrumentos de la oferta de SERCOTEC al funcionamiento de los Comités.



EDUARDO BITRÁN COLODRO
VICEPRESIDENTE EJECUTIVO

3. Resultados de la Gestión año 2015

3.1 Resultados asociados al Programa de Gobierno, las 56 medidas, mensajes presidenciales del 21 de mayo y otros aspectos relevantes para el Jefe de Servicio.

3.1.1 Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento

El Ministerio de Economía, Fomento y Turismo trabaja día a día por una economía más productiva, competitiva y diversificada, capaz de impulsar la inversión, crecer en forma sostenible y crear más y mejores empleos, en el marco de una alianza integrada por actores públicos, privados, académicos y sociales.

Una iniciativa clave para poder lograr estos desafíos es la Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento impulsada por la Presidenta de la República Michelle Bachelet durante el 2014. Agenda que busca sentar las bases del crecimiento futuro del país a través de un rol activo del Estado que facilite una alianza público privada en materia de investigación y desarrollo en bienes públicos.

Medidas que se vinculan al accionar de Corfo

a) **Medida 1: Fondo de Inversión Estratégica**

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Fondo de Inversión Estratégica operando desde febrero de 2015, período en el cual se apoyaron 57 proyectos con transferencias por MM\$5.472, estas iniciativas correspondieron a las líneas de Bienes Públicos Estratégicos para la Competitividad, Validación y Empaquetamiento de Innovaciones, Innovación en Productos y Procesos (Prototipo) y Contratos Tecnológicos para la Innovación; las transferencias realizadas a través de estos recursos correspondieron al 13% del total transferido por el Comité durante el periodo analizado.

- Financiamiento Basal de Capacidades Tecnológicas para I+D aplicada. Se realizaron 2 adjudicaciones el año 2015: Centro Acuícola Norte Chico MM\$1.000 - Centro de Alimentos MM\$3.000.

- Subsidio para la ejecución del Programa Tecnológico Estratégico: Presupuesto asignado MM\$2.505.

- Se adjudican 2 Programas Tecnológicos en Acuicultura por un monto total de MM\$8.800. Subsidio pagado en año 2015 MM\$2.500.

b) **Medida 2: Programa de Encadenamiento y Desarrollo Productivo**

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Se crearon en Corfo los nuevos Programas Estratégicos para el Desarrollo, para impulsar la productividad y diversificación productiva del país.

- Durante 2015 se financia la elaboración de diagnósticos para identificar brechas productivas y el diseño de hojas de ruta en diferentes sectores estratégicos del país.

- Al 31 de diciembre del año 2015, se han aprobado 37 Programas, por las diferentes instancias de decisión, Comité de Asignación Zonal (CAZ) o Comité de Asignación de Fondos (CAF), de los cuales son 11 Programas Estratégicos Nacionales, 6 Programas Estratégicos Meso-regional y 20 Programas Estratégicos Regionales, de los cuales 3 ya han aprobado sus hojas de ruta para

pasar a etapa de implementación (Minería de Alta Ley, Industria Solar, Turismo Histórico y Cultural en territorio Arauco – Región del Biobío).

c) Medida 4: Plan de Desarrollo Turístico para dar nuevo impulso al sector y crear trabajos de calidad.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Aprobación de 1 Programa Estratégico Nacional (Turismo Sustentable), que se encuentra trabajando en consensuar una hoja de ruta para la ejecución de acciones que, a nivel nacional, permitan disminuir las brechas productivas de manera de posicionar al país como un líder en turismo sustentable y turismo aventura.

- Aprobados 3 programas estratégicos Mesoregionales (1.- Turismo del Desierto de Atacama “Ruta del Qhapaq Ñan” regiones de Arica a Atacama, 2.- Ruta Escénica Parques Nacionales, Lagos y Volcanes regiones de Araucanía, Los Lagos, Los Ríos y 3.- Enoturismo Sustentable regiones de la Zona Central) y 6 regionales (1.- Turismo Deportivo de Borde Costero en Arica, 2. Turismo del Altiplano Sustentable en Tarapacá, 3. Turismo Histórico y Cultural en el Territorio en Arauco, 4. Turismo de Cultura y Naturaleza en Araucanía, 5. Patagonia Aysén, Destino de eco Aventura, Aysén, 6. Magallanes Experiencia Antártica, Magallanes), que potencien el desarrollo del sector turismo, cada uno con un foco específico.

d) Medida 5: Programa para la Diversificación y Productividad Pesquera y Acuícola.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Funcionando nuevos Programas Estratégicos para el desarrollo del sector acuícola-pesquero sustentable, tanto a nivel nacional (Pesca Sustentable y Acuicultura Sustentable) como regional (Bio Productos Marinos en Coquimbo, Industria Miticultura en Los Lagos y Pesca en Aysén) y meso-regional (Salmón Sustentable, Zona Sur). Estos programas fueron aprobados por el Comité de Asignación de Fondos de Corfo asignándoles recursos para comenzar las etapas de diagnóstico de brechas productivas y diseño de las hojas de rutas.

- Abierta convocatoria para Programas de Diversificación y Centros de I+D acuícola

e) Medida 7: Plan para la Trazabilidad, Sanidad y Calidad Agropecuaria.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Funcionando nuevos Programas Estratégicos para el desarrollo del sector agroalimentario, a nivel nacional y regional. Todos estos programas se aprobaron por el Comité de Asignación de Fondos de Corfo (a nivel nacional –CAF- o regional –CAZ-, según corresponda) para el diagnóstico de brechas productivas y diseño de las hojas de rutas.

- Se firmó un Convenio entre Corfo y el Ministerio de Agricultura para apoyar, por medio de programas Corfo, la incorporación de elementos de gestión empresarial agrícola y mejorar la competitividad de las empresas del sector a través de encadenamientos productivos.

f) Medida 8: Proveedores de clase Mundial.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Programa con entidad gestora contratada (Codesser) para operativizar la fase de diseño y con consultora adjudicada (UCN, Fundación Chile) para realizar el diagnóstico y levantamiento de brechas. Además el Consejo Directivo, entidad público-privada que otorga los lineamientos estratégicos al programa, se encuentra constituido y sesionando regularmente.

- En proceso de aprobación de Hoja de Ruta.

- Durante el mes de mayo de 2016 presentarla al Comité de Programas e Iniciativas Estratégicas para su aprobación y en caso de ser positiva, presentar a fines de ese mes el Plan Anual de Ejecución para aprobación del CAZ de CORFO para financiar la implementación.

g) Medida 14: Plan de Desarrollo de Transporte y Logística.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Operando en Corfo nuevos programas estratégicos para la identificación de brechas en el sector logístico y definición de hojas de ruta.
- Se constituyeron los Diálogos para la Productividad en Puertos y Logística, organizados por los Ministerios de Economía y Transportes y el Consejo Nacional de Innovación para el Desarrollo (CNID).

h) Medida 23: Apoyo a Productos Financieros Emergentes.

Estado Parcialmente Cumplida. Principales Resultados:

- Se modificó y lanzó oficialmente el 12 de mayo de 2015 el programa de Microcrédito para apoyar a Instituciones Financieras No Bancarias (IFNB) que tengan un foco en este segmento. Al cierre del año 2015, esta línea aprobó desembolsos por más de US\$8 millones que serán refinanciados en 2016, a micro y pequeños empresarios. Durante el año 2015 se desembolsaron recursos por MM\$5.712.
- Se evaluarán resultados de consultoría gestionada por el Ministerio de Economía ("Creación de un Ecosistema de Crowdfunding en Chile") y del Consejo Público-Privado de Financiamiento Pyme y Emprendimiento.
- El Programa Proinversión, destinado al acceso a financiamiento de inversiones en empresas con ventas hasta UF600.000, ya se encuentra operativo. Durante el año 2015 se respaldaron créditos por aproximadamente US\$68 millones en créditos, atendiendo a 174 beneficiarios, de los cuales 79% son medianas y grandes empresas.

i) Medida 26: Apoyo al emprendimiento en Fases Tempranas.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Aumento en un 33% de los recursos destinados a apoyar el emprendimiento temprano en la ley de presupuestos 2015.
- Se financió un incremento de los instrumentos de subsidio al emprendimiento, el nuevo Programa Red de Mentores, el nuevo Programa de Aceleración de Emprendimientos en Sectores Estratégicos y se crearon las bases para contar con Plataformas de emprendimiento Co-Work.
- Se adjudicaron 26 espacios CoWork y 4 Hub globales que permitirán el trabajo colaborativo entre emprendedores, cubriendo todas las regiones del país.

j) Medida 27: Regionalización Start -Up Chile.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Rediseño del Programa Start Up Chile
- Lanzamiento de Concurso, que incorpora en sus bases incentivo especial máximo de 25% adicional para proyectos que incorporen una extensión de su proyecto en regiones (enero 2015).
- Start-Up Chile realizó tres concursos anuales (de acuerdo a su programación).
- Durante el año 2015, 26 proyectos Start Up comenzaron su desarrollo en regiones distintas a la Región Metropolitana, correspondiendo al 11,87% del total de proyectos formalizados en este período (219).

- Adjudicados 26 espacios CoWork y 4 Hub globales que permitirán el trabajo colaborativo entre emprendedores, cubriendo todas las regiones del país.

k) Medida 28: Apoyo al Capital de Riesgo Temprano.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Creación de nuevo programa, “Fondos de Etapas Tempranas Tecnológicas (FET). El programa incluye tres líneas de apoyo:
 - Línea de crédito para los fondos de inversión, en una relación de hasta 3×1 entre recursos Corfo y privados.
 - Una cobertura al fondo de inversión que permitirá distribuir proporcionalmente, entre las distintas fuentes de financiamiento, los eventuales resultados negativos que pudiera tener el fondo.
 - Un subsidio a la operación de la administradora de hasta MM\$160 anuales para cofinanciar los gastos asociados a la aceleración de las empresas del portafolio:
 - Diseño de las bases de postulación del instrumento de financiamiento de “Operación de Fondos de Inversión en Etapas Tempranas”.
 - Durante el 2015 se abrió la ventanilla para recibir postulaciones. A la fecha se están evaluando 2 postulaciones al Comité Capital de Riesgo.
 - Ministro de Economía Luis Felipe Céspedes, lanza nuevos fondos de inversión para emprendimiento en etapa temprana (julio 2015)
 - Participación de CORFO en Cumbre New York Inversionistas de Riesgos (LAVCA 2015, NY) para promocionar el nuevo fondo de inversión.

l) Medida 29: Programa de Innovación Empresarial.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- En septiembre del año 2014 se creó programa para impulsar la innovación a nivel empresarial, denominado “Programa de Innovación Tecnológica Empresarial”,
- Este programa opera vía ventanilla abierta y logró ejecutar el 100% de los recursos asignados para el año 2015 MM\$2.306.-. Benefició a 38 empresas, las cuales 42% corresponde a Regiones, mediante el Fondo Agenda Productividad, Innovación y Crecimiento (Fondo APIC).

m) Medida 30: Programa de Difusión Tecnológica.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Se creó y se encuentra en operación en Corfo un nuevo programa que apoyará a las empresas a través de Centros de Extensionismo Tecnológicos, para identificar captar y difundir tecnología del exterior en empresas locales, en especial Pymes agrupadas en subsectores económicos.
- Este es uno de los programas de la Gerencia de Innovación de CORFO, que tiene un impacto directo en los Programas Estratégicos Priorizados por CORFO.
- Se aprobaron 5 Centros de Extensionismo por MM\$5.446.-, ejecutando este año 2015 MM\$1.715.-.
 - Corporación de Desarrollo Tecnológico
 - Federación Gremial Nacional de Productores de Fruta – FEDEFruta F.G.
 - Federación de Empresas de Turismo de Chile – Federación Gremial.
 - Asociación de Industriales de Antofagasta.
 - Universidad de Concepción.

n) Medida 31: Programa de Innovación Pública.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Se creó y está operando al alero de CORFO el Comité de Innovación Pública o Laboratorio de Gobierno, desde enero de 2015.
- Recursos asignados por MM\$2.727.-. A diciembre la ejecución alcanzó los MM\$ 2.718.-.
- Se trabaja en tres líneas de acción: Proyectos de Innovación, Ecosistemas e Inversiones y Creación de Capacidades para Innovar.
- Los instrumentos en desarrollo son:
 - Gestión de la Innovación en el Sector Público (GIP): en el mes de octubre se adjudicaron 10 proyectos transfiriéndose para su ejecución un total de MM\$687.-.
 - Convocatoria de Proyectos de Innovación AULAB: Se adjudicaron en el mes de noviembre 15 iniciativas que continúan en la etapa de maduración, por un total de MM\$63.- y recursos transferidos durante el año 2015 un total de MM\$55.- al 31 de diciembre para dicha etapa.
- Concurso de Innovación Abierta Impacta Salud: En el mes de noviembre se adjudicaron 12 iniciativas que pudieron participar de un Boot Camp con el objeto de mejorar sus ideas. Ello significó transferir recursos por un monto total de MM\$60.- entre los adjudicados. Adicionalmente, en el mes de diciembre se conocieron los 4 ganadores que reciben cada uno MM\$50.- para realizar la etapa de pilotaje.

o) Medida 32: Programa para la Innovación Social.

Estado Cumplida. Principales Resultados:

- Emprendimiento:
 - En abril entró en operación un nuevo programa de capital semilla: “Subsidio Semilla de Asignación Flexible para el apoyo de Emprendimientos de Innovación Social”, de la Gerencia de Emprendimiento de CORFO.
 - Durante el año 2015 se aprobaron 7 proyectos, por un monto de MM\$672.-, esto es ejecución del 100% del presupuesto asignado.
- Innovación: Por parte de la Gerencia de Innovación se creó el instrumento Prototipos de Innovación Social.
 - Innovación Social Atacama adjudicó 9 proyectos por MM\$177.-
 - Innovación social Aysén adjudicó 13 proyectos por MM\$453.-
 - Se ejecutaron MM\$515.- con cargo al presupuesto APIC, esto es ejecución del 100% del presupuesto asignado.

p) Medida 35: Tecnología en la Provisión de Servicios Públicos

Estado En Desarrollo. Principales Resultados:

- Lanzamiento público Escritorio de Empresa en enero 2015.
- Constitución Consejo Asesor Público Escritorio de Empresa en marzo 2015.
- Apertura Sitio Web www.escriptorioempresa.cl
- Firmas de Convenios de Colaboración de Corfo con Instituciones involucradas: Banco Estado, Instituto Nacional de Propiedad Industrial (INAPI), NIC Chile, ChileCompra, Instituto de Previsión Social (IPS), Ministerio de Salud (MINSAL), Instituto de Seguridad Laboral (ISL), Dirección del Trabajo, Ministerio de Economía (MINECON), Municipalidad de Santiago, Servicio de Impuestos Internos (SII), Servicio de Registro Civil.
- Se inicia el 15 de diciembre los servicios asociados para la “Provisión de los Servicios de Desarrollo, Implantación, Productos de Software, Hardware y operación para el proyecto Escritorio de Empresa”.

- Se avanza en los desarrollos de un Piloto del Sitio Web de Escritorio Empresa el cual será lanzado en enero del 2016.
- Se logra la formalización de la mayoría de los convenios de integración a Escritorio Empresa de las Instituciones involucradas.
- El 17 de noviembre se realiza evento donde “Los representantes de doce instituciones públicas ratificaron hoy su compromiso con Escritorio Empresa y con la mejora de las condiciones para hacer negocios de las micro, pequeñas y medianas empresas y emprendedores”.
- En ejecución levantamientos y acuerdos de integración de las Instituciones Públicas con trámites a incorporar en Hito 2 de implementación a desplegar en agosto del 2016.
- Se acuerda Convenio tripartita – Minecon/SegPres/Corfo - para proyecto Escritorio Ciudadano a ejecutar el 2016.

3.1.2 Compromisos 21 de Mayo

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
a) Crearemos programas de innovación para el desarrollo que apunten a identificar los retos o cuellos de botella que afectan a sectores con ventajas competitivas evidentes y/o latentes.	Medidas Agenda PIC Compromiso abordado por los Programas Estratégicos de CORFO, contenidos en el punto n° 1. Agenda de Productividad y Crecimiento 2015 vinculadas a nuestra institución.	CUMPLIDO
b) Crearemos un programa de fomento a innovaciones de alto impacto social, que permita utilizar las mejores capacidades, con el objeto de resolver dificultades específicas que enfrentan distintas comunidades.	Medida Agenda PIC 32 Compromiso abordado con la Medida 32 la Agenda PIC relacionadas al lanzamiento de los programas de “Subsidio Semilla de Asignación Flexible para el Apoyo de Emprendimientos de Innovación Social” y “Programa para la Innovación Social”.	CUMPLIDO
c) Reponer la política y programas de desarrollo de clúster regionales y de sectores de alto potencial	Medidas Agenda PIC Compromiso abordado por los Programas Estratégicos de CORFO, contenidos en punto n° 1. Agenda de Productividad y Crecimiento 2015 vinculadas a nuestra institución. Se repone y actualiza la Política de Clúster.	CUMPLIDO
d) Crear el Fondo de Innovación Pública para bienes y servicios	Medida Agenda PIC 31 Se creó y está operando al alero de CORFO el Comité de Innovación Pública o Laboratorio de Gobierno, desde enero de 2015. El lanzamiento del laboratorio de Gobierno se realizó en el mes de mayo de 2015. Además se cuenta con el equipo de trabajo conformado Presupuesto asignado final 2015 ascendió a MM\$2.727.-	CUMPLIDO
e) Reimpulsar los programas de promoción a la innovación empresarial y el emprendimiento innovador administrados por CORFO, retomando los mecanismos de desarrollo del ecosistema de emprendimiento dinámico, en particular mediante el	Medidas Agenda PIC Estos programas se articulan en torno a las medidas de innovación y emprendimiento de la Agenda de Productividad. Emprendimiento dinámico: En 2015 se aumentaron en un 47% los recursos destinados a apoyar el emprendimiento temprano en la Ley de Presupuestos 2015. Con estos recursos se financió un incremento de los instrumentos de subsidio al emprendimiento, el nuevo programa red de mentores, el nuevo	CUMPLIDO

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
apoyo a los mecanismos de incubación, aceleración, capital semilla, riesgo de fase temprana, formación de redes y esquemas de mentores"	<p>Programa de Aceleración de Emprendimientos en Sectores Estratégicos y las Plataformas de emprendimiento CoWork. Todos estos nuevos programas están operación y en proceso de asignación de recursos.</p> <p>Apoyo al capital de riesgo temprano: Adicionalmente se crearon los nuevos Fondos de Inversiones para emprendimientos tecnológicos en etapas tempranas. Con éstos se busca impulsar la creación de nuevos fondos de inversión privados para financiar emprendimientos innovadores que están en etapas tempranas de desarrollo.</p> <p>El programa incluye tres líneas de apoyo en sí. En primer lugar, se trata de una línea de crédito para los fondos de inversión, en una relación de hasta 3x1 entre recursos Corfo y privados; una cobertura al fondo de inversión que permitirá distribuir proporcionalmente, entre las distintas fuentes de financiamiento, los eventuales resultados negativos que pudiera tener el fondo; y un subsidio a la operación de la administradora de hasta MM\$160.- para cofinanciar los gastos asociados a la aceleración de las empresas del portafolio.</p> <p>Nuevos programas de Innovación Tecnológica Empresarial: Corresponde totalmente a iniciativas nuevas aprobadas por el Programa Innovación Tecnológica Empresarial, el programa se encuentra disponible a través de postulación permanente. Esta iniciativa cuenta con recursos FIC, además de los Agenda PIC.</p>	
f) Establecer un programa para el apoyo al extensionismo tecnológico para las PYMES del país, creando alianzas entre oferentes de tecnologías y las PYMES mediante acuerdos que mejoren su capacidad de absorción y el desarrollo de competencias	<p>Medida Agenda PIC 30</p> <p>Se creó y se encuentra en operación en Corfo un nuevo programa que apoyará a las empresas a través de Centros de Extensión Tecnológica, para identificar captar y difundir tecnología del exterior en empresas locales, en especial Pymes agrupadas en subsectores económicos. La primera etapa definió 5 centros: Minería, Construcción, Turismo, Biomedicina, Pesca y Agropecuario.</p>	CUMPLIDO
g) Realizar una simplificación, reagrupamiento y rediseño de los procesos de ejecución de los instrumentos de fomento a la ciencia, tecnología e innovación, generando indicadores de gestión para dar cuenta de las mejoras obtenidas	<p>Se ha logrado avances en 4 puntos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Se diseñó un instrumento de evaluación sobre la experiencia de postulación en el último piloto de Capital Semilla. Este está bajo revisión de entidades internas y externas de Corfo. 2) Se finalizó exitosamente el proceso de evaluación de Capital Semilla Corfo, entregando resultados en diciembre según lo definido. 3) Se está diseñando cambios en instrumento PRAE (Programa Regional de Apoyo al Emprendimiento) a partir de la experiencia piloto de Capital Semilla Corfo. Estos cambios afectarán las bases del instrumento y la forma de postulación. 4) Se dio la primera reunión de inicio de consultoría con SOHO, entidad que se adjudicó la licitación de renovación de User Experience y User Interface para los productos Capital Semilla Corfo y PAEI (Programa de Apoyo al Emprendimiento e Innovación). 	EN PROCESO
h) Modernizar el Servicio Nacional de Pesca (Sernapesca)	<p>Por parte de CORFO el Proyecto de INNOVA, finalizó el 8 de diciembre de 2015.</p> <p>- Proceso de Gestión de Innovación: * Concurso Interno: Se generaron a nivel nacional 602 ideas de parte de los profesionales y funcionarios del Servicio para los 4 desafíos de innovación que definió la dirección nacional con el equipo de innovación.</p>	CUMPLIDO

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
	<p>* El concurso fue premiado, el 4 de septiembre. Se invitaron a participar a los 840 funcionarios y participaron directamente 260 funcionarios de todas las regiones del país y de todas las subdirecciones del Servicio.</p> <p>* Ideación externa: Se realizaron 9 actividades de ideación con 7 mesas de ideación con 57 usuarios y aliados del Servicio en 5 regiones, con un total de 225 insumos (ideas, perspectivas, inquietudes, reclamos y pedidos).</p> <p>- Fase final de prototipado:</p> <p>* La fase de prototipado finalizó, con la realización de 5 talleres regionales de prototipado con líderes de proyectos de varias regiones del país: Arica, Coquimbo, Maule (incluyó Bío-Bío), Araucanía (incluyó Bío-Bío y Los Ríos) y Valparaíso (incluyó O'Higgins), con la asistencia total de 58 funcionarios líderes de proyectos de innovación.</p> <p>* Se desarrollaron 19 proyectos post prototipado, carpeta del sistema de innovación del Servicio.</p> <p>* Se aprobaron y están en ejecución 2 proyectos, y están en carpeta de proyectos otras 15 iniciativas para el 2016.</p> <p>* Se realizó un Seminario de Innovación Pública en noviembre, con la asistencia de funcionarios de la Dirección nacional, Dirección regional de Valparaíso y Región Metropolitana, y al que asistió el Director Nacional del Servicio.</p> <p>* Se han levantado 15 métricas de proceso de innovación, y se ha declarado la voluntad de la dirección nacional de continuar con un proyecto de desarrollo y expansión del Sistema de Gestión de la Innovación Pública en el Servicio Nacional de Sernapesca para el 2016.</p> <p>El informe final del proyecto a recibir el 8 de enero de 2016.</p>	
<p>i) Facilitar el acceso expedito a instrumentos de fomento a la inversión turística</p>	<p>Medida Agenda PIC 4</p> <p>1) Creación del programa "Foco Destino". Se define intervenir en 24 destinos turísticos delimitados a nivel nacional a través de 18 facilitadores.</p> <p>Bajo el mismo enfoque de trabajo, se encuentra en revisión el convenio para traspaso de fondos a Corfo, que permita la utilización del programa Iniciativa de Fomento Integrado (IFI) para intervención en siete destinos con necesidades de reactivación económica o resguardo de saturación de demanda, junto con áreas protegidas a nivel nacional.</p> <p>2) Programas Estratégicos: existen 10 Programas Estratégicos en ejecución relacionados con el sector turismo.</p> <p>1 Programa Estratégico Nacional, 3 Programas Estratégicos Mesoregionales y 6 Regionales, que potencien el desarrollo del sector turismo, cada uno con un foco específico.</p>	<p>CUMPLIDO</p>
<p>j) Impulsar reformas para favorecer el financiamiento de las Micro y Pequeña Empresas</p>	<p>Medida Agenda PIC 23</p> <p>Se modificó y lanzó oficialmente el 12 de mayo de 2015 el programa de Microcrédito para apoyar a Instituciones Financieras No Bancarias (IFNB) que tengan un foco en este segmento. Al cierre del año 2015, esta línea aprobó desembolsos por más de US\$8 millones que serán refinanciados en 2016, a micro y pequeños empresarios. Durante el año 2015 se desembolsaron recursos por \$5.712 millones.</p>	<p>PARCIALMENTE CUMPLIDO</p>

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
	<p>Adicionalmente se realiza consultoría gestionada por el Ministerio de Economía ("Creación de un Ecosistema de Crowdfunding en Chile") y del Consejo Público-Privado de Financiamiento Pyme y emprendimiento, en base a cuyos resultados se deberá definir el rol que CORFO tendrá en el apoyo a la industria de crowdfunding.</p> <p>Durante el mes de agosto se realizaron reuniones con Gerencias de Emprendimiento y de Inversión y financiamiento de CORFO, SERCOTEC y Banco Estado para avanzar en la elaboración de un conjunto de propuestas de corto plazo en base a las recomendaciones presentadas por el Consejo de Financiamiento de Pymes y Emprendimiento al Ministerio de Economía, Fomento y Turismo.</p>	
<p>k) Especializar instrumental de fomento de CORFO para organizaciones de la Economía Social.</p>	<p>1. Se formalizaron conversaciones entre CORFO y el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, con el objetivo de mejorar las condiciones actuales de las organizaciones del sector economía social en su oferta de instrumentos, además de incentivar distintas formas de emprendimiento asociativo que promuevan la inclusión social.</p> <p>2. Complementariamente, se formalizaron y se encuentran operativos otros 5 Convenios con instituciones de la Red de Fomento para el desarrollo de la Economía Social: INDAP+SENCE+SERCOTEC+SUBDERE + SUBPESCA</p> <p>3. Relacionado a esta medida, se encuentran en diseño los Términos de Referencia del Programa MINECON-CORFO para ser presentado a BID-FOMIN, en temas de Intermediación Financiera, Cooperativas y Género. Se entregó modelo de calificación y Modelo de Segmentación para que CACs reciban asistencia técnica en intermediación para microempresas. Se espera análisis BID-FOMIN.</p>	<p>CUMPLIDO</p>
<p>l) Crear, a nivel regional, Programas Tecnológicos de Inversión con la participación de las universidades regionales que superen la segmentación de la oferta pública existente y sean coherentes con la recuperación de la política de clúster</p>	<p>Se constituyeron 37 Programas Estratégicos de carácter Regional, Mesoregional y Nacional.</p> <p>Los 37 programas se encuentran en su mayoría en proceso de elaboración de hojas de rutas que permitan cierre de brechas productivas.</p> <p>En resumen de un total de 37 Programas Estratégicos se tiene:</p> <p>Etapas 2: Diagnóstico y Diseño de Hoja de Ruta = 34 programas estratégicos</p> <p>9 Programas Nacionales 6 Programa Mesoregional 19 Programas Regionales</p> <p>Etapas 3: Validación = 3 programas estratégicos</p> <p>2 Programas Nacionales 1 Programa Regional</p>	<p>CUMPLIDO</p>
<p>m) Revisar normas y estándares en sectores claves de la actividad económica, de modo de llevarlos de manera progresiva a niveles similares a los de los países de la OECD</p>	<p>Compromiso abordado por los Programas Estratégicos de CORFO.</p> <p>Actualmente, los 11 programas estratégicos de carácter nacional (PEN) aprobados, siguen evaluando en su etapa de diagnóstico y hoja de ruta la necesidad de incorporar estándares y normas que promuevan la innovación. Los PEN son los siguientes:</p> <p>1.- Productividad y Construcción Sustentable 2.- Industria Solar</p>	<p>EN PROCESO</p>

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
	<p>3.- Industria Inteligentes 4.- Pesca Sustentable 5.- Turismo Sustentable 6.- Alimentos Saludables 7.- Economías Creativas 8.- Tecnologías y Servicios en Salud 9.- Logística Nacional 10.- Acuicultura Sustentable 11.- Minería de Alta Ley</p> <p>De ellos 2 ya terminaron su hoja de ruta, aprobándose su paso a implementación. A continuación, una breve descripción del trabajo realizado en normas y estándares:</p> <p>1.- Solar: el eje "Infraestructura de la Calidad" aborda la problemática asociada a las normas, estándares y procesos de certificación asociados al desarrollo y construcción de proyectos solares, a la elaboración y testeado de productos de la industria solar, a calibración de instrumentos de medición de recurso, y a entidades de certificación y acreditación. Se está trabajando en los siguientes temas:</p> <p>*Identificación de normas internacionales para aseguramiento de calidad, seguridad y eficiencia de equipos y sistemas PV. * Análisis de esquemas de verificación de la conformidad en sistemas PV. * Reuniones con INN e IEC. *Adjudicación de Bien Público para identificar marco normativo que permita certificar sistemas PV bajo condiciones extremas en el Desierto de Atacama</p> <p>2.- Minería: Se han establecido conversaciones con la Universidad de Chile y Codelco (principalmente) para el desarrollo del proyecto SOMI (Standard Objects for Mining Industry). Este proceso de estandarización busca brindar la posibilidad de una interoperabilidad entre equipos y tecnologías de diferentes proveedores. Además, la integración ocurre no sólo en materias de operaciones, sino también con instancias administrativas entregando data relevante para los tomadores de decisión.</p>	
<p>n) Promover que CORFO canalice recursos más significativos hacia entidades financieras que trabajen con MYPES</p>	<p>Se modificó y lanzó oficialmente el 12 de mayo de 2015 el programa de Microcrédito para apoyar a Instituciones Financieras No Bancarias (IFNB) que tengan un foco en este segmento. Al cierre del año 2015, esta línea aprobó desembolsos por más de US\$8 millones que serán refinanciados en 2016, a micro y pequeños empresarios. Durante el año 2015 se desembolsaron recursos por \$5.712 millones.</p>	<p>CUMPLIDO</p>
<p>o) "Implementación de Agenda Digital PYMES: Plataforma Integrada de Servicios y Trámites de las PYMES: Escritorio PYME Iniciativa de MarketPyme y TabletPyme</p>	<p>Agenda PIC Medida 35</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se avanza en los desarrollos de un Piloto del Sitio Web de Escritorio Empresa el cual será lanzado en durante el primer semestre 2016, incluye el sitio público y el sitio privado para las empresas donde programan acceder a un conjunto de trámites del Hito 1 planificado para su despliegue integral en diciembre del 2016. • Se logra la formalización de la mayoría de los convenios de integración a Escritorio Empresa de las Instituciones involucradas en el Hito 1 de implementación. • El 17 de noviembre se realiza evento donde "Los representantes de doce instituciones públicas ratificaron hoy su compromiso con Escritorio Empresa y 	<p>EN PROCESO</p>

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
	<p>con la mejora de las condiciones para hacer negocios de las micro, pequeñas y medianas empresas y emprendedores".</p> <ul style="list-style-type: none"> • En ejecución levantamientos y acuerdos de integración de las Instituciones Públicas con trámites a incorporar en Hito 2 de implementación a desplegar en agosto del 2016. • Se acuerda Convenio tripartita – Minecon/SEGPRES/CORFO - para proyecto Escritorio Ciudadano a ejecutar el 2016. 	
<p>p) Mejorar el acceso al financiamiento con garantías crediticias</p>	<p>Mejoramiento de IGR, modificaciones al programa se encuentran vigentes y operativas. Medida en Proceso: FOGAIN – Se encuentra en etapa de análisis e incorporación de observaciones realizadas por la ABIF, empresas de factoring y leasing respecto a los cambios propuestos por Corfo. PRO INVERSIÓN – Rediseño del programa en proceso. IGR COBERTURA – El programa está operativo. ESTUDIO BANCO MUNDIAL – Banco Mundial envió versión final.</p>	<p>EN PROCESO</p>
<p>q) Crear Fondo de Inversiones Estratégicas. Crear programas de encadenamiento productivo, desarrollo productivo, innovación y emprendimiento</p>	<p>Medidas Agenda PIC Fondo de Inversión Estratégica: (medida 1 Agenda PIC) Se creó el Fondo de Inversión Estratégica y está operando vía ventanilla abierta desde febrero de 2015 de acuerdo a los procedimientos de operación establecidos en la Resolución N° 199 de 2014 del Ministerio de Economía. Los recursos son asignados por el Comité de Inversiones Estratégicas, de composición público-privada, que dispone de una Secretaría Ejecutiva radicada en el Ministerio de Economía que lo apoya técnica y administrativamente en el cumplimiento de sus funciones. Para el año 2015 el Fondo opera con recursos por MM\$46.850.- disponible en la partida del Tesoro Público. De los cuales se han asignado MM\$27.000 por los próximos 4 años. Programas Estratégicos: Compromiso abordado por los Programas Estratégicos de CORFO, contenidos en punto n° 1. Agenda de Productividad y Crecimiento 2015 vinculadas a nuestra institución. Se constituyeron 37 programas estratégicos de carácter regional, meso regional y nacional.</p>	<p>CUMPLIDA</p>
<p>r) Crear un Laboratorio de Gobierno</p>	<p>Medida Agenda PIC 31 Laboratorio de Gobierno opera al alero de CORFO desde enero de 2015, y su lanzamiento se realizó en mayo de 2015. El convenio de Desempeño entre la CORFO y la Subsecretaría de Economía y Empresas de Menor Tamaño se tramitó el 27 de febrero de 2015. Durante el primer semestre se realizaron transferencias de recursos para el funcionamiento y operación del Comité. Se realiza lanzamiento del Laboratorio de Gobierno en el mes de mayo de 2015. Además, se cuenta con el equipo de trabajo conformado. El Laboratorio de Gobierno trabaja en torno a tres líneas: 1. Línea de Proyectos de Innovación, se termina la fase de investigación e inicia la fase de diseño y prototipado. Se analiza opción de ampliar cartera de proyectos a nuevos, que de ser aprobados, ingresarían a la cartera de trabajo durante el segundo semestre. 2. Ecosistemas e Inversiones, se realiza concurso del instrumento denominado Impacta Salud. Otro instrumento, denominado AULAB, cuenta con la adjudicación de 15 proyectos para proceso de maduración, los cuales en el año</p>	<p>CUMPLIDO</p>

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
	2016 deberán realizar proceso de prototipado con contrapartes técnicas y luego pasar a la selección final de 3 iniciativas. 3. Creación de Capacidades para Innovar, realiza concurso del Instrumento Gestión de la Innovación en el Sector Público año 2015, aprobándose 10 proyectos.	
s) Implementar un programa conjunto CORFO-Pro Chile de apoyo técnico y financiero a las exportaciones de las Pyme	El 30/12/2014 por Resolución CORFO N° 2226 se aprueba el Convenio de Colaboración CORFO - PROCHILE. - Se han realizado varias reuniones de coordinación a nivel central y regional. - Se realiza en regiones diversas actividades internas de coordinación y reuniones de trabajo entre CORFO y PROCHILE para las definiciones de criterios y líneas de trabajo. - Se realizan 3 Seminarios respecto del tema de Exportación, organizados por PROCHILE (invitando a CORFO), en las regiones de Arica, Antofagasta y Aysén. - Se realizan 4 Talleres de PROCHILE con CORFO en las regiones de Tarapacá, Antofagasta, Araucanía y Los Lagos. - Respecto de la cartera de proyectos, la situación a diciembre es: - NODOS Exportación: 18 proyectos aprobados - PROFOS Exportación: 24 proyectos aprobados	CUMPLIDO
t) Constitución de un comité con la misión de identificar las medidas y áreas prioritarias sobre la cuales trabajar para reforzar las exportaciones, principalmente de las PYMEs. Creación de un Plan para Potenciar las Exportaciones de las Pymes en el que se identifican las propuestas de corto y mediano plazo que permitirían potenciar las exportaciones de las Pyme	Comité: se constituye comité. Plan para potenciar las exportaciones: se elabora plan. Ver: http://www.economia.gob.cl/wp-content/uploads/2014/12/Plan-para-potenciar-las-exportaciones-de-las-pymes.pdf	CUMPLIDO
u) CORFO adelantará su programa de garantías para inversión en activos fijos, lo que permitirá colocar US\$400 millones a partir de noviembre de este año.	El Programa Proinversión se encuentra operativo. Durante el año 2015 se respaldaron créditos por aproximadamente US\$68 millones en créditos, atendiendo a 174 beneficiarios, de los cuales 79% son medianas y grandes empresas.	CUMPLIDO
v) Reasignar 8.650 millones de pesos para programas de CORFO orientados a fomentar emprendimiento e innovación	En el contexto del Plan de Reforzamiento de la Inversión, se asignaron MM\$8.650 a programas de Corfo de Fomento, Emprendimiento Dinámico, Tecnología e Innovación (decreto DIPRES 1504-1503).	CUMPLIDA
w) Redactar un nuevo reglamento en conjunto con Corfo y posteriormente dictar, para que quede nuevamente activo.	El 11/02/2015 por Resolución CORFO N° 174 se aprueba el nuevo Reglamento del Programa de Fomento a la Calidad, con la publicación de las normas a apoyar. Se asignaron MM\$400 para apoyar las normas de calidad turísticas.	CUMPLIDO
x) A través de CORFO se establecerá un marco de colaboración a mediano y largo plazo con ASIMET. Este	Las Bases de Convocatoria para los Agentes Operadores Intermediarios fueron aprobadas por el órgano de decisión CORFO (CAF).	CUMPLIDO

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
<p>programa incluye la postulación de ASIMET a la próxima convocatoria pública para retomar la función de Agente Operador Intermediario de CORFO y Sercotec.</p>		
<p>y) Implementar una línea de apoyo a la certificación de calidad, a través del Fomento a la calidad; dos proyectos del programa de Desarrollo de Proveedores, uno asociado al plan de expansión de la empresa danesa MAERSK en el puerto de San Antonio, y otro asociado al desarrollo portuario y logístico del Biobío. Un tercer elemento es un programa de formación para la competitividad, centrado en el desarrollo y certificación de competencias laborales críticas para la industria metalmecánica.</p>	<p>1) Se generó un Programa Estratégico Meso regional de Logística Centro Sur que es liderado por la Región del Biobío y se encuentra en Etapa 3 de "Diseño de Hoja de Ruta".</p> <p>2) Avance Desarrollo Proveedores Maersk: En enero de 2015 CORFO y Maersk firmaron un Memorándum de Entendimiento (MdE), cuyo objeto principal fue dar inicio a un proceso de colaboración y coordinación de actividades entre MCIS y CORFO para facilitar la generación de un polo de desarrollo de proveedores industriales de estándar internacional con proyección global.</p>	<p>CUMPLIDO</p>
<p>z) Creación de programa Cobertura Proinversión</p>	<p>El Programa Proinversión se encuentra operativo. Durante el año 2015 se respaldaron créditos por aproximadamente US\$68 millones en créditos, atendiendo a 174 beneficiarios, de los cuales 79% son medianas y grandes empresas.</p>	<p>CUMPLIDO</p>
<p>aa) Ejecución del programa de atracción de Centros de Excelencia Internacionales de CORFO.</p>	<p>Se inauguran 5 nuevos Centros de Excelencia Internacionales en Chile:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Inauguración realizada en el Ministerio de Relaciones Exteriores el 21 de abril de 2015. Con la presencia de la Presidenta Bachelet se firmó un acuerdo de entendimiento entre la U. de California Davis y Corfo, dando inicio oficial a sus actividades en el país, en el marco del Programa Atracción de Centros de Excelencia Internacionales para la Competitividad. 2. El 27 de mayo se inaugura el Centro de Excelencia de Telefónica, el nuevo espacio -que se enmarca en el Programa de Atracción de Centros de Excelencia Internacionales de Corfo-, apuntará al trabajo en Internet de las cosas (<i>IoT en inglés</i>) y propone desarrollar productos y servicios que se comercialicen, de aquí, a los próximos 20 años. 3. El 28 de mayo, con el apoyo de Corfo y el Ministerio de Energía, el Centro de Tecnologías para Energía Solar de Fraunhofer Chile Research busca apoyar el desarrollo de una industria solar en Chile, que ofrezca productos y servicios de alta calidad para el mercado internacional. 4. El 9 de junio en París y ante la presencia de la Presidenta de la República, Michelle Bachelet, y el Presidente de Francia, François Hollande, se llevó a cabo la firma de la declaración mediante la cual el Gobierno de Chile, a través del Ministerio de Energía y Corfo, manifiesta su apoyo para la instalación en el país de un centro de investigación y desarrollo aplicado de energía de los mares, que llevará por nombre MERIC (<i>Marine Energy Research and Innovation Center</i>). 4. Con fecha 24 de junio se realiza el segundo encuentro de CEIs. Este taller 	<p>CUMPLIDO</p>

Compromiso	Acciones realizadas	Estado del compromiso
	<p>buscó que los tres grupos de trabajo conformados durante el Primer Encuentro de Centros de Excelencia 2015, den a conocer los resultados obtenidos de sus mesas de trabajo; proponiendo un plan de trabajo a corto, mediano y largo plazo, y además obtener retroalimentación de este nuevo modelo de acompañamiento estratégico para centros de excelencia que está diseñando nuestra gerencia.</p> <p>5. El 08 de julio se realizó la inauguración de instalaciones y laboratorios de CEI PFIZER - CEMP.</p>	
<p>bb) Iniciar este año la intervención en los primeros 60 barrios comerciales</p>	<p>Programa para el fortalecimiento de Barrios Comerciales en plena ejecución. Durante 2015 se fortalecen 60 barrios.</p> <p>Durante el segundo semestre de 2015 se definió participativamente el Plan de Desarrollo Comercial y Urbano, que fue validado por la comunidad. Además los barrios cuentan con presupuesto para iniciar algunas acciones comerciales tempranas. A contar de 2016 se adjudica presupuesto de SERCOTEC y MINVU para la ejecutar de las principales acciones, con plazo hasta el año 2018.</p> <p>Acciones realizadas en el periodo informado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se ha realizado hitos inaugurales en barrios comerciales en regiones de Valparaíso, Antofagasta, Metropolitana y O'Higgins. 	<p>CUMPLIDO</p>
<p>cc) Rediseñar el instrumento Start Up Chile y generar los espacios de trabajo regionales para la instalación de los emprendedores.</p>	<p>Medida Agenda PIC 27</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rediseño del Programa Start Up Chile • Lanzamiento de Concurso, que incorpora en sus bases incentivo especial máximo de 25% adicional para proyectos que incorporen una extensión de su proyecto en regiones (enero 2015). • Start-Up Chile realizó tres concursos anuales (de acuerdo a su programación). • Durante el año 2015, 26 proyectos Start Up comenzaron su desarrollo en regiones distintas a la Región Metropolitana, correspondiendo al 11,87% del total de proyectos formalizados en este período (219). • Adjudicados 26 espacios CoWork y 4 Hub globales que permitirán el trabajo colaborativo entre emprendedores, cubriendo todas las regiones del país. 	<p>CUMPLIDO</p>

3.1.3 Compromisos En Terreno Presidenta

Citas Textuales- Compromisos y Resultados a diciembre de 2015:

3.1.3.1 Garantías de Inversión

a) “Complementariamente, CORFO adelantará su programa de garantías para inversión en activos fijos, lo que permitirá colocar 400 millones de dólares a partir de noviembre de este año.”

- **Compromiso: adelantar el programa de garantías para inversión de activos fijos, de CORFO.**

Resultados al 31 de diciembre:

El Programa Proinversión se encuentra operativo. Durante el año 2015 se respaldaron créditos por aproximadamente US\$68 millones en créditos, atendiendo a 174 beneficiarios, de los cuales 79% son medianas y grandes empresas.

3.1.3.2 Medidas Catástrofes Naturales

a) “Y luego se pasará casa por casa para hacer las fichas, o comercio por comercio para hacer las fichas, para que las ayudas que existen, que tenemos, que lamentablemente ya hemos desarrollado con experiencia por todos los desastres naturales que nos ha tocado vivir, a la brevedad puedan llegar”.

- **Compromiso: levantar ficha de catastro de comerciantes afectados por el terremoto.**

b) “Y después también un grupo vinculado al tema de la economía, digamos. En el caso de las personas que tienen sus emprendimientos, sus negocios, se hace una ficha productiva. ¿Por qué? Es cierto que nosotros no tenemos toda la plata del mundo y por eso tenemos que usarla donde más se necesita, donde más afectadas han sido las familias”.

- **Compromiso: levantar ficha de catastro de comerciantes afectados por el terremoto.**

c) “En cuanto a la identificación y cuantificación de los daños, yo les decía que se va a aplicar la Ficha Única de Emergencia Productiva, instrumento generado para las emergencias, y cuyo objetivo es recopilar la mayor cantidad de información, para que los servicios involucrados puedan aplicar sus distintos programas y procedimientos”.

- **Compromiso: aplicar ficha única de emergencia productiva para implementar programas y procedimientos afectados sismo.**

Resultados al 31 de diciembre:

Sobre el catastro a empresas afectadas por el terremoto del 16 de septiembre de 2015, el total de empresas que se les aplicó la Ficha Única para la Emergencia Productiva (FEP) en la región son 2.637 validadas con cruce de SII, pudiendo actualizarse en 160 empresas más.

d) "Bueno, yo diría que esto, lo que ha pasado, lo que hemos visto en las zonas que hemos recorrido, es que junto con la pérdida de sus enseres personales y viviendas, muchas de las familias tenían sus propios negocios, en los mismos lugares. Por eso que estamos con el ministro de Economía, porque tenemos instrumentos, como a través de FOSIS, de SERCOTEC, para apoyar en que puedan levantarse."

- Compromiso: apoyar a través de instrumentos financieros a comerciantes afectados por terremoto.

e) "Pero, por otro lado, hay personas que tienen sus empresas, sus negocios. Y lo que nos han pedido es que podamos apoyarlos en cosas que hicimos en Copiapó, en Atacama, como por ejemplo que el Servicio de Impuestos Internos buscó unos determinados pagos, o que los bancos den ciertos créditos. En fin, hay un conjunto, un conjunto enorme de medidas que estamos tomando."

- Compromiso: apoyar a comerciantes y empresas afectados por sismo.

f) "A través de BancoEstado y Corfo, se van a entregar subsidios y créditos con tasas más ventajosas, que sirvan o para renegociar deudas o financiar nuevas inversiones".

- Compromiso: entregar subsidios y créditos por BancoEstado y CORFO con tasas más ventajosas para renegociar deudas o financiar nuevas inversiones.

g) "A través del Ministerio de Economía, vamos a impulsar el programa Reemprende Coquimbo, que va a apoyar a todos los emprendedores formales que perdieron su base productiva. Los emprendedores informales, va a ser Fosis el que los va a apoyar".

- Compromiso: impulsar programa reemprende Coquimbo para apoyar emprendedores formales afectados.

h) "Tenemos, además, planes específicos para el sector acuícola, para volver a levantar el cultivo del ostión; para el turismo, especialmente del borde costero y un programa especial de facilidades bancarias para que quienes tengan deudas con la banca puedan reprogramar con 0% de comisión y en el caso de tener que solicitar un nuevo préstamo, la comisión no supere el 0,5%".

- Compromiso: planes específicos para el sector acuícola, para volver a levantar el cultivo del ostión.

Compromiso: planes específicos para para el turismo, especialmente del borde costero.

Resultados al 31 de diciembre:

Pese a no nombrarse a la Corporación en algunos compromisos, sí se ocuparon instrumentos de CORFO en su desarrollo.

Subsidio: El Programa de Emergencia Productiva Reemprende Coquimbo, busca subsidiar a los micro y pequeños empresarios afectados por el terremoto y tsunami, que se produjo en gran parte de la Región de Coquimbo el día 16 de septiembre de 2015, para apoyarlos en la reactivación de su actividad económica a través de la adquisición de activos (maquinarias, equipos y herramientas), habilitación de infraestructura productiva, capital de trabajo (mercaderías y materias primas) y/o arriendo de inmuebles para la implementación y desarrollo de sus actividades comerciales. Como

resumen general se puede indicar que a diciembre CORFO transfirió recursos por MM\$1.328.- en Instrumento PAR y MM\$2.408.- en IPRO (inversión productiva), lo que totaliza MM\$3.736.-.

Tongoy Comercio y Turismo; de un catastro sobre las 120 empresas afectadas, se espera apoyar un universo cercano a los 80 beneficiarios, que corresponden a los más afectados.

Crédito: Parte de la implementación de las medidas de apoyo para la recuperación de las zonas declaradas de catástrofe, ha sido recogida mediante el Programa de Cobertura FOGAIN. Se entregaron las siguientes opciones para reprogramación de deudas financieras en bancos que trabajan con CORFO. Tipos de Operaciones:

- **Reprogramación de Operaciones:** Aplica a Prórroga o Reprogramación de operaciones que se encuentren con cobertura vigente FOGAIN.

- **Nuevas Operaciones:** Operaciones que se originen y se encuentren enmarcadas dentro de los objetivos del programa FOGAIN. Si las nuevas operaciones incorporan refinanciamiento de pasivos, estos podrán presentar mora hasta 90 días, contados hasta la fecha en que se efectúe el refinanciamiento.

- **Tasa Comisión Preferente Según Tipo de Operación**

- **Reprogramación de Operaciones:** 0% Esta es aplicada en el plazo adicional.
- **Nuevas Operaciones:** 0,5%

i) “En segundo lugar, respecto de la Calidad, estamos apoyando fuertemente a las micro y pequeñas empresas para que puedan avanzar a paso más firme. Nuestra meta es que al 2018 existan 300 nuevas empresas certificadas. Para eso estamos entregando todo el apoyo técnico y financiero necesario para que los distintos servicios turísticos logren la certificación”.

- **Compromiso: certificar 300 nuevas micro y pequeñas empresas en servicios turísticos.**

Resultados al 31 diciembre:

CORFO apoyó a empresas con el instrumento FOCAL. Sobre empresas certificadas en la Región de Coquimbo a través del programa FOCAL a la fecha son 10 Turismo + 1 Alimentos del año 2015.

j) “¿Qué nos dicen los datos? Que más de 860 empresas necesitan apoyo financiero y que ya se están definiendo los montos y los mecanismos a través de los cuales se les apoyará. Hablamos de recursos directos de hasta MM\$20 para las empresas más grandes y de hasta MM\$10 para las pequeñas y medianas”.

- **Compromiso: de acuerdo al catastro hecho hasta el 30 de septiembre, más de 860 empresas necesitan apoyo financiero. Ya se están definiendo los montos y los mecanismos a través de los cuales se les apoyará. Hablamos de recursos directos de hasta MM\$20 para las empresas más grandes y de hasta MM\$10 para las pequeñas y medianas.**

Resultados al 31 de diciembre:

Respecto al programa de emergencia, CORFO mediante sus programas PAR e IPRO presenta los siguientes avances:

- **IPRO:** Se contactó la base de datos de rango IPRO, constatando los daños. De este total de empresas se definieron 34 empresas beneficiarias, asignándose recursos a todas ellas. De acuerdo al levantamiento que se dispone, la cobertura se acerca al 100% de potenciales beneficiarios del IPRO.

- El presupuesto total de IPRO Emergencia 2015 es de MM\$643.-, el cual se transfirió a los Agentes Operadores.
- PAR Acuicultura: Una vez ocurrido el Tsunami, se contactó a la totalidad de los acuicultores de ostión pertenecientes a la AG de Tongoy y otras empresas cultivadoras de algas de la región. Se han asignado MM\$363.-, teniendo una cobertura del 100% de los cultivadores que mostraron interés en participar y que tuvieran los requisitos de elegibilidad, como no tener deudas previsionales. El número de beneficiarios es de 58, principalmente ostioneros de Tongoy.
- Tongoy Comercio y Turismo: de un catastro sobre las 120 afectadas, se espera apoyar un universo cercano a los 80 beneficiarios, que corresponden a los más afectados.
- Zonas Rezagadas (Canela, Combarbalá, Punitaqui, Monte Patria): Se asignaron MM\$403.- en PAR, que benefician a 88 empresas. Del catastro que se actualizó y se desprende que debieran apoyarse 45 empresas para el 2016, para lo cual está conversaciones con el Programa de Zonas Rezagadas. Cabe señalar que se verificó el daño de las personas que señalaron pérdida total y parcial en el catastro. Es importante señalar que a fines de octubre se definió que estas comunas fueran abordadas a través de los fondos entregados por el Programa Zonas Rezagadas a CORFO
- Illapel y Salamanca: a través del PAR se asignaron MM\$602.- de presupuesto CORFO que benefician a 107 empresas con ventas sobre las 600 UF. Es importante señalar que se revisó el catastro y se buscó tomar contacto con todas las empresas que declararon pérdidas total o parcial, beneficiando a las empresas que tuvieron daño verificado total y parcial.

3.1.3.3 Capital Humano

a) **“Entonces, de aquí a febrero del próximo año, se van a hacer 6 talleres en Copiapó para entrenar 150 personas, que permita reducir el déficit de capital humano para la construcción, operación y mantención de las plantas fotovoltaicas de gran escala y también a nivel residencial”.**

- **Compromiso: realizar 6 talleres de capacitación para 150 personas para construcción, operación y mantención plantas fotovoltaicas.**

Resultados al 31 de diciembre de 2015:

Talleres programados para marzo de 2016

3.1.4 Compromisos de Gobierno

Compromiso	Estado	Avance
Participación de mujeres en los directorios de empresas públicas, gerencias y altos cargos del gobierno.	Compromiso Cumplido.	Se ha nombrado en cada directorio del SEP al menos una mujer (2015). Se avanza en lograr en 2018 el 40% participación femenina en directorios. Se realizó seminario "Liderazgo y genero para directoras y altas ejecutivas de empresas SEP" el día 22 de octubre.
Crear el Consejo Superior de Empresas Públicas como un servicio público descentralizado.	Compromiso Cumplido.	El borrador del proyecto de ley sigue en el Ministerio de Hacienda al 31 de diciembre de 2015.
Integrar al menos una mujer, a cada uno los directorios de las empresas públicas desde el primer semestre de Gobierno.	Compromiso Cumplido.	Se ha nombrado en cada directorio del SEP al menos una mujer. (2015)
Implementar programa destinado a mejorar las condiciones de acceso y financiamiento para mujeres empresarias a través de BancoEstado.	Compromiso Cumplido.	Programa implementado en todas las regiones del país. Cumplimiento de 353 mil visitas en la comunidad web con 12.150 usuarias registradas.
Diseñar componentes de un Estatuto Pyme 2.0 de modo de facilitar el cumplimiento regulatorio de las PYMES	Compromiso Cumplido.	Se encargó un Estudio de Coherencia Regulatoria a la OCDE, el cual arrojaría recomendaciones para adecuaciones normativas y para la revisión de los aspectos del Estatuto que deben ser mejorados. En materia de facilitación de acceso de PYMEs al Sistema de Compras Públicas, se modificó reglamento de ChileCompra en lo que se refiere a exigencia de garantías de seriedad, prohibición para restringir recepción de garantías y el pago a proveedores a 30 días.

3.2 Resultados de los Productos Estratégicos y aspectos relevantes para la Ciudadanía³.

CORFO es un organismo ejecutor de las políticas del Gobierno de Chile en el ámbito de la Competitividad, Emprendimiento, la Innovación y las Capacidades Tecnológicas. Realiza su acción mediante herramientas e instrumentos compatibles con los lineamientos de una economía social de mercado, creando las condiciones para lograr construir una sociedad de oportunidades y alcanzar el desarrollo sostenible y territorialmente equilibrado.

Nuestro sueño es lograr que Chile sea un país desarrollado, sin pobreza; un país de oportunidades y más igualitario.

Para lograr nuestros objetivos durante el año 2015, el esfuerzo se concentró en los siguientes aspectos:

- a) **Emprendimiento:** apoyamos el desarrollo de emprendimientos, para lo cual definimos como emprendimiento toda actividad empresarial hasta los tres años de vida de la empresa.
- b) **Innovación:** impulsamos el desarrollo de innovaciones. En otras palabras, se busca apoyar las mejoras en productividad del país, por la vía de promover y apoyar la innovación en productos y servicios. Para estos efectos, los objetivos son aumentar el acceso de las empresas de menor tamaño a mejoras de gestión, a través del fortalecimiento de redes y alianzas empresariales, acceso a la información, conocimiento y adopción de tecnologías para lograr mejoras en su competitividad y apoyar las mejoras en productividad del país por la vía de promover y fortalecer las etapas tempranas en el desarrollo de innovaciones.
- c) **Capacidades Tecnológicas:** Se busca el fortalecimiento de las capacidades de desarrollo y transferencia de tecnologías habilitantes para la innovación empresarial y la creación de bienes públicos para la competitividad.
- d) **Competitividad:** la cual se divide en tres ámbitos:
 - **Instrumentos Competitivos:** fomentamos el mejoramiento de la competitividad de las empresas, en especial de las Empresas de Menor Tamaño (EMT). Para lo cual entendemos como competitividad la capacidad de “competir” con otras empresas por medio de mejoras en la productividad, en la calidad de productos o servicios y en la oferta de valor (diferenciación) que se logra generar. En definitiva, buscamos que las empresas de menor tamaño logren mejorar la combinación de precio y calidad del bien o servicio proporcionado, o dicho de otro modo, lograr la más alta satisfacción posible en los consumidores al mejor precio posible.
 - **Inversiones:** Se priorizará la promoción de inversiones nacionales y extranjeras en ámbitos que abran nuevas oportunidades para localizar y materializar proyectos de inversión relevantes para el desarrollo de nuestro país.
 - **Programas Estratégicos de Desarrollo Competitivo, en adelante (PE) o también llamados de Especialización Inteligente,** cuyo objetivo general es contribuir a mejorar la competitividad de un sector y/o plataforma habilitante, en ámbitos donde existe alto potencial de generación de valor o

³ Considera información del Comité InnovaChile.

crecimiento, a través de la resolución de brechas y fallas de coordinación entre agentes públicos y privados, generando con ello, un mejor entorno para la productividad, la innovación y el emprendimiento.

- e) **Financiamiento:** apoyamos el acceso a financiamiento a las empresas de menos tamaño.
- f) **Descentralización:** lograr un desarrollo productivo en el territorio, más dinámico, inclusivo y sustentable, a través de la entrega a las regiones de la responsabilidad y capacidad de tomar decisiones, permitiendo atraer y retener talento en regiones. Lo anterior, mediante una institucionalidad integrada a nivel regional y articulada a nivel nacional con foco en los actores relevantes del ecosistema de desarrollo productivo, reconociendo las particularidades de cada región y asegurando oportunidad y pertinencia en la asignación de recursos, potenciando la inversión en ciencia, tecnología y capital humano avanzado, promoviendo una cultura de evaluación, mejora continua, eficiencia, transparencia, y centrada en el cliente y fortaleciendo el rol estratégico Nacional de CORFO Y SERCOTEC.

3.2.1 Emprendimiento:

Corfo tiene como principal objetivo fortalecer el desarrollo de ecosistemas favorables para el emprendimiento dinámico, innovador, con potencial de crecimiento y de alto impacto en Chile. Por eso destacamos que en Chile se ha consolidado un ecosistema nacional de emprendimiento, considerado dentro de los 20 mejores del mundo y primero en Latinoamérica. Dato importante es que en Chile se crean más de 200 empresas dinámicas por año.

Además, Chile cuenta hoy con el sistema más avanzado de la región de apoyo a la Innovación y el Emprendimiento (exceptuando Brasil).

La estrategia en materia de Emprendimiento para el período 2014 – 2018, se aborda en los siguientes puntos:

- Completar los mecanismos de financiamiento al emprendimiento dinámico en toda la fase de incubación y desarrollo de los emprendimientos.
- Desarrollar Ecosistemas de emprendimientos Dinámico en Ciudades Intermedias y áreas metropolitanas regionales vinculadas a Hub Globales de Emprendimiento Tecnológico.
- Sofisticar el nivel tecnológico del emprendimiento dinámico generando capacidades de desarrollo tecnológico y atracción de talento global y conectando con I&D de las Universidades.
- Promover el emprendimiento social con foco en la generación de valor compartido y el desarrollo de empresas B.

Durante el año 2015 los programas de Emprendimiento incrementaron en 33% su nivel de transferencias de recursos respecto al año anterior, mientras que el número de proyectos que recibieron recursos y el número de beneficiarios se incrementaron en 31% y 54% respectivamente.

El accionar de los esfuerzos realizados en materias de Emprendimiento se divide en los siguientes focos estratégicos, presentándose sus resultados más relevantes a continuación:

a) Financiamiento Temprano para el Emprendimiento

Una de las finalidades de Corfo es facilitar la puesta en marcha y desarrollo de nuevas empresas, a través de programas, instrumentos y otras acciones que apoyen el financiamiento, crecimiento e internacionalización de los emprendimientos nacionales.

Los aspectos más destacados en estos ámbitos son los siguientes:

- Programa Capital Semilla: Este programa realizó 2 convocatorias durante el año 2015 recibiendo en total 5.428 postulaciones, se adjudicaron 118 iniciativas por MM\$2.940 en total. Al 31 de diciembre se transfirieron MM\$3.041 a 130 proyectos nuevos y de arrastre, beneficiando a 188 emprendedores a nivel nacional. Adicionalmente, se transfirieron MM\$229 a 17 proyectos de arrastre correspondientes a la línea de Semilla Expansión beneficiando a 17 emprendedores.

- Programa Start Up Chile: Este programa realizó 3 convocatorias durante el año 2015 recibiendo en total 5.945 postulaciones, se adjudicaron 272 iniciativas por MM\$5.575 en total. Al 31 de diciembre se transfirieron MM\$4.629 a 293 proyectos nuevos y de arrastre, beneficiando a 294 emprendedores a nivel nacional. Cabe señalar que a contar del año 2015 existe un incentivo adicional, el cual permitió enviar a emprendedores globales a desarrollar sus proyectos a distintas regiones del país.

- Adicionalmente se realizó un Concurso de Segunda Fase para proyectos Start Up denominado "Start Up Scale", el cual recibió 136 postulaciones y adjudicó MM\$2.280 a 38 iniciativas. Finalmente se transfirieron MM\$660 a 21 de estos proyectos correspondientes a 21 emprendedores.

- Durante el año 2015 CORFO lanzó un fondo concursable para potenciar los Start Up liderados por mujeres llamado "The S Factory" cuya finalidad es ayudar a convertir ideas innovadoras en prototipos funcionales y potenciar la figura de la mujer emprendedora en un contexto siempre competitivo. Se realizaron 2 concursos que en conjunto recibieron 243 postulaciones y se adjudicaron 44 proyectos por MM\$440 en total. Finalmente, se transfirieron MM\$323 a 33 proyectos que beneficiaron a 61 emprendedoras.

- Programa Regional de Apoyo al Emprendimiento: Se realizaron convocatorias en todas las regiones del país recibiendo 723 postulaciones y se aprobó la ejecución de 169 iniciativas por MM\$3.449 en total. A nivel de transferencias, se entregaron MM\$2.294 a 109 iniciativas nuevas y de arrastre.

- Semilla de Asignación Flexible: Durante el año 2015 se realizó una ampliación de la cobertura SSAF; actualmente se encuentran 16 operando y financiando aproximadamente 140 proyectos al año. Además, se abrieron 7 Nuevos SSAF Social apoyando a más de 60 proyectos y 3 SSAF Emergencia Atacama con más de 20 proyectos. Durante el año 2015, los fondos SSAF transfirieron recursos por MM\$6.483.

b) Ecosistemas de Emprendimiento

Junto con el apoyo al Financiamiento Temprano para el Emprendimiento, Corfo desarrolla iniciativas que fomenten y promuevan los aspectos culturales del emprendimiento y la conexión global. Dentro de los resultados del año 2015 cabe destacar:

- El Ecosistema Nacional de Emprendimiento ha sido considerado, consistentemente, dentro de los 20 mejores del mundo, y 1ro de Latinoamérica, sólo Costa Rica y Brasil presentan características comparables.

- Centros Especializados en Emprendimiento e Innovación: Durante el año 2015 se consolidó una importante red de apoyo a los ecosistemas de emprendimiento de todas las regiones con 26 Espacios Colaborativos de Coworking, 4 Espacios Hub Global, 5 aceleradoras y 18 Incubadoras operando a nivel nacional con más de 10.000 postulaciones recibidas, más de 700 proyectos apoyados y 2.000 empleos generados por parte de las Incubadoras, mientras que las aceleradoras apoyan a 65 empresas en Sectores Estratégicos. Cabe mencionar que para este programa de Espacios Colaborativos durante el año 2015 se adjudicaron 26 Espacios Colaborativos de Coworking por MM\$4.752 (con presencia en todas las regiones del país) y 4 de Hub Global por MM\$1.920 (2 en Valparaíso y 2 en la Región Metropolitana). A nivel de transferencias para estas 2 líneas, se apoyaron 28 iniciativas en todas las regiones del país a través de MM\$2.180 transferidos.
 - Las Incubadoras de Negocios recibieron MM\$2.270 a través de las líneas de Operación y Programa nacional en 12 y 4 proyectos respectivamente. A la fecha son 19 las que se encuentran operando y se concentran en las regiones de Antofagasta, Valparaíso, Bio Bío, Araucanía, Los Ríos, Aysén, Magallanes y Metropolitana. Actualmente las incubadoras apoyan a más de 700 proyectos anuales que generan ventas por MM\$21.000 y levantan más de MM\$5.000 de Inversión privada.
 - A través del Programa de Aceleración de Emprendimientos en Sectores Estratégicos se apoyaron con recursos a 5 iniciativas con MM\$439 cuya finalidad será la de contribuir a transformar capacidades y soluciones desarrolladas por las empresas tecnológicas nacionales, en negocios y empresas de alcance global.
 - Programa de Apoyo para el Emprendimiento: Durante el año 2015, 257 iniciativas postularon a este programa de las cuales se aprobaron 80 por MM\$2.527. A nivel de transferencias se entregaron MM\$2.161 a 69 proyectos que se desarrollan en todo el país con el fin de fomentar el reforzamiento del entorno y/o cultura de emprendimiento e innovación, con la finalidad de hacer propicio el ecosistema, y así contribuir en mejorar las condiciones en las cuales se desarrolla la actividad emprendedora validando y promoviendo la opción de emprender y el uso de la innovación como herramientas privilegiadas de desarrollo económico y social.
 - Redes de Mentores: A través de este programa se apoyó el desarrollo de 7 proyectos durante el año 2015 con transferencias por MM\$543 para el desarrollo de las actividades relacionadas a propiciar encuentros entre emprendedores y empresarios de destacada trayectoria, para que éstos últimos puedan transmitir sus experiencias y conocimientos a quienes recién están comenzando una carrera en el mundo empresarial.
 - Torneos de Emprendimiento Tecnológico: Se apoyaron 11 iniciativas para la realización de Torneos a través de MM\$468. La finalidad de estas competencias es dar solución a través de emprendimientos tecnológicos innovadores y de alto impacto a diversas problemáticas u oportunidades concretas de mercado.
 - Proyectos Especiales para el Mejoramiento del Ecosistema Emprendedor: La finalidad de este instrumento es ayudar disminuir las fallas de coordinación y sumar elementos de sofisticación en el ecosistema innovador y emprendedor dinámico a través de coordinación de sectores tecnológicos de alto potencial; coordinación y apoyo en sectores de inclusión y alto impacto social; generación de información por pares académicos; y coordinación de alianzas internacionales de alto nivel. Durante el año 2015 se apoyaron 18 iniciativas por MM\$1.157 para el desarrollo de las actividades señaladas.

c) Política de Inclusión Social

Uno de los focos prioritarios en la democratización de las oportunidades a través del emprendimiento es la inclusión social, esta opera a través de 2 ejes:

- Enfoque de Género: Se incrementó en un 163% el gasto con enfoque de género en comparación al año 2013, totalizando transferencias por MM\$1.157.
- Innovación Social: Se incrementó en un 163% el gasto en Innovación Social en comparación al año 2013, totalizando transferencias por MM\$1.782.

En ambos casos se muestra la tendencia de aumento del gasto público en estas áreas, al comparar el año 2015 respecto el 2013.

3.2.2 Innovación:

En materia de Innovación se trabajó en promover el desarrollo y crecimiento de las Pymes a través de la innovación, el fortalecimiento de las capacidades y procesos de innovación en empresas a lo largo de Chile, la sofisticación de la oferta exportadora mediante investigación y desarrollo (I+D), y el apoyo a nuevas formas de innovación que impacten positivamente a la sociedad y que permitan resolver los grandes desafíos de nuestro país, potenciando los programas de innovación social.

El año 2015, se recuperaron niveles de postulación y adjudicación históricos, e incluso se establecieron nuevos máximos.

El presupuesto para subsidios correspondió a MM\$43.592 del cual se ejecutó en un 99,94%.

En la búsqueda de masificar la innovación en las empresas de todo Chile, durante 2015 se logró aumentar en 72% las postulaciones y en un 98% las adjudicaciones respecto al promedio de los años 2010-2013, cofinanciando más de 680 proyectos, que incluyen más de 400 proyectos de innovación tecnológica. En este contexto, más del 80% de los postulantes y adjudicados totales son Pymes, lo que implica un aumento del 39% de su participación respecto del año anterior.

El accionar de los esfuerzos realizados en Innovación se divide en 4 focos estratégicos y sus resultados más relevantes se presentan a continuación:

a) Innovar Haciendo

Este foco estratégico da cuenta de la importancia que tiene el proceso de experimentación y aprendizaje, sin perder de vista el fortalecimiento de las capacidades para innovar de las empresas.

Los principales resultados del año 2015 son los siguientes:

- Programa de Innovación Tecnológica:

- Innovación en Productos y Procesos (Prototipo): Esta línea recibió 264 postulaciones y adjudicó 82 proyectos por MM\$3.640, donde el 51% corresponde a regiones. Al cierre del año 2015, transfirió MM\$3.027 a 69 proyectos.

- Validación y Empaquetamiento de Innovaciones: Esta línea recibió 227 postulaciones y adjudicó 73 proyectos por MM\$8.402, de los cuales el 25% corresponde a regiones. Al cierre del año 2015, transfirió MM\$7.575 a 75 proyectos.

- Programa de Innovación e I+D Empresarial para Sectores Estratégicos de Alto Impacto: durante el segundo semestre de 2015 se realizó la convocatoria a este programa que tiene como fin apoyar proyectos orientados a resolver desafíos detectados en sectores estratégicos en el marco de los Programas Estratégicos de CORFO. A través de este programa y bajo la línea de Innovación en Productos y Procesos se apoyaron 12 iniciativas por MM\$481 y 17 proyectos por MM\$2.532 a través de la línea de Validación y Empaquetamiento de Innovaciones.

- Prototipos de Innovación Social: 9 proyectos beneficiados en “Innovación Social Atacama” por MM\$173 y 13 proyectos beneficiados por “Innovación Social Aysén” por MM\$ 425.

- Prototipos de Innovación Regional: Esta línea recibió 152 postulaciones y se adjudicaron 34 proyectos por MM\$1.965 (el 83% de las empresas postularon por primera vez a InnovaChile durante el año 2015). A nivel de transferencias, se entregaron MM\$1.679 a 57 iniciativas.

- Programa de Gestión de la Innovación: Este programa recibió 79 postulaciones en el año 2015 (216% en comparación a 2014), su incremento se debe a que fue rediseñado y actualmente opera en torno a 3 líneas: “Desafíos de Innovación Abierta”, “Desarrollo de Capacidades” y “Gestión de Portafolios”. A nivel consolidado se adjudicaron 47 iniciativas por MM\$1.336.

b) I+D y Capital Humano

La finalidad de este foco estratégico es aumentar la competitividad y productividad de las empresas de menor tamaño, por medio de instrumentos que contribuyan al aumento de las capacidades de innovación en empresas de este segmento, a la incorporación de capital humano para innovar y la vinculación con proveedores de conocimiento.

Los principales resultados del año 2015 son los siguientes:

- En el marco del Incentivo Tributario a la I+D, en tanto, se certificó un total de MM\$51.146 a través de 191 proyectos que beneficiaron a 181 empresas. Considerando además las modificaciones a proyectos certificados en años anteriores, se alcanzó un total de MM\$59.913, esto equivale a un aumento del 80% en comparación con el 2014 y a un monto equivalente a la suma de los tres años anteriores.

- Innovación en Productos y Procesos basados en I+D y Validación y Empaquetamiento de Innovaciones basados en I+D: Estas nuevas líneas en conjunto adjudicaron 65 proyectos por MM\$6.205.

- Contratos Tecnológicos para la Innovación: Esta línea adjudicó 30 proyectos por MM\$3.456 durante el año 2015, se transfirieron MM\$2.121 a través de 32 iniciativas.

- Contratos Tecnológicos del Programa de Innovación e I+D Empresarial para Sectores Estratégicos de Alto Impacto: que adjudicó 8 proyectos por montos de subsidios de MM\$758.

c) Innovación en las Pymes

La finalidad de este foco estratégico es promover proyectos de innovación de mayor sofisticación y de alto impacto, por medio de instrumentos que incentiven la vinculación de empresas con universidades y centros de I+D, y la incorporación de capital humano avanzado en la industria.

Los principales resultados del año 2015 son los siguientes:

- Voucher para la Innovación: En relación al año 2014 tuvo un aumento importante adjudicando 134 iniciativas, de las cuales el 64% corresponden a regiones. A nivel de recursos adjudicados fueron MM\$795, mientras que a nivel de transferencias se entregaron MM\$671 a 109 proyectos.

- Centros de Extensionismo Tecnológico: Durante el año 2015 este programa apoyó en el primer semestre el desarrollo de 10 proyectos de Fase I Plan Estratégico de Centros de Extensionismo Tecnológico por MM\$294. Estos planes estuvieron disponibles durante el segundo semestre y fueron la base para comenzar la Fase II de Instalación de Centros de Extensionismo, donde se adjudicaron 5 Centros por MM\$4.263, de los cuales al 31 de diciembre se transfirieron MM\$1.421.-, para dar inicio a estos centros que apoyaran los sectores de Construcción, Alimentos, Turismo, Minería y Manufactura en las regiones de Antofagasta, Metropolitana, Los Lagos, Biobío y O'Higgins. Se espera que los centros estén comenzando los pilotos de atención a empresas durante

el año 2016, esperando apoyar a 300 Pymes.

- El Programa de Difusión Tecnológica adjudicó entre marzo y diciembre 46 proyectos por MM\$2.313, los que beneficiaran a 818 empresas nacionales a través de sus líneas de Prospección, Difusión y Absorción Tecnológica durante el desarrollo de sus actividades.
- Gestión de Innovación en Pymes: Esta línea se lanzó el segundo semestre y apoyó a 10 proyectos por MM\$393, se espera un impacto positivo en al menos 80 empresas.

d) Entorno para Innovar y Bienes Públicos

Este foco estratégico busca acelerar el desarrollo empresarial a través del apoyo al desarrollo de bienes públicos y del fortalecimiento de la interacción de las empresas con el Ecosistema de Innovación y Emprendimiento.

Los principales resultados del año 2015 son los siguientes:

- Bienes Públicos para la Competitividad: Este instrumento en su versión 2015 adjudicó 18 iniciativas por MM\$2.024 mientras que a nivel de transferencias traspasó MM\$1.186 a 30 proyectos nuevos y de arrastre.
- Bienes Públicos Estratégicos para la Competitividad: En conjunto con la Gerencia de Desarrollo Competitivo, se desarrolló el concurso de Bienes Públicos Estratégicos para la Competitividad financiado por recursos provenientes del Fondo de Inversión Estratégica – FIE -, orientado a reducir brechas identificadas en sectores estratégicos determinados por los Programas Estratégicos de CORFO, adjudicándose 26 proyectos por un subsidio total de MM\$3.405 de los cuales se transfirieron MM\$2.405 a los 26 proyectos durante el año 2015.

3.2.3 Capacidades Tecnológicas

Durante el año 2015, CORFO creó la Gerencia de Capacidades Tecnológicas. Su finalidad es contribuir al desarrollo productivo del país mediante la articulación y el fortalecimiento de las capacidades de desarrollo y transferencia de tecnologías habilitantes para la innovación empresarial y para el desarrollo de bienes públicos para la competitividad.

Cuenta con 4 unidades de negocios: Centros Tecnológicos, Programas Tecnológicos, Transferencia Tecnológica y Desarrollo Tecnológico.

Sus hitos destacados durante el año 2015 son los siguientes:

- Importantes avances en materias de planificación estratégica institucional (53 proyectos con metas tangibles 2015 -2018).

- Posicionamiento de la Gerencia a través de diversas actividades entre las que destaca el Cuarto Encuentro de Ciencia, Tecnología y Empresa con más de 64 expositores de Centros Tecnológicos, Oficinas de Transferencia, Redes de Inversionistas Ángeles, Empresas y Sector Público, más de 300 asistentes, más de 300 streaming, video institucional y la publicación del Libro/Memoria Programas y casos destacados entre otros estudios (Informe de Inteligencia Tecnológica Lito, Informe de Inteligencia Tecnológica Grafeno: ¿amenaza o complemento para el cobre?).

- A nivel de convocatorias se realizaron las siguientes:

- Centro Tecnológico para la Innovación: Acuícola Norte Chico
- Centro Tecnológico para la Innovación: Acuícola Norte Grande
- Programa Tecnológico Estratégico de Diversificación Acuícola (2 Llamados)
- HUB Transferencia Tecnológica
- Centro Tecnológico para la Innovación: Alimentos
- Oficinas de Transferencia y Licenciamiento – Formación
- Oficinas de Transferencia y Licenciamiento – Consolidación (2 Llamados)
- Fortalecimiento y Creación de Capacidades Tecnológicas para Bienes Públicos -

Etapa Perfil

- A nivel de transferencias, esta gerencia transfirió MM\$23.547 equivalentes al 99,7% de su presupuesto para el año 2015, en este ámbito destacan los siguientes instrumentos:

- Línea 2, Proyecto de I+D Aplicada: Transfirió MM\$3.120 a 54 proyectos con 140 beneficiarios.

- Instalación Centros de Excelencia Internacional: Traspasó MM\$1.701 a los centros de FRAUNHOFER Chile Research, Center For Systems Biotechnology y CIRIC: Communication And Information Research And Innovation Center.

- Centros de Excelencia 2.0: Transfirió MM\$3.349 a los centros de EMERSON Center Of Excellence, LABORELEC Chile, TELEFÓNICA I+D Chile y Precisión Medicine PFIZER Chile.

- Implementación del Plan Estratégico - Nueva Ingeniería 2030: Entregó MM\$4.285 a 5 proyectos pertenecientes a la Universidad de Chile, Universidad de Concepción, Universidad de la Frontera, Pontificia Universidad Católica y Universidad Adolfo Ibañez.

- Programas Tecnológicos: Se apoyaron 2 Programas Tecnológicos con MM\$2.500

➤ Centros Tecnológicos para la Innovación: Se apoyaron 2 Centros Tecnológicos de Diversificación Acuícola (Seriola y Corvina) con MM\$4.000 en conjunto.

➤ Oficinas de Transferencia Tecnológica: En la Etapa de Fortalecimiento se transfirieron recursos por MM\$484 a 7 OTL. en la Etapa de Formación, se traspasaron MM\$394 a 4 OTL y en la Etapa de Consolidación se apoyó a 4 OTL con MM\$629.

• Se ha acompañado a los programas estratégicos de especialización inteligente haciendo Roadmapping Tecnológico para profundizar en aquellos ámbitos en los que la tecnología va a ser el elemento diferenciador y elemento de éxito de estos programas, tanto a nivel Nacional como a nivel Mesoregional o Regional. Durante el año 2015 se desarrollaron 22 Programas Tecnológicos asociados a los Programas estratégicos.

➤ Programas Estratégicos de Especialización Inteligente Nacionales:

- Productividad y Construcción Sustentable
- Industria Inteligente
- Industria Solar
- Alimentos Más Saludables
- Minería de Alta Ley
- Tecnologías y Servicios de Salud
- Pesca Sustentable
- Acuicultura Sustentable
- Logística Nacional

➤ Programas Estratégicos de Especialización Inteligente Mesoregionales y Regionales:

- Proveedores Mineros y Pequeña Minería
- Cuencas Sustentables
- Fuente de Bio-Productos Marinos
- Fruticultura Sustentable
- Santiago Ciudad Inteligente
- Horticultura de Alta Tecnología
- Agroindustria de Alimentos Procesados
- Industrias de la Madera (Mesoregional)
- Alimentos con Valor Agregado
- Industria Mitilicultora
- Salmón Sustentable (Mesoregional)
- Desarrollo Turismo Naturaleza
- Ganadero Bovino Patagonia

• En el programa de Centros de Excelencia Internacional, Se realizaron avances en la mejora de procesos y fortalecimiento de la Comunidad de CEIs.

Los Centros de Excelencia internacionales han tenido importantes hitos de consolidación: los de la primera generación ya pasaron a su segunda etapa y todos los de la segunda generación, ya están formalmente instalados y operando; en este caso se ha puesto el énfasis en asegurar que su oferta de valor esté en línea con las demandas que surgen de las hojas de ruta de los Programas Estratégicos.

Actualmente existen 13 Centros con 40 líneas de I+D y más de 80 proyectos en desarrollo.

Se desarrolla las siguientes focalizaciones estratégicas de los Centros de Excelencia con los Programas Estratégicos:

- CSIRO: Continuidad y paso a Segunda Etapa, Focalizar y Alinear con Programa Estratégico Nacional de Minería (Alta Ley).
- INRIA CHILE: Continuidad y paso a Segunda Etapa, Focalizar y Alinear con Programa Industrias Inteligentes.
- UC DAVIS CHILE: Traspaso a beneficiario definitivo, Focalizar y Alinear con Programa de Alimentos Más Saludables.
- FRAUNHOFER CHILE: Proceso de Aprobación Hito Crítico Centro Solar, Focalizar y alinear con Programa Estratégico Solar e iniciativa Diego de Almagro Solar.

- Para el Programa de Centros Tecnológicos para la Innovación, actualmente se encuentra en evaluación el llamado para Centro Tecnológico para la Acuicultura del Norte Grande.

Se adjudicó el Centro de Innovación y Desarrollo para una Acuicultura Sostenible, CINNDAS con un aporte CORFO de MM\$6.000 (Costo Total MM\$11.225).

Se adjudicó el Centro Tecnológico para la Innovación Alimentaria con un aporte CORFO de MM\$9.700 (Costo Total MM\$17.534).

- Programa de Centros Tecnológicos para la Innovación, Se inicia elaboración de una Estrategia de Fortalecimiento de Capacidades Tecnológicas para Bienes Públicos, en conjunto con el Consejo Nacional de Innovación para el Desarrollo (CNID) y División de Innovación del Ministerio de Economía.

- Programas Tecnológicos para la Innovación, Durante el año 2015 se realizaron 2 Convocatorias de Diversificación Acuícola, como resultado de la primera se adjudicó 1 Programa Tecnológico en la categoría Seriola con un aporte CORFO de MM\$5.200 y su desarrollador será ACUINOR en conjunto con FCH Chile, UCN, EcoSea, U. de Concepción, ADL, U. de Chile. Asimismo en el marco de esta convocatoria se adjudicó 1 Programa Tecnológico en la categoría Corvina con un aporte CORFO de MM\$3.600 y su desarrollador será Fundación Chile en conjunto con CORDUNAP, ADL, U. Arturo Prat, U. de Concepción.

En cuanto a la Segunda Convocatoria, actualmente se encuentran 8 Programas Tecnológicos en evaluación y corresponden a las categorías de Bacalaos, Loco – Erizo, Congrios y Bivalvos.

- El Programa de Ingeniería 2030 tuvo importantes hitos de consolidación durante el 2015; no solo se logró ajustar los programas una vez que ya fueron aprobados, sino que se han definido como prioritarios 3 elementos que son cruciales: la armonización curricular y los jurados tecnológicos de I+D aplicada, el vínculo con la industria y finalmente el emprendimiento tecnológico en las comunidades dentro de las facultades que están participando del programa.

- Durante el año 2015 se consolidó el programa de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento llegando a tener 25 O.T.L. cubriendo todo el territorio nacional desde Arica hasta Magallanes y también se avanzó en el diseño del nuevo modelo “on campus - off campus” de Transferencia Tecnológica que dio origen a la convocatoria de los Hubs de Transferencia Tecnológica.

3.2.4 Desarrollo Competitivo

La Gerencia de Desarrollo Competitivo durante el año 2015, en términos consolidados desembolsó recursos por MM\$42.656, llegando aproximadamente a 24.963 beneficiarios mediante 1.473 proyectos y 16.813 atenciones realizadas por los Centros ChileAtiende Pyme.

Algunos hitos relevantes de esta gerencia son los siguientes:

- Se realizó el acompañamiento a la instalación de la red de centros de desarrollo de negocios a cargo de SERCOTEC a partir de la Red de Chile Emprende a cargo de la gerencia.

- Realización de Eventos Exporta Pyme, en los cuales más de 800 pymes accedieron a mercados globales, asistiendo más de 2.000 asistentes a los 15 seminarios regionales realizados en el país, donde se realizaron charlas con expertos del área para difundir el know-how exportador. La alianza CORFO - ProChile permitió crear mecanismos de apoyo que facilitan la asociatividad y colaboración: PROFO Exportadores y Nodos Plataforma Exportación.

- 1.041 pymes accedieron a los beneficios de la asociatividad y colaboración en proyectos que les permitirán entrar a nuevos negocios y mercados de exportación mediante los programas PROFO (786 beneficiarios) y NODOS (255 beneficiarios, considerados éstos como los ejecutores de los proyectos: Nodos para la Competitividad 184 beneficiarios, Nodos – Plataforma de Fomento para la Exportación 18 beneficiarios y Nodos Estratégicos para la Competitividad 53 beneficiarios).

- En Capital Humano, se otorgaron 3.428 becas para disminuir las brechas, validadas en los Programas Estratégicos, a través de los Programas de Formación para la Competitividad (PFC). Además, se otorgaron 123 Pasantías Escolares para alumnos de Enseñanza Media en Canadá y Nueva Zelanda.

- En el Programa Desarrollo de Proveedores (PDP) se desembolsaron MM\$4.013 para apoyar a 2.214 beneficiarios.

- En Programa de Fomento a la Calidad (FOCAL) 271 pymes incorporaron estándares internacionales de calidad.

- En el Programa Inversión Productiva para Reactivación (IPRO), se desembolsaron MM\$2.408, a los que sumado el cofinanciamiento de los beneficiarios se llega a un total aproximado de MM\$5.400.

- Récord en el Programa Audiovisual, siendo el año 2015 el período con mayor incorporación de proyectos en el área, varios de ellos con nominaciones internacionales: “Historia de un Oso” (Oscar), “La memoria del agua” (Forqué), “El Club” (Golden Globe) y “La Once” (Goya). A nivel interno, nació Cine Club Corfo. Funcionarios/as (algunos en Regiones) presenciaron nueve películas apoyadas por Corfo. Algunas cifras del programa:

- 35 series de TV comenzaron su pre-producción.

- 30 cortos y largometrajes de cine iniciaron su pre-producción.

- 44 películas chilenas apoyadas en comercialización, visitas a festivales y distribución.

- La Gerencia de Desarrollo Competitivo, participó de la respuesta institucional a las situaciones de emergencia surgidas en las regiones de Atacama y Coquimbo, con la finalidad de apoyar la reconstrucción productiva. Se aprobaron: 112 proyectos del Programa de Apoyo a la Inversión Productiva (Antofagasta, Atacama y Los Lagos, por MM\$1.485); 19 proyectos del Programa de Apoyo a la Reactivación (Coquimbo, por MM\$1.276) y el Programa de Reconstrucción Urbana y Sustentable Atacama (MM\$200). En esta línea el Diario Financiero reconoció en 2° lugar al Corredor Solar de la Cuenca del Salado como Mejor Negocio Sustentable. En la misma categoría, se adjudicó el 3° lugar a Plataforma Solar del Desierto de Atacama, por el uso de energías renovables y

el vínculo público, privado y académico, esto ya que tras el aluvión en Atacama, Corfo, CIFES y Fraunhofer lanzaron un plan para levantar la primera Smart City solar en Diego de Almagro.

- En el ámbito de la Promoción de Inversiones se ejecutaron recursos por MM\$2.619 (incluye MM\$9 de pago de arrastre de Alta Tecnología), donde se ha logrado re instalar los incentivos de apoyo a la inversión, con énfasis en la inversión tecnológica a través de las Iniciativas de Fomento Integradas (IFIS). Durante el año 2015, se transfirieron a éstas recursos por MM\$2.610. Se aprobaron 17 IFIS (6 PRAP, 5 Inversión Tecnológica y 6 Impacto Estratégico). Destacan entre sus proyectos una granja de energía de cactus, un mega acuario, un puerto intermodal, un centro regional de reparación de motores de alta potencia (minería), un centro de salud de peces, una fábrica robotizada de casas, barrios eco sustentables y el Programa Desarrollo Ovino.

- En cuanto a los Programas de Especialización Inteligente o Programas Estratégicos, durante el año 2015, se transfirieron recursos destinados a la operación de estos por MM\$6.409.

Éstos están orientados a contribuir a mejorar la competitividad de un sector y/o plataforma habilitante, en ámbitos donde existe un alto potencial de generación de valor o crecimiento, a través de la resolución de brechas y fallas de coordinación entre agentes públicos y privados, generando con ello, un mejor entorno para la productividad, la innovación y el emprendimiento. Durante el año 2015 existe una cartera de 37 programas, en los cuales se está trabajando en la elaboración de sus hojas de ruta. 20 de estos programas se desarrollan en la perspectiva regional, 6 a nivel meso regional y 11 a nivel nacional. Algunas cifras del programa:

- 71 cadenas de valor vinculadas
- 20 economías regionales presentes
- 140 instituciones público-privadas
- 36 hojas de ruta en diseño
- 14 Road Maps para disminuir brechas tecnológicas
- 600 iniciativas de desafío de transformación

- Además se realizaron una serie de actividades de Coordinación. Se trabajó estrechamente con MINECON (instrumentos de fomento), Consejo Nacional de Producción Limpia (CNPL) (Iniciativas de Inversión con Impacto Ambiental), ProChile (Exporta Pyme), Sercotec (IPRO en Barrios Comerciales y Centros de Desarrollo de Negocios), MINVU (Ecoviviendas en Chañaral), Chile Valora, Subsecretaría de Turismo, MINEDUC, MOP y GobLab (Programa Formación para la Competitividad) y JUNJI (Pilotos Salas de Cuna).

3.2.5 Inversión y Financiamiento

Durante el año 2015 la Gerencia de Inversión y Financiamiento, los esfuerzos estuvieron focalizados al financiamiento Mipyme a través del lanzamiento de nuevos programas y la modificación de programas existentes.

Los principales resultados del año 2015 son los siguientes:

a) Crédito Mipyme

- Se modificó y lanzó el programa de Microcrédito para apoyar a Instituciones Financieras No Bancarias (IFNB) que tengan un foco en este segmento. Durante el año 2015 se aprobaron 3 préstamos a IFNB por MM\$10.112, de los cuales se desembolsaron MM\$5.712. El remanente será girado durante el primer trimestre del 2016.

- Durante el año 2015 se trabajó en las definiciones del Programa de Préstamo CORFO que se espera suscribir con el BID. Este programa contara como una nueva línea de financiamiento de fondeo competitivo no bancario, que busca que los IFNB, como por ejemplo, las Cooperativas de Ahorro y Crédito, accedan a recursos que les permitan otorgar financiamiento en mejores condiciones de plazo, tasa y montos para las pymes del país.

- Se desarrolla iniciativa de Asistencia Técnica a los IFNB en conjunto con el Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) del Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Durante el 2015 se trabajó en las definiciones del programa de asistencia técnica en conjunto con la División de Asociatividad y Economía Social del Ministerio de Economía (DAES). Este proyecto busca la entrega de asistencia técnica a los IFNB, de manera de permitirles operar con los programas de la Gerencia y mejorar la sustentabilidad de sus operaciones a largo plazo.

b) Capital de Riesgo

- Se lanzó un nuevo Programa de Capital de Riesgo, Fondo de Inversión de Etapas Tempranas Tecnológicas, por un monto de MMUS\$120, el cual se compone de a) Programa de Financiamiento a proyectos en Etapas Tempranas Tecnológicas, b) Programa de Cobertura Etapas Tempranas Tecnológicas, y c) Subsidio de Apoyo a la Operación de Fondos de Inversión Etapas Tempranas Tecnológicas. El Reglamento del Programa de Financiamiento a Fondos de Inversión de Capital de Riesgo para Etapas Tempranas Tecnológicas fue tomado de razón por la CGR el día 17 de febrero de 2015. El Reglamento del Programa de Cobertura a Fondos de Inversión de Capital de Riesgo de Etapas Tempranas Tecnológicas (Cobertura FET) fue tomado de razón por la CGR el día 14 de mayo de 2015. Por último, las bases del Subsidio de Apoyo a la Operación de Fondos de Inversión en Etapas Tempranas fue tomado de razón por la CGR el día 13 de abril de 2015. Si bien se esperaba apoyar a lo menos 6 fondos durante el 2015, no se cumplió con esta meta, ya que al cierre del año 2015 sólo se había realizado una presentación al Comité de Capital de Riesgo (CCR) de CORFO en el marco del Programa FET, debido principalmente a la desaceleración económica del país, que ha desincentivado el interés para nuevas inversiones; la evaluación/adecuación de los inversionistas al nuevo esquema planteado por la Reforma Tributaria que entró en vigencia el día 01 de octubre de 2014, por el que muchas empresas pospusieron la ejecución de nuevas inversiones hasta tener claridad respecto de la aplicación de la reforma; y la nueva Ley única de Fondos de Inversión (Ley N°20.712), que entró en vigencia el 01 de mayo de 2014, y que obliga a los Fondos de Inversión a evaluar los requerimientos legales para su constitución.

- Los Fondos de Inversión apoyaron a 25 nuevas empresas durante el año 2015, desembolsando recursos por MM\$26.415.

c) Coberturas CORFO para el Financiamiento de Empresas

- Con la finalidad de fortalecer el programa de Instituciones de Garantía Recíproca (IGR), se pone a disposición la entrega de una nueva cobertura para los certificados de fianza que sean emitidos por las IGR, y de una línea que permitirá entregar liquidez para pagos de certificados de fianza de las IGR. Durante el año 2015 se realizó una modificación al Programa de IGR Cobertura, la cual fue tomada de razón por la Contraloría General de la República (CGR) el día 25 de junio de 2015, y publicada en el Diario Oficial el día 06 de julio de 2015. En el transcurso del año se aprobaron líneas de cobertura para 5 IGR por un monto total de UF2.589.477 (aproximadamente MM\$66.366).

- Durante el año 2015 se percibieron rendiciones de las IGR (incluye IGR IV) por 10.111 beneficiarios y 4.441 operaciones.

- En febrero 2015 la Contraloría General de la República (CGR) tomó razón del Reglamento del Programa Proinversión Cobertura, el cual brinda apoyo a empresas a través de garantías a empresas de hasta 600.000 UF de venta, con operaciones mayores a los 36 meses. A finales del mes de abril 2015 se formalizó el Manual Operativo del Programa. En el mes de julio 2015 se comenzaron a recibir las primeras operaciones. Al cierre del 2015 se habían cursado 214 operaciones por un monto total de crédito de MM\$48.468 para 174 beneficiarios, de los cuales el 79% son medianas y grandes empresas. El plazo promedio de los créditos es de 56 meses.

- Durante el año 2015 el Programa de Garantías (FOGAIN, COBEX y Proinversión) presenta un aumento del 6% respecto el resultado del año anterior, apoyando a más de 53.850 beneficiarios, por más de US\$2.005 millones en financiamiento, siendo un 85% para micro y pequeñas empresas.

- Dentro del Programa de Garantías, se profundizó el apoyo al programa FOGAIN, el cual durante el año 2014 había disminuido en términos de colocaciones un 33%. Esta situación se revierte en el ejercicio anterior, pasando a tener un aumento del 4% en el total de créditos respaldados.

- Aplicación de Fondo de Cobertura de Riesgos, correspondiente al pago de siniestros de coberturas para el año 2015 ascendió a MM\$61.231, correspondiendo a 7.049 operaciones de 6.161 beneficiarios.

d) Desarrollo de Soluciones Financieras para Sectores Prioritarios. Programas de Energía ERNC y Eficiencia Energética, COBEX y Propuesta de Programas para Sectores Exportadores

- Durante el año 2015 se realizó un trabajo de levantamiento con distintos actores del sector exportador (ASOEX, ACTI, SOFOFA, entre otros), y con instituciones financieras para identificar temas a desarrollar que permitan realizar ajustes al programa Cobertura Comercio Exterior (COBEX), a fin de poder entregar mejores condiciones facilitando la internacionalización de las empresas y el mejoramiento de la productividad y competitividad de sectores productivos prioritarios.

- Durante el 2015 se trabajó en conjunto con el Ministerio de Energía, el Centro Nacional para la Innovación y Fomento de las Energías Sustentables (CIFES) y la Agencia Chilena de Eficiencia Energética (AChEE) en la creación de los programas de Crédito de Energía Renovables No

Convencionales (ERNC) y de Eficiencia Energética (EE) que son cofinanciados mediante un préstamo firmado con KFW.

- Se lanzó el programa de Reprogramación de Créditos de Pregrado, dirigido a los deudores principales de los Créditos de Estudios Pregrado –con recursos Corfo como los financiados por la Banca- para que accedieran a beneficios similares al CAE (Rebaja de tasa, Contingencia a la renta y Subsidio de cesantía). Al cierre del programa, el total de postulaciones recibidas fue de 21.716, de los cuales 8.780 resultaron ser beneficiarios elegibles. De éstos finalmente 6.214 reprogramaron sus créditos al 2%, los cuales podrán postular a los beneficios de contingencia a la renta y subsidio de cesantía. Al cierre del año 2015 se evaluaron modificaciones al actual programa para incorporar a más beneficiarios al beneficio. Con todo durante el 2015 se beneficiaron 9.209 estudiantes con subsidios por MM\$1.642.

e) Recuperación Productiva por Catástrofes Naturales

- Atendiendo a la contingencia existente en el país durante el año 2015, en conjunto con el Ministerio de Economía, se apoyó la recuperación productiva de las zonas afectadas por catástrofes naturales, facilitando el financiamiento de más de MM\$50.000 y beneficiando a más de 2.500 empresas en las regiones de Atacama, Coquimbo, Valparaíso y Los Lagos.

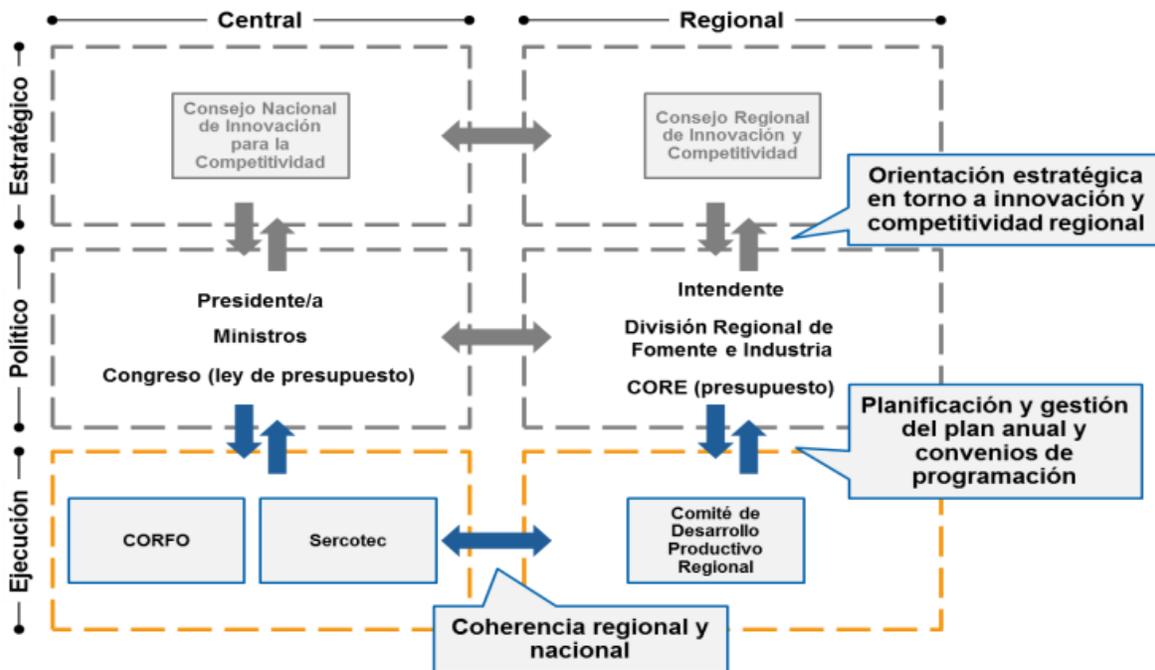
f) Acuerdo Alianza Países del Pacífico

- Además, en una Alianza con países del Pacífico, en Perú, en Perú, el fiscal Pablo Lagos y el coordinador general de la GIF, Luis Felipe Oliva firmaron un acuerdo entre Corfo, Bancoldex, Bancomext y Cofide, para promover negocios, intercambio comercial e inversiones entre Chile, Colombia, México y Perú.

3.2.6 Descentralización

Durante el año 2015 CORFO en conjunto con Sercotec, el Ministerio de Economía y la Subsecretaría de Desarrollo Regional, trabajaron en la implementación de un modelo descentralizado del fomento productivo e innovación.

Actualmente el modelo de fomento productivo e innovación a nivel nacional se ordena en torno a tres niveles, que están en línea con las mejores prácticas internacionales en la materia. Una vez aprobada la ley, la descentralización de la política de fomento productivo replicará esta estructura a nivel regional.



La agencia encargada de ejecutar las políticas a escala regional será el Comité de Desarrollo Productivo Regional, en base a los objetivos, lineamientos estratégicos, priorizaciones y procesos de asignación determinados a nivel regional.

Durante el año 2015 CORFO colocó a disposición de las Regiones una arquitectura jurídico-administrativa, con traspaso de competencias y recursos, que consagra un modelo de agenciamiento, denominado "Comité de Desarrollo Productivo Regional"

Los Comités -organizados administrativamente como Comités CORFO- cumplen la función de ejecutar políticas de fomento productivo a nivel regional en base a los objetivos, lineamientos estratégicos, priorizaciones y procesos de asignación determinados por los Gobiernos Regionales y articuladas con las políticas nacionales, aportando a un desarrollo productivo en el territorio, más dinámico, inclusivo y sustentable, a través de la entrega a las regiones de la responsabilidad y capacidad de tomar decisiones, permitiendo atraer y retener talento en nuestras regiones

Estos Comités tendrán por objeto promover el fomento de las empresas, mejorando las capacidades y oportunidades de emprendedores y especialmente de las empresas de menor tamaño para iniciar y aumentar sosteniblemente el valor de sus negocios, acompañando sus esfuerzos y evaluando el impacto de su acción, la promoción de inversiones, el emprendimiento y la innovación empresarial, cofinanciando la ejecución de proyectos en estas áreas.

Para el cumplimiento de estos propósitos los Comités integrarán las funciones que hoy son efectuadas por CORFO y SERCOTEC a nivel regional, y nuevas funciones que les permitan dar solución real a los desafíos de desarrollo productivo que se pueden presentar en los territorios.

El comité presenta como órgano decisor un directorio compuesto por 10 miembros con representación público / privada, con 7 representantes Regionales y 3 representantes de instituciones de nivel nacional



Durante la etapa de pilotaje, el Comité deberá gestionar subsidios de al menos 24 instrumentos que actualmente se ejecutan en CORFO y SERCOTEC. Para ello en la Ley de Presupuesto del año 2016, se le ha asignado al Comité el total de recursos que ambas instituciones asignaban a nivel regional, para que los comités se conformen en una institucionalidad con presupuesto propio.

El Comité es el articulador regional del fomento productivo en el territorio, permitiendo a través de las transferencias del FNDR y FIC Regional, insertar funcionalmente a otros servicios y programas, complementarias a las acciones actuales de CORFO y SERCOTEC.

CORFO y SERCOTEC como instituciones a nivel central, promoverán el desarrollo de programas de fomento, emprendimiento e innovación con foco estratégico territorial, a través del Comité como órgano de gestión integrada regional a través de convenios de programación o contrato región, que se espera firmar con cada región.

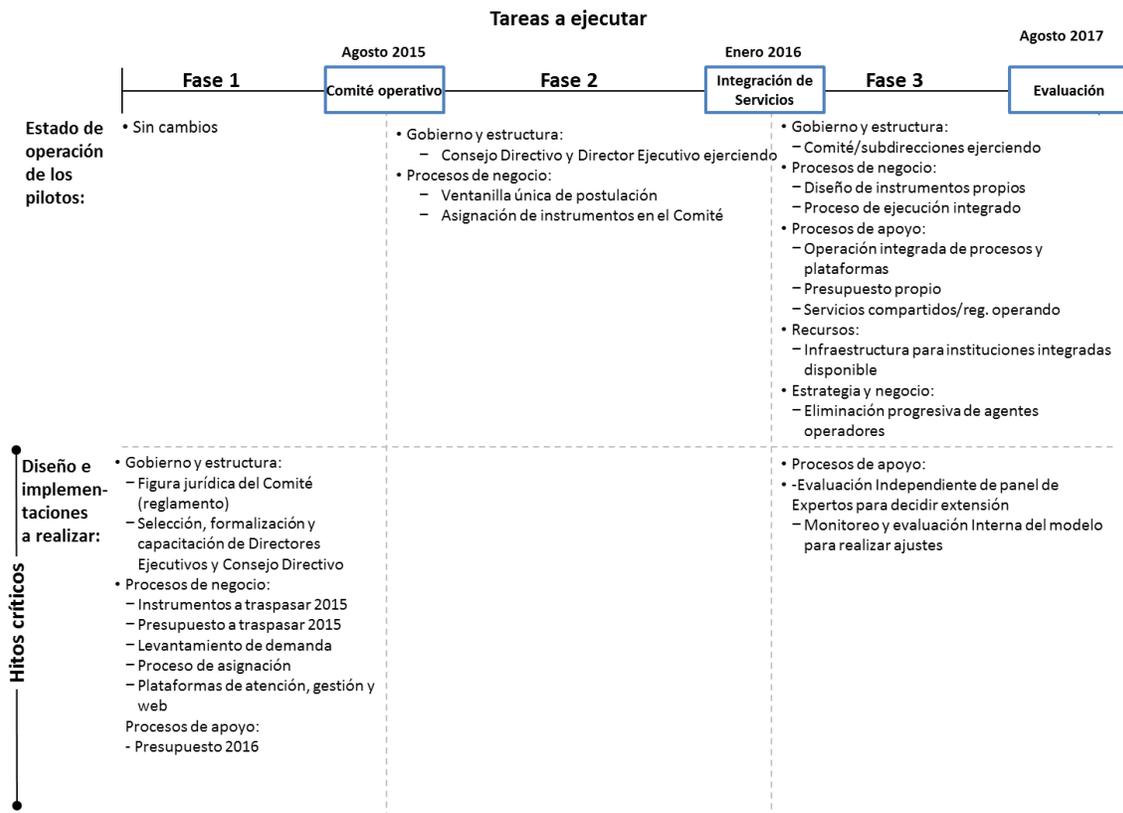
Durante el año 2015, se constituyeron legalmente los Comités de Desarrollo Productivo Regional de Antofagasta, Bío- Bío y Los Ríos. En la región del Bío- Bío el comité reemplazó al Comité Innova Bío- Bío vigente desde el año 2001.

La constitución de cada Comité implicó la conformación del Consejo Directivo para cada nueva entidad y la capacitación en la cual participaron los consejeros designados durante el último trimestre del año.

El día 19 de noviembre, comenzaron sus sesiones en pleno los Consejos Directivos de las regiones de Antofagasta y Los Ríos. Ambos Comités lograron hacer asignación directa a proyectos con criterios regionales por un total de:

Comité	N° de Proyectos	Recursos Asignados MM\$
Antofagasta	28	785
Los Ríos	11	314

Por su parte Bío Bío realizó su primera sesión de Consejo el día 18 de diciembre. Para el año 2016, el desafío estará concentrado en lograr que el Comité opere en un 100%, dotándolo de la estructura y condiciones necesarias para hacerlo, buscando la consolidación del modelo.



3.3 Ejecución Presupuestaria

A continuación se presenta el nivel de ejecución de los recursos disponibles a través de la Ley de Presupuesto del año 2015.

El siguiente análisis considera a CORFO como institución consolidada, formada por los recursos presupuestarios presentes en el Programa Corporación de Fomento de la producción y Programa Comité InnovaChile.

CORFO CONSOLIDADO			
INGRESOS	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Transferencias Corrientes	93.771.242	93.771.242	100%
Rentas de la Propiedad	140.882.775	146.953.796	104%
Otros Ingresos Corrientes	52.434.954	50.683.679	97%
Aporte Fiscal	13.914.297	13.914.297	100%
Venta Activos No Financieros	793.100	74.764	9%
Venta Activos Financieros	338.399.355	310.178.309	92%
Recuperación de Préstamos	105.045.000	113.229.364	108%
Saldo Inicial de Caja	32.343.743	32.343.743	100%
Total Ingresos	777.584.466	761.149.364	98%

Transferencias Corrientes	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
MINAGRI ⁴	9.617.882	9.617.882	100%
FIC ⁵	71.618.949	71.618.949	100%
Subsecretaría de Energía	2.783.176	2.783.176	100%
Educación Superior	1.284.410	1.284.410	100%
Estrategia Nacional de Innovación-Subsecretaría de Economía	8.466.825	8.466.825	100%
Total	93.771.242	93.771.242	100%

Rentas de la Propiedad	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Dividendos	15.638.464	18.612.803	119%
Intereses	86.718.127	75.804.106	87%
Otras Rentas de la Propiedad	38.526.184	52.536.887	136%
Total	140.882.775	146.953.796	104%

Otros Ingresos Corrientes	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
CORFO	47.805.663	45.555.832	95%
Innova	4.629.291	5.127.847	111%
Total	52.434.954	50.683.679	97%

⁴ Ministerio de Agricultura

⁵ Fondo de Innovación para la Competitividad

Aporte Fiscal	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
CORFO	8.043.003	8.043.003	100%
Innova	5.871.294	5.871.294	100%
Total	13.914.297	13.914.297	100%

GASTOS			
Gastos de Operación	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Gasto Personal	25.342.738	25.171.440	99%
Bienes y Servicios de Consumo	14.052.422	14.015.207	100%
Adquisiciones de Activos No Financieros	3.385.768	3.273.289	97%
Total	42.780.928	42.459.936	99%

Transferencias Corrientes	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Desarrollo Competitivo	46.435.053	45.923.443	99%
Emprendimiento	27.171.181	27.160.724	100%
InnovaChile	43.591.673	43.565.186	100%
Capacidades Tecnológicas	23.623.455	23.547.221	100%
Inversión y Financiamiento ⁶	66.931.575	65.869.542	98%
Total	207.752.937	206.066.117	99%

Otras Transferencias Corrientes	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Comités CORFO	8.786.191	8.527.879	97%
SERCOTEC	35.246.664	35.246.664	100%
Institutos	923.761	923.761	100%
Total	44.956.616	44.698.304	99%

Compras de Activos Financieros	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Total	392.946.783	392.924.275	100%

Financiamiento Sin Apalancamiento	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Crédito pre y post grado	4.725.856	4.142.978	88%
Líneas de Financiamiento	15.591.401	5.945.992	38%
Fondos y Sociedades de Inversión	35.500.000	26.574.393	75%
Fondo de Garantía IGR	4.500.000	3.279.055	73%
Dieta	8.240	1.500	18%
Total	60.325.497	39.943.918	66%

⁶ Incluye Intereses de Compensación de Créditos, Subsidios de Garantías Recíprocas y Aplicación Fondo Cobertura de Riesgos

Otros	Presupuesto 2015 M\$	Ejecución 2015 M\$	% Ejecución
Otros	10.680.684	10.565.704	99%
Prestaciones de Seguridad Social	1.332.010	1.057.983	79%
Íntegros al Fisco	13.755.792	12.996.698	94%
Otros Gastos Corrientes	1.595.217	1.494.374	94%
Iniciativas de Inversión	256.628	238.418	93%
Transferencias de Capital	4.016.544	4.016.544	100%
Total Otros	31.636.875	30.369.721	96%

3.3.1 Ingresos:

- En Transferencias Corrientes existe una disminución de un 21% respecto del aporte planificado versus el realmente entregado a CORFO. Lo anterior, debido principalmente a la no recepción de recursos por parte del KFW (Kreditanstalt Für Wiederaufbau) por MM\$22.235.-. Del total de recursos percibidos para este Subtítulo se ejecuta el 100% de ellos.
 - En Rentas de la Propiedad, se observa una ejecución del 104%. Existe un mayor ingreso a lo planificado en el ítem de Dividendos (119%), por cuanto se habían considerado inicialmente MM\$15.638.- percibiéndose finalmente MM\$18.613.-. Similar situación ocurre con Otras Rentas de la Propiedad, con un nivel de ejecución del 136%, donde se esperaba recibir MM\$38.526.- percibiéndose efectivamente MM\$52.537.- En el ítem de Intereses el nivel de ejecución es del 87%.
 - En Venta de Activos Financieros se percibe el 92% de los recursos planificados, es decir, MM\$310.178.- de MM\$338.399.- planificados.

3.3.2 Gastos:

- En el total de Gastos de Operación existe un nivel de ejecución de recursos del orden del 99%, respecto a los recursos autorizados en la Ley de presupuesto. Lo anterior, considera modificaciones presupuestarias que se realizaron durante el año que suplementaron los ítems de Gastos en Personal, Bienes y Servicios y Adquisición de Activos No Financieros.
 - Los recursos entregados vía Ley de presupuesto para Desarrollo Competitivo el año 2015 ascendieron a MM\$46.435, siendo levemente superior en MM\$197 a los recursos entregados el año 2014. El porcentaje de ejecución de ambos períodos fue de un 99%.
 - En el caso de Emprendimiento, el presupuesto disponible para el año 2015 ascendió a MM\$27.171, siendo superior en un 33% a los recursos entregados durante en el período anterior. El nivel de ejecución corresponde a un 100%.
 - En materia de Innovación, el presupuesto para transferencias asignado a InnovaChile de CORFO para el año 2015, correspondió a MM\$43.592, de los cuales se ejecutó el 99,9%, siendo su presupuesto superior en MM\$15.022 equivalente a un 53% respecto el año anterior.
 - En Capacidades Tecnológicas, el presupuesto para transferencias asignado para el año 2015 correspondió a MM\$23.623, de los cuales se ejecutó el 99,7%. El total de recursos transferidos es inferior en un 7% respecto el año.
 - En los subsidios de Inversión y Financiamiento el presupuesto del año 2015 ascendió a MM\$66.932.- de los cuales se ejecutó el 98,4%. Respecto el año 2014, existe un aumento de los

recursos disponibles de MM\$10.896.-. Lo anterior, se explica principalmente por el aumento en Aplicación de Fondos de Cobertura que aumenta en MM\$8.413.-.

- En materia de Préstamos de Estudios de Pre y Post Grado, de un presupuesto de MM\$4.726 se entregaron créditos por MM\$4.143, ejecutándose un 88% de estos recursos.

- En materia de Refinanciamiento Crédito PYME, el año 2015 se presupuestaron recursos por MM\$15.591, de los cuales se entregaron créditos por MM\$5.946, correspondientes al 38% de ejecución.

- En materia de Financiamiento a Sociedades de Inversión, se aprobaron recursos por MM\$35.500, ejecutándose por esta vía un 75% del presupuesto.

- En Fondos de Garantía IGR de los MM\$4.500 asignados se ejecutaron recursos por MM\$3.279, equivalentes al 73% de ejecución.

3.4 Resultados de la Gestión Institucional por Nivel de Colocaciones por tipo de Servicios⁷

3.4.1 Subsidios

El total de subsidios entregados por CORFO durante el periodo enero – diciembre del año 2015 alcanzó la suma de MM\$136.257. En el cuadro siguiente se desagrega este valor, de acuerdo a cada área de negocio.

Subsidios enero - diciembre 2015 distribución por Área de Negocio

GERENCIA	Montos Transferidos MM\$ Ene - Dic 2014	Participación 2014	Montos Transferidos MM\$ Ene – Dic 2015	Participación 2015	Variación
Desarrollo Competitivo	\$ 43.042	37%	\$ 42.655	31%	-1%
Emprendimiento	\$ 20.288	17%	\$ 27.070	20%	33%
Capacidades Tecnológicas	\$ 23.093	20%	\$ 23.200	17%	0%
Innovación	\$ 30.393	26%	\$ 43.332	32%	43%
Total	\$116.816	100%	\$136.257	100%	17%

Del total de subsidios entregados posibles de desagregar por tamaño de empresa, el 23% de los recursos se destinan a proyectos que presentan como beneficiarios a microempresas, porcentaje inferior al presentado al año 2014 con un 36%.

Esta situación obedece a un reordenamiento de la oferta programática entre instituciones, toda vez se realizó un traspaso de instrumentos desde CORFO a SERCOTEC, por ejemplo, los Centros de Desarrollo Empresarial y Programa de Emprendimientos Locales (PEL), a fin de no duplicar servicios. De esta forma CORFO se concentra en el apoyo a las Pyme que presenten proyectos que agreguen valor, sofisticación y diversificación. En forma complementaria señalar que SERCOTEC durante el año 2015 trabajó en la implementación de los Centros de Desarrollo Empresarial, basándose en el modelo de SBA estadounidense (Small Business Administration). En cuanto al traspaso de los Programas de Emprendimiento Local (PEL), este también obedece a la búsqueda de una mayor focalización institucional.

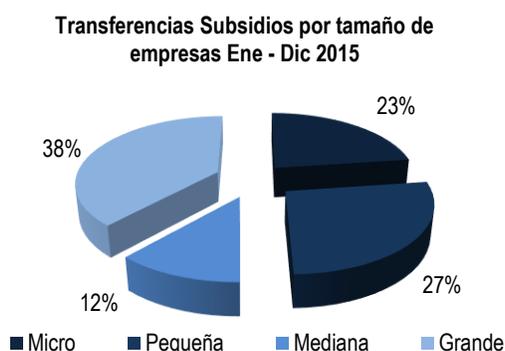
Respeto al término del Programa de Becas de Inglés, se potencia el programa de Capital Humano vinculado a los Programas Estratégicos, lo que implica hacer convocatorias específicas asociadas a los desafíos que salen de las hojas de ruta de los sectores definidos, de esta forma Al 31 de Diciembre del 2015, el total de los Programa de Formación Competitiva (PFC) aprobados, están focalizados hacia los sectores estratégicos y su producto será generar información de diagnóstico, o directamente ejecutar actividades de capacitación, ambas tendientes a mejorar la productividad del

⁷ Considera subsidios, créditos, cuasi capital y garantías.

capital humano del país. Se aprobaron 45 proyectos, asociados a los sectores de Turismo (29), Acuicultura (1), Energía Solar (6), Madera (4), Construcción Sustentable (1), Tics (2), Agroindustria (1), Industrias Creativas (1).

En cuanto al porcentaje de recursos que se destinan a las pequeñas y medianas empresas estos aumentaron en 6 puntos respecto al año 2014, llegando en el año 2015 a que el 39% de los recursos son destinados a proyectos donde los beneficiarios corresponden a este segmento.

Cabe señalar que las líneas de Capacidades Tecnológicas son las que reflejan la mayor cantidad de recursos destinados a grandes empresas y eso se explica por la predominancia de éstas, en las siguientes líneas: Línea 2 Proyecto de I+D Aplicada, Instalación Centros de Excelencia Internacional, CEI 2.0 Implementación Centros de Excelencia Internacional, Implementación del Plan Estratégico - Nueva Ingeniería 2030, Programas Tecnológicos y Centros Tecnológicos para la Innovación.

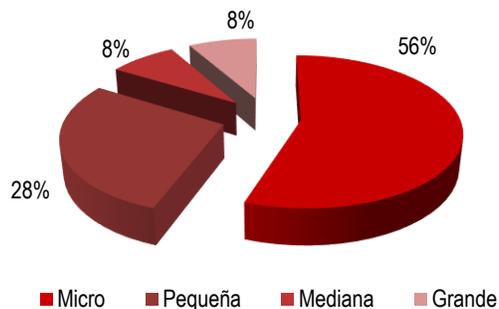


Al mes de diciembre el total de beneficiarios Reales y Estimados⁸ de los instrumentos asociados a subsidios, alcanza a 27.540 entidades (empresas y no empresas) beneficiadas con subsidios.

GERENCIA	Beneficiarios Ene - Dic 2014	Participación 2014	Beneficiarios Ene - Dic 2015	Participación 2015	Variación
Desarrollo Competitivo	54.946	73%	24.963	91%	-55%
Emprendimiento	618	1%	952	3%	54%
Desarrollo Capacidades Tecnológicas	610	1%	280	1%	-54%
Innovación	19.161	25%	1.345	5%	-93%
Total	75.335	100%	27.540	100%	-63%

⁸ Desarrollo Competitivo considera beneficiarios estimados de Programa de Formación para la Competitividad.

Beneficiarios Subsidios por tamaño de empresas Ene - Dic 2015



Los subsidios que entrega CORFO se centran en cuatro grupos. Por un lado tenemos todos aquellos subsidios orientados al Mejoramiento de la Competitividad de las empresas, Impulso al Desarrollo de Innovaciones, el Apoyo al Desarrollo del Emprendimiento y a Capacidades Tecnológicas.

El detalle regional de Subsidios en forma consolidada es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	1.965	1.645	-16%	2.875	654	-77%
Tarapacá	2.602	6.736	159%	3.180	1.253	-61%
Antofagasta	5.386	6.082	13%	1.442	672	-53%
Atacama	2.143	5.222	144%	2.426	1.044	-57%
Coquimbo	5.570	7.102	28%	1.787	1.849	3%
Valparaíso	9.730	9.284	-5%	18.485	2.614	-86%
L.B. O'Higgins	3.590	3.402	-5%	3.154	2.681	-15%
Del Maule	4.069	3.475	-15%	6.256	2.374	-62%
Del Bío Bío	8.051	11.939	48%	7.951	2.670	-66%
La Araucanía	5.357	5.472	2%	4.582	1.377	-70%
Los Ríos	4.023	3.807	-5%	3.586	1.510	-58%
Los Lagos	6.411	6.091	-5%	4.282	2.152	-50%
Aysén	1.342	2.087	56%	1.167	426	-63%
Magallanes	1.736	1.374	-21%	1.422	536	-62%
Metropolitana	46.868	52.859	13%	4.491	2.547	-43%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	7.971	9.679	21%	8.267	3.184	-61%
Total	116.816	136.257	17%	75.335	27.540	-63%

A continuación se presentan los grandes resultados desde un punto de vista de sus colocaciones (transferencias, beneficiarios, proyectos) de estas líneas:

3.4.1.1 Gerencia Desarrollo Competitivo

Este programa presenta tres componentes o líneas de trabajo:

- Instrumentos Competitivos
- Programas Estratégicos de Desarrollo Competitivo.
- Programa de Inversiones

3.4.1.1.1 Instrumentos Competitivos⁹

Se componen de una gama de programas instrumentos que tienen como finalidad, el buscar aumentar la productividad y diversificación de las empresas en Chile, para así impulsar la competitividad y crecimiento de la economía, mediante una red de apoyo empresarial, programas de coordinación entre organismos públicos y privados, e instrumentos que fomentan el desarrollo del capital humano, la colaboración entre empresas y la inversión.

Para la ejecución de este programa durante el año 2015 se contó con un presupuesto de MM\$36.097, el cual tuvo un nivel de ejecución del 99%.

Los resultados obtenidos por el programa, en cuanto a beneficiarios y montos de subsidios entregados durante el año 2015 versus el año 2014, por tamaño de empresa fueron:

Tamaño empresa	Año 2014		Año 2015	
	Nº Empresas Beneficiadas	Monto Subsidios MM\$	Nº Empresas Beneficiadas	Monto Subsidios MM\$
Micro	24.797	16.055	5.240	7.470
Pequeña	2.891	7.365	2.357	8.063
Mediana	479	1.750	475	2.116
Grande	188	1.155	244	2.386
Sin Clasificar	26.577	14.529	16.642	13.592
Total	54.932	40.854	24.958	33.628¹⁰

El año 2015 presenta una disminución de un 55% en el total de beneficiarios, esto se debe al traspaso de los Centros de Desarrollo Empresarial y Programa de Emprendimientos Locales a SERCOTEC, además del término del Programa de Becas de Inglés.

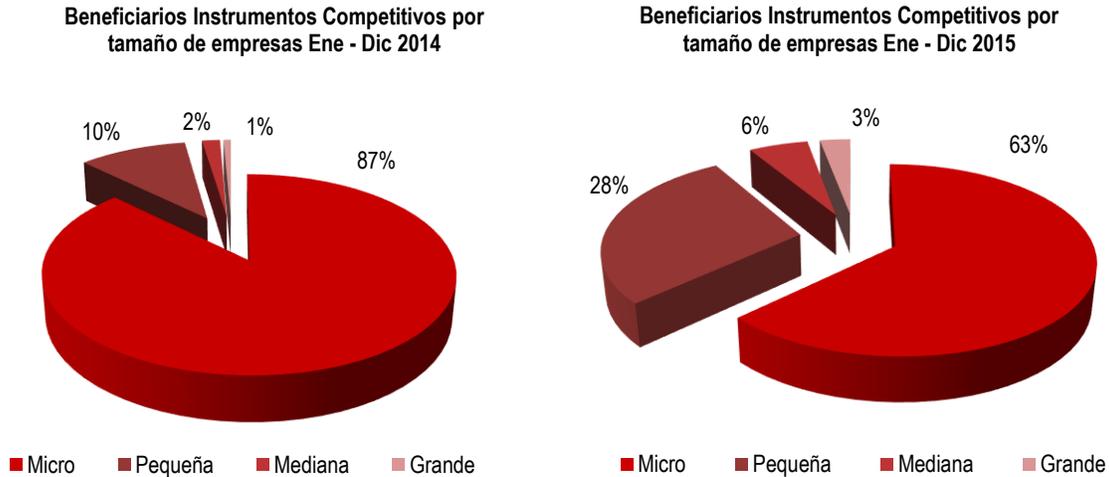
9 Corresponde a la ejecución de los ítem presupuestarios 24.01.018+24.01.021+24.01.090+24.01.095.+24.01.122

10 La diferencia entre la ejecución presupuestaria de los Programas de Fomento y el total de subsidios entregados, se debe a que cuentas como Gastos de Operación 24.01.021.003 y Glosa de Gastos en Personal 24.01.021.008, no poseen beneficiarios asociados.

Respecto a los beneficiarios, del total de éstos que es posible desagregar por tamaño de empresa¹¹, el 97% y 99% corresponde a Mipyme para los años 2015 y 2014 respectivamente.

La disminución en la cantidad de beneficiarios en el sector Microempresa se debe a la disminución de beneficiarios de los Centros Chile Emprende y de los beneficiarios del Programa de Emprendimientos Locales (PEL).

La distribución de beneficiarios clasificados por tamaño de empresas es la que se presenta en el siguiente cuadro:



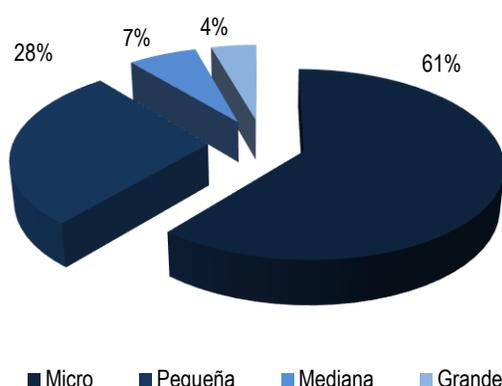
En cuanto a los recursos existe una disminución del 18% en el nivel de sus transferencias. Lo anterior, dado principalmente por la disminución de los recursos del Programa de Emprendimientos Locales (PEL) en MM\$9.054.- y del Programa de Becas de Inglés en MM\$5.852.-

El instrumento que presenta la mayor ejecución de recursos es Nodos para la Competitividad con MM\$5.370.- seguido de Programa Desarrollo de Proveedores con MM\$4.013.- y Proyectos Asociativos de Fomento con MM\$3.901.-

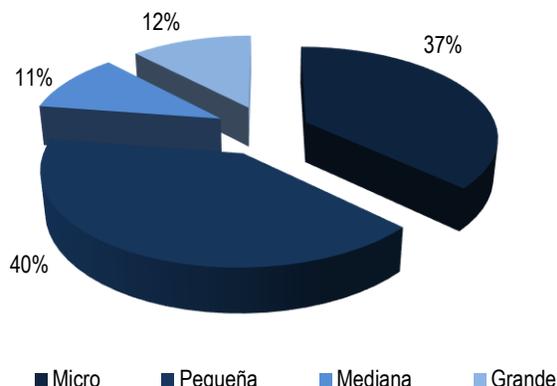
La distribución de transferencias por tamaño de empresas es la que se presenta en el siguiente cuadro:

¹¹ Solamente se consideran beneficiarios clasificados como micro, pequeña, mediana y gran empresa.

Transferencias Desarrollo Competitivo por tamaño de empresas Ene - Dic 2014



Transferencias Desarrollo Competitivo por tamaño de empresas Ene - Dic 2015



Durante el año 2015, del total de recursos transferidos que es posible segmentar por tamaño de empresa, se tiene que el 88% de ellas se destinaron al segmento Mipyme, cifra inferior a lo alcanzado el año 2014 con un 96%. La disminución presente en el sector microempresa, se debe principalmente a la disminución de recursos totales ejecutados por el Programa de Emprendimientos Locales (PEL), en un 86% (MM\$9.054) entre el año 2014 y 2015.

3.4.1.1.2 Programas Estratégicos

La Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento aborda dos tipos de necesidades: la primera vinculada a temas de Financiamiento y Emprendimiento y la segunda orientada a enfocarse en sectores o ámbitos prioritarios, que presentan ventajas, pero donde existen brechas o fallas de coordinación.

De lo anterior, surgen los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente – Programas Estratégicos, iniciativa coordinada por Corfo en su rol de ejecutor de políticas públicas y que hoy llevan a la práctica esta nueva estrategia de crecimiento productivo.

El objetivo de los Programas Estratégicos es mejorar la competitividad de nuestra economía a través del desarrollo de sectores estratégicos, mediante una sólida coordinación entre empresas, instituciones públicas, entidades de ciencia y tecnología y los líderes de la comunidad, para identificar y proponer soluciones a los problemas que limitan el crecimiento y la innovación en esos sectores o territorios productivos. Se definen como estratégicos, porque identifican una oportunidad única en que confluyen elementos que si los integramos virtuosamente habilitan que Chile pueda ser un actor relevante a nivel mundial en estas industrias y desarrollar una base de conocimiento, de coordinación, de cooperación y de co-creación que impulsará de manera irreversible nuestro crecimiento y desarrollo como sociedad. Todo ello bajo una mirada de sustentabilidad. Es lo que los

expertos denominan Quintuple Hélice (Intervención del estado, privados, academia y comunidad, bajo criterios de sustentabilidad).

Los Programas Estratégicos buscan potenciar oportunidades de mercado, a través de la sofisticación, mejoras de productividad y diversificación en sectores productivos con alto potencial, que mejoren el posicionamiento competitivo del país a nivel global.

Según su alcance geográfico, los Programas Estratégicos (PE) reconocen tres categorías: Nacionales, Meso-regionales y Regionales.

- a. Programas Estratégicos Nacionales: son aquellos de alcance nacional.
- b. Programas Estratégicos Mesoregionales: son aquellos que tienen un alcance territorial, que abarca a más de una región.
- c. Programas Estratégicos Regionales: son aquellos que abordan sectores económicos y/o plataformas habilitantes considerados estratégicos por cada región del país.

Actualmente, se está trabajando en 37 programas estratégicos, de los cuales 11 son de carácter nacional, 6 meso regionales (varias regiones con la misma vocación productiva) y 20 regionales, según su alcance territorial.

Como parte del proceso de implementación de los Programas Estratégicos, CORFO ha diseñado una serie de Programas / Líneas de financiamiento, que buscan solucionar las fallas y disminuir las brechas existentes identificadas durante la elaboración las hojas de ruta de cada Programa en base a su respectivo Diagnóstico y Levantamiento de Brechas. A modo de ejemplo, se citan los siguientes: Nodos Estratégicos para la Competitividad, Programa de Apoyo a Proyectos Estratégicos en Etapa Pre Inversión (PRAP), Presentación IFI Iniciativas de Impacto Estratégico, Aceleración Emprendimientos en Sectores Estratégicos, Bienes Públicos Estratégicos Para La Competitividad, Programas de Formación para la Competitividad, Centros de Excelencia.

Al 31 de diciembre se presentan 3 programas en etapa de implementación, 33 en etapa de diagnóstico y formulación de hojas de ruta y 1 programa en etapa de validación.

Sector	Programa Nacional	Programa Meso Regional	Programa Regional
Turismo	1.- Turismo Sustentable	1.- Turismo del Desierto de Atacama "Ruta del Qhapaq Ñan" (Arica a Atacama). 2.- Ruta Escénica Parques Nacionales, Lagos y Volcanes (Araucanía, Los Lagos, Los Ríos). 3.- Enoturismo Sustentable para la Zona Central	1.- Turismo deportivo de Borde Costero de Arica. 2. Turismo del Altiplano sustentable, Tarapacá 3. Turismo Histórico y Cultural en el Territorio Arauco 4. Turismo de Cultura y Naturaleza Araucanía 5. Patagonia Aysén, Destino de eco Aventura 6. Magallanes Experiencia Antártica
Minería	2.- Minería		7. Clúster Minero de la Región de Antofagasta.
Agroalimentos	3.- Alimentos Saludables		8. Fruticultura Sustentable en Valparaíso 9. Horticultura Alta Tecnología- O'Higgins 10. Agroindustria para el Desarrollo- Maule 11. Alimentos con Valor Agregado- Los Ríos 12. Ganadero Bovino Patagonia, Aysén
Pesca y Acuicultura	4.- Pesca Sustentable 5.- Acuicultura Sustentable	4.- Salmón Sustentable	13. Bioproductos Marinos, Coquimbo 14. Industria Mitilicultura, Los Lagos 15. Pesca, Aysén
Economía Creativa	6.- Economía Creativa		16. Valparaíso Creativo 17. Gran Concepción: Creativo, Innovador e Inclusivo 18. Valdivia Innovadora y Creativa
Construcción	7.- Productividad y Construcción Sustentable	5.- Industria Secundaria de la Madera	
Logística	8.- Logística para Exportaciones	6.- Logística Zona Centro Sur	
Energía y Agua	9.- Industria Solar		19. Cuencas Sustentables
Industrias Inteligentes	10. Industrias Inteligentes		20. Smart City (RM)
Ciencias y Tecnología de la Salud	11.- Servicios y Tecnologías de la Salud		

El detalle de los recursos asignados a CORFO durante el año 2015 para estos efectos, es el siguiente:

Denominación	Presupuesto MM\$	Ejecución MM\$	% Ejecución
Programas Estratégicos Nacionales	1.464	1.405	96%
Programas Estratégicos Meso regionales	2.487	2.487	100%
Programas Estratégicos Regionales	1.018	1.018	100%
Gastos Bienes y Servicios Programas Estratégicos	168	109	65%
Gastos Personal Programas Estratégicos	862	746	87%
FIE ¹² Programas Estratégicos Nacional	1.355	1.355	100%
FIE Programas Estratégicos Regionales	161	143	88%
Gastos Bienes y Servicios FIE Programas Estratégicos	4	0	0%
Total Programas Estratégicos	7.520	7.264	97%

3.4.1.1.3 Programa de Inversiones

En términos generales este programa ejecutó el 100% de los recursos asignados (MM\$2.619), cifra que aumentó en MM\$1.145.- respecto el año anterior.

Los resultados obtenidos del presupuesto asignado a subsidios por el programa en cuanto a beneficiarios y montos de ayuda directa entregados durante el año 2015 versus el año 2014 fueron:

Tamaño empresa	Año 2014		Año 2015	
	N° Empresas Beneficiadas	Monto Subsidios MM\$	N° Empresas Beneficiadas	Monto Subsidios MM\$
Micro	0	0	0	21
Pequeña	2	183	1	106
Mediana	1	8	0	21
Grande	7	188	2	52
Sin clasificar	4	1.080	2	2.419
Total	14	1.458	5	2.619

Existe un beneficiario del año 2015 correspondiente a pagos de arrastre de años anteriores, perteneciente al programa de Alta Tecnología. El restante de 4 beneficiarios corresponde al Programa de Apoyo a Proyectos Estratégicos en Etapa Pre Inversión (PRAP).

En el caso de las transferencias el aumento se produce por recursos desembolsados en las líneas de (PRAP) con MM\$287 y Presentación IFI Iniciativas de Impacto Estratégico con MM\$2.323.-.

La primera de ellas tiene como objetivo contribuir a la generación de información relevante para decidir o acelerar la decisión de invertir y, además, para incentivar el escalamiento productivo mediante el apoyo a nuevas iniciativas a partir de inversiones ya existentes.

¹² Fondo de Inversión Estratégica

En el caso de la segunda, su objetivo es la presentación de las IFI para su aprobación. Una Iniciativa de Fomento Integrada (IFI) consiste en un conjunto de actividades cofinanciadas a una empresa beneficiaria, destinadas a apoyar la materialización de proyectos de inversión tecnológica, nuevos o de ampliación, la implementación o ampliación de centros de innovación y, en general, facilitar, mediante la disposición de diferentes mecanismos de cofinanciamiento y apoyo, la concreción de iniciativas relevantes para Corfo en los ámbitos productivos y tecnológicos.

Se entenderán por proyectos de inversión tecnológica aquellos que favorezcan en forma intensiva, el desarrollo y/o uso de nuevas tecnologías en los campos de las tecnologías de información y telecomunicaciones, biotecnología, nuevos materiales, electrónica e ingeniería de procesos. Asimismo, serán elegibles los proyectos que apliquen nuevas técnicas de producción en la elaboración y agregación de valor a recursos naturales en el país.

Cuadro resumen IFI:

Modalidad	Programas Asociados	Características
Proyectos de Inversión Tecnológica: <ul style="list-style-type: none"> • Proyectos de Inversión privada • Empresa Nacional o extranjera contraparte • Inversión nueva o de ampliación 	Estudios de Pre Inversión (PRAP)	<ul style="list-style-type: none"> • 70% con tope en MM\$170. • Estudio postulado por el inversionista. • Inversión de a lo menos US\$ 2 millones
	Pre Inversión Licencia Social	<ul style="list-style-type: none"> • Mediación y Licencia Social Vía CPL
	IFI - Inversiones Tecnológicas (Considera plan de inversiones de los primeros 24 meses)	<ul style="list-style-type: none"> • 30% con tope en US\$ 5 millones • Ítems Financiáveis: • Capital Humano (máx. 50% el año 1 y 25% el 2do año) • Desarrollo de proveedores (máx. 50% del plan) • Equipamiento tecnológico (máx. 30% del subsidio)
Proyectos de Impacto Estratégico: <ul style="list-style-type: none"> • Impulsado desde Corfo + Ministerios y/o GORES • Fortalecimiento de ecosistemas productivos • Habilitación de inversiones futuras 	IFI Impacto Estratégico	<ul style="list-style-type: none"> • Agente Operador Intermediario (AOI) • Gestión especializada • Estudios Previos • Financiamiento de un Programa de Desarrollo Productivo • <i>Programas de máx. 36 meses</i>
Gestión de Apoyos CORFO Complementarios <ul style="list-style-type: none"> • Garantías para financiamiento (Pro inversión) • Ley de Donaciones Corfo • Ley de Crédito Tributario a la I+D • Instrumentos de apoyo a la Innovación (Prototipos, Pilotajes y alta tecnología) • Instrumentos de apoyo al emprendimiento de centros de Innovación 		

Los tipos de proyectos que se espera apoyar mediante las IFI, están orientados a los siguientes campos de acción:

Envergadura y visibilidad	<ul style="list-style-type: none"> Transformador para el territorio donde se implementa Alta visibilidad
Adicionalidad del aporte público	<ul style="list-style-type: none"> Aceleración de la inversión Ampliación Aumento de externalidades positivas
Pertinencia estratégica	<ul style="list-style-type: none"> Programas Estratégicos Sofisticación y Diversificación de la matriz productiva Reducción de Brechas de competitividad
Impacto y contenido local	<ul style="list-style-type: none"> Vinculación con el entorno productivo (Proveedores) Generador de empleos de calidad Impactando el PIB regional
Aporte a la creación de capacidades tecnológicas	<ul style="list-style-type: none"> Ingeniería 2030 I+D en alianza con Universidades locales

Durante el año 2015, se aprobaron 17 IFI, según el siguiente detalle:

Tipo IFI	N° proyectos	Inversión Privada Apalancada (MMUS\$)	Subsidio (US\$)	Subsidio (MM\$)
PRAP	6	199	967.467	670
Inversión Tecnológica	5	152	7.405.123	5.110
Impacto Estratégico	6	0	4.224.986	2.915
Total	17	351	12.597.576	8.695

El detalle de las 17 IFI aprobadas es el siguiente:

N°	Región	Nombre Proyecto	Instrumento Postulación	Inversión Privada Apalancada (US\$)	Subsidio \$	Subsidio US\$
1	IV	ELQUI GLOBAL ENERGY	PRAP	4.020.000	90.720.000	131.478
2	RM	ICM - INTERNATIONAL CONCEPT MANAGEMENT INC.	PRAP	20.000.000	70.911.720	102.771
3	RM	PUERTO VILUCO - FRIOFORT	PRAP	109.300.000	140.000.000	202.899
4	RM	SMART COLLEGE - INTESIS	PRAP	5.500.000	78.540.903	113.827
5	RM	PINEWOOD	PRAP	50.000.000	169.805.440	242.579
6	VIII	REE UNO SPA (MINERÍA ACTIVA S.A.)	PRAP	10.000.000	120.000.000	173.913
TOTAL PRAP				198.820.000	669.978.063	967.467
7	II	CUMMINS - KOMATSU	IFI - IT	23.000.000	1.020.000.000	1.478.261
8	V	ACCENTURE	IFI - IT	15.501.598	690.000.000	1.000.000
9	RM	BAUMAX	IFI - IT	42.671.786	1.138.594.007	1.650.136
10	IX	EVERIS - NTT	IFI - IT	61.000.000	1.550.000.000	2.246.377
11	X	EWOS FISH HEALTH CENTER	IFI - IT	9.996.927	710.940.618	1.030.349
TOTAL IFI INVERSION TECNOLOGICA				152.170.311	5.109.534.625	7.405.123

N°	Región	Nombre Proyecto	Instrumento Postulación	Inversión Privada Apalancada (US\$)	Subsidio \$	Subsidio US\$
12	III	CORFO	IFI - IE		165.240.000	239.478
13	IX-XIV-XV-X-XI	CORFO	IFI - IE		638.000.000	924.638
14	NACIONAL	SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA - CORFO	IFI - IE		850.000.000	1.231.884
15	NACIONAL	SUBSECRETARÍA DE TURISMO	IFI - IE		180.000.000	260.870
16	IX	CORFO - BID	IFI - IE		382.000.000	553.623
17	IX-XIV-XV-X-XI	CORFO - HOLDING PROCARNE	IFI - IE		700.000.000	1.014.493
TOTAL IFI IMPACTO ESTRATÉGICO					2.915.240.000	4.224.986
TOTAL				350.990.311	8.694.752.688	12.597.576

El detalle regional de la Gerencia de Desarrollo Competitivo en forma consolidada es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	1.340	1.121	-16%	1.837	636	-65%
Tarapacá	1.432	1.260	-12%	3.162	1.204	-62%
Antofagasta	1.357	1.806	33%	1.377	589	-57%
Atacama	1.349	1.825	35%	2.312	962	-58%
Coquimbo	3.485	4.752	36%	1.695	1.804	6%
Valparaíso	3.333	2.440	-27%	6.169	2.452	-60%
L.B. O'Higgins	3.195	2.168	-32%	3.037	2.607	-14%
Del Maule	2.771	2.177	-21%	5.902	2.331	-61%
Del Bío Bío	4.212	4.677	11%	7.699	2.438	-68%
La Araucanía	1.787	1.723	-4%	1.545	1.306	-15%
Los Ríos	1.717	1.648	-4%	3.453	1.448	-58%
Los Lagos	2.448	2.433	-1%	3.893	2.039	-48%
Aysén	836	1.034	24%	1.127	388	-66%
Magallanes	1.100	914	-17%	1.356	516	-62%
Metropolitana	4.830	3.629	-25%	2.133	1.062	-50%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	7.850	9.049	15%	8.267	3.184	-61%
Total	43.042	42.655	-1%	54.946	24.963	-55%

3.4.1.2 Gerencia Innovación

3.4.1.2.1 Recursos asociados al Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC), Estrategia Nacional de Innovación (ENI) 2015 y Fondo de Inversión Estratégica (FIE).

Durante el año 2015, el Comité InnovaChile realizó transferencias por MM\$43.565.- de los cuales MM\$234 correspondieron a la Glosa de Evaluación de Proyectos y MM\$43.332 fueron destinados al apoyo de 692 iniciativas destinadas a: promover que las empresas nacionales incorporen la innovación e I+D como estrategia para mejorar su productividad, sofisticación y diversificación productiva.

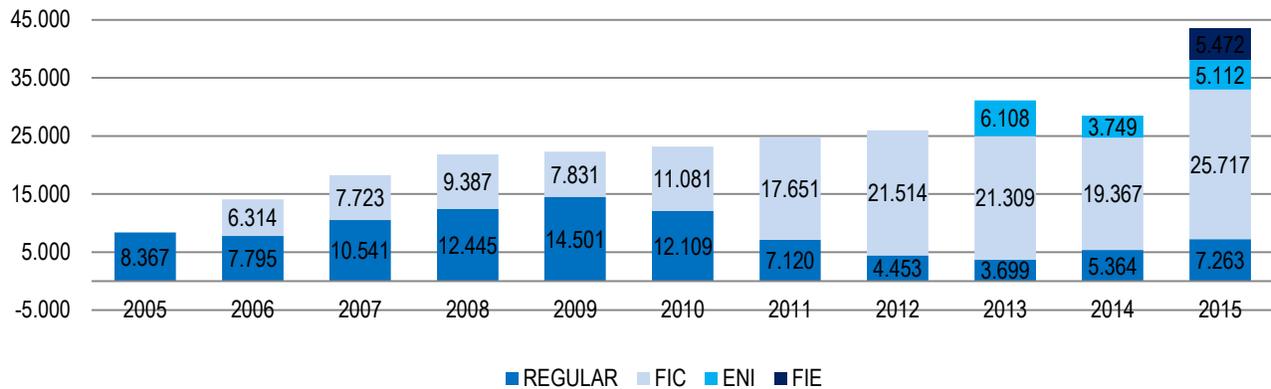
Dentro del total ejecutado se consideran los recursos provenientes del Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC) originados en el impuesto que grava las utilidades a la Minería y que desde el año 2006 recibe el Comité¹³; durante el año 2015 el aporte FIC correspondió a MM\$25.717 equivalentes al 59% de las transferencias realizadas durante dicho periodo; estos recursos permitieron el financiamiento de 501 iniciativas.

A contar del año 2013 el Comité InnovaChile recibe recursos provenientes para el Desarrollo de la Estrategia Nacional de Innovación (ENI). Durante el año 2015 se transfirieron MM\$5.112 para el financiamiento de 10 proyectos vinculados al desarrollo de Consorcios Tecnológicos; las transferencias realizadas a través de estos recursos correspondieron al 12% del total transferido por el Comité durante el periodo en análisis.

Durante el año 2015 se crea el Fondo de Inversión Estratégica (FIE) como parte de la Agenda de Productividad, Innovación, y Crecimiento de Ministerio de Economía. Este fondo es un instrumento de política pública orientado al financiamiento de iniciativas que tienen como fin mejorar la productividad, diversificar nuestra base productiva e incrementar el valor agregado de la economía chilena. En el año 2015, a través del FIE se apoyaron 57 proyectos con transferencias por MM\$5.472, estas iniciativa correspondieron a las líneas de Bienes Públicos Estratégicos para la Competitividad, Validación y Empaquetamiento de Innovaciones, Innovación en Productos y Procesos (Prototipo) y Contratos Tecnológicos para la Innovación; las transferencias realizadas a través de estos recursos correspondieron al 13% del total transferido por el Comité durante el periodo analizado.

¹³ Si se compara el “Gráfico de transferencias InnovaChile según tipo de recursos” con el mismo gráfico en versiones de BGI anteriores, estas cifras serán menores; la razón de esta diferencia radica en que a contar de la Ley de Presupuesto del año 2014, la Subdirección de Emprendimiento comenzó a operar como Gerencia de Emprendimiento administrando la totalidad de sus recursos (FIC y Regular) desde CORFO, misma situación ocurre con la Subdirección de Capacidades Tecnológicas que a contar del año 2015 comenzó a operar como Gerencia de Capacidades Tecnológicas administrando todos sus recursos (FIC, ENI y Regular) desde CORFO; por lo tanto se actualizaron los años 2005 a 2014, descontando los recursos asociados a Emprendimiento y Capacidades Tecnológicas que antiguamente eran administrados por el Comité InnovaChile.

**TRANSFERENCIAS MM\$ INNOVA CHILE AÑO 2006 A 2015
SEGÚN TIPO RECURSOS**



De los recursos correspondientes al FIC 2015 se ejecutó el 100% equivalente a MM\$25.717 a través de sus 3 asignaciones:

Asignación	Presupuesto MM\$	Ejecución MM\$	% de Ejecución	N° Proyectos
Innovación de Interés Público	81	81	100%	5
Fomento de la Ciencia y Tecnología	2.163	2.163	100%	13
Innovación Empresarial	23.472	23.472	100%	483
Total	25.717	25.717	100%	501

De los recursos ENI correspondientes al año 2015 se ejecutó el 100% equivalente a MM\$5.112 a través de la asignación Consorcios Tecnológicos para la Innovación:

Asignación	Presupuesto MM\$	Ejecución MM\$	% de Ejecución	N° Proyectos
Consorcios Tecnológicos para la Innovación	5.112	5.112	100%	10
Total	5.112	5.112	100%	10

3.4.1.2.2 Ejecución de Recursos por programa de Acción asociados a Subsidios.

Durante el año 2015 el Comité InnovaChile apoyó 692 proyectos de subsidios a lo largo de todo el país totalizando 1.155 beneficiarios a través de sus 2 Unidades de Negocio: Innovación Empresarial, Difusión Tecnológica y Entorno para la Innovación transfiriendo MM\$43.332. Junto a lo anterior, cabe mencionar la certificación de 191 proyectos por MM\$59.913 a través del Programa de Incentivo Tributario I+D, situación que favoreció a 190 empresas.

Dentro de los principales aspectos a destacar, se tiene que:

- 1.345 beneficiarios directos (1.155 a través de subsidios y 190 a través del Programa Ley de Incentivo Tributario I+D).
- Aumento del 47% en la cartera de proyectos asociada a subsidios (692 en el año 2015 y 471 durante el año 2014) y aumento del 27% de proyectos totales apoyados (subsidios y Ley I+D).
- El 73% de los beneficiarios clasificados como empresa¹⁴ correspondieron a Mipymes.
- El 47% de los recursos transferidos a empresas correspondió a Pymes y el 68% a Mipymes.
- El 46% de los proyectos apoyados (Incluyendo el programa I+D) y el 43% de los recursos transferidos durante el año 2015 se focalizó en Regiones, esto corresponde a 469 iniciativas regionales por MM\$18.510.

El siguiente cuadro compara el nivel de colocaciones para los años 2014 y 2015 a través de los programas que administran subsidios para el desarrollo de proyectos:

Ejecución InnovaChile - 2014 / 2015			
Programa	MM\$ 2014	MM\$ 2015	% de variación
Innovación Empresarial	21.107	35.236	67%
Difusión Tecnológica y Entorno para la Innovación	9.286	8.096	-13%
Total Consolidado	30.393	43.332	43%

A continuación se presenta una comparación de los recursos certificados a través del Programa Ley de Incentivo Tributario I+D para los años 2014 y 2015:

Recursos Certificados Ley I+D - 2014 / 2015			
Programa	MM\$ 2014	MM\$ 2015	% de variación
Incentivo Tributario I+D	33.281	59.913	80%
Total	33.281	59.913	80%

La tabla que se presenta a continuación entrega el detalle de proyectos, recursos transferidos y número de beneficiarios por programa durante el año 2015:

Ejecución InnovaChile - CORFO 2015

¹⁴ Del total de 1.345 beneficiarios, 1.231 pueden clasificarse como empresa (92% del total).

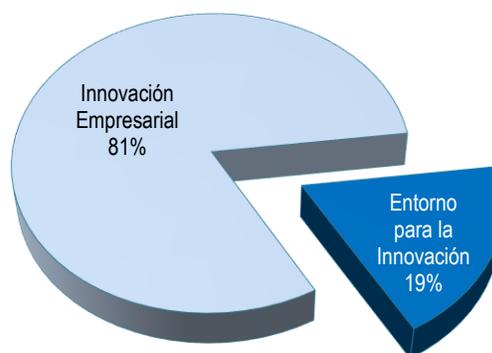
Programa	Nº Proyectos	Aporte Innova (MM\$)	Nº Beneficiarios
Innovación Empresarial	555	35.236	671
Difusión Tecnológica y Entorno para la Innovación	137	8.096	484
Total Consolidado	692	43.332	1.155

El siguiente cuadro da cuenta del número de proyectos, montos certificados y el número de beneficiarios del Programa Ley de Incentivo Tributario I+D para los años en el año 2015:

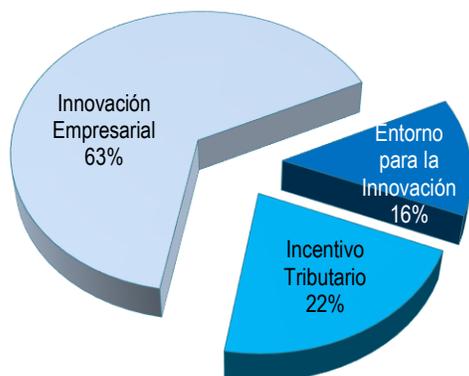
Recursos Certificados Ley I+D - 2015			
Programa	Nº Proyectos	Aporte Innova (MM\$)	Nº Beneficiarios
Incentivo Tributario I+D	191	59.913	190
Total	191	59.913	190

El gráfico de la derecha da cuenta del nivel de participación de cada programa según el total de subsidios entregados durante el año 2015.

SEGÚN RECURSOS TRANSFERIDOS



SEGÚN NÚMERO DE PROYECTOS GESTIONADOS



El gráfico de la izquierda da cuenta del nivel de participación de cada programa según el total de proyectos gestionados durante el año 2015.

3.4.1.2.3 Cobertura Regional de Innovación

Durante el año 2015 el 53% de los proyectos gestionados por el comité correspondieron a iniciativas regionales. A nivel de transferencias el 43% fue destinado a proyectos de regiones, mientras que el 46% de los beneficiarios apoyados tuvieron origen regional.

La distribución de proyectos apoyados, beneficiarios atendidos y recursos transferidos por región se presenta a continuación:

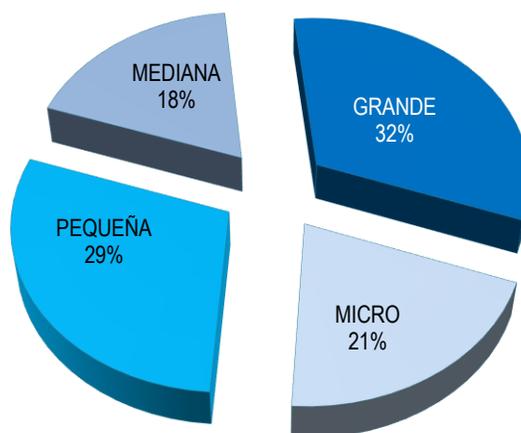
REGIÓN DE EJECUCIÓN	INNOVACIÓN EMPRESARIAL			DIFUSIÓN TECNOLÓGICA Y ENTORNO PARA LA INNOVACIÓN			TOTAL AÑO 2015		
	N° PROY	MM\$	N° BENEF.	N° PROY	MM\$	N° BENEF.	N° PROY	MM\$	N° BENEF.
XV.- Arica y Parinacota	1	20	2	1	16	1	2	36	3
I.- Tarapacá	11	454	14	3	225	3	14	679	17
II.- Antofagasta	42	1.689	46	10	671	14	52	2.360	60
III.- Atacama	12	411	16	10	363	23	22	774	39
IV.- Coquimbo	11	421	11	6	233	6	17	653	17
V.- Valparaíso	77	2.701	77	3	138	3	80	2.839	80
VI.- O'Higgins	23	363	21	6	539	37	29	902	58
VII.- Maule	18	696	18	4	122	10	22	818	28
VIII.- Biobío	82	2.502	81	15	1.355	41	97	3.856	122
IX.- Araucanía	21	569	26	5	466	10	26	1.035	36
XIV.- Los Ríos	24	805	29	5	268	13	29	1.073	42
X.- Los Lagos	38	1.624	58	11	852	19	49	2.476	77
XI.- Aysén	7	261	11	17	555	17	24	817	28
XII.- Magallanes	5	142	6	1	50	3	6	192	9
Multiregional	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Regional No Asignado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL REGIONES	372	12.658	416	97	5.852	200	469	18.510	616
RM.- Metropolitana	374	22.577	445	40	2.244	284	414	24.821	729
TOTAL	746	35.236	861	137	8.096	484	883	43.332	1.345

3.4.1.2.4 Nivel de Colocaciones Según Tamaño de Empresa

El siguiente cuadro presenta la desagregación según Tamaño Empresa (de acuerdo a la clasificación realizada por el S.I.I) del total de recursos transferidos durante el año 2015 para los 692 proyectos apoyados en dicho periodo; es decir, considera sólo los recursos asociados a subsidios para el desarrollo de proyectos y excluye los montos certificados a través del Programa Ley de Incentivo Tributario I+D.

Transferencias en MM\$ Desglosadas por Tamaño de Empresa Año 2015						
Programa	Micro	Pequeña	Mediana	Grande	Sin Clasificar	Total
Innovación Empresarial	6.532	9.380	5.621	9.552	4.152	35.236
Difusión Tecnológica y Entorno para la Innovación	1.256	1.746	1.280	2.665	1.149	8.096
Total Consolidado	7.788	11.126	6.900	12.216	5.301	43.332

RECURSOS TRANSFERIDOS SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA



Del total de recursos transferidos durante el año 2015, el 68% correspondió a Mipymes, mientras que el segmento Pyme recibió el 48% del total de recursos entregados.

En comparación al año 2014 se produce un aumento en las transferencias recibidas por cada grupo, ya que las Mipymes acapararon en dicho periodo el 48% de las transferencias, mientras que las Pymes sólo el 28%.

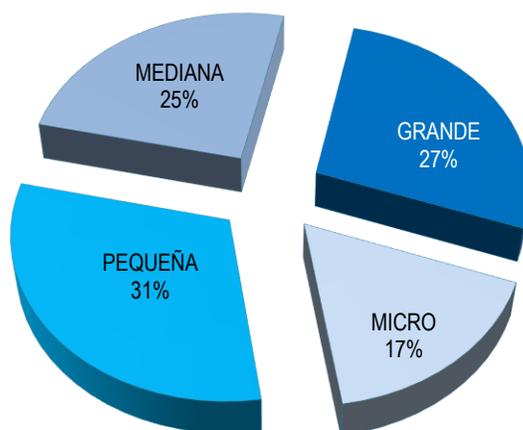
El 32% percibido por las Grandes Empresas se explica por la predominancia de éstas en las líneas de: Validación y Empaquetamiento de Innovaciones (I+D), Validación y Empaquetamiento de Innovaciones, Consorcios Tecnológicos Para la Innovación, Innovación en Productos y Procesos I+D (Prototipo) e Innovación Empresarial de Alta Tecnología.

3.4.1.2.5 Número de Beneficiarios Según Tamaño de Empresa

El siguiente cuadro presenta la desagregación según Tamaño Empresa (de acuerdo a la clasificación realizada por el S.I.I) del total de beneficiarios que integraron los 883 proyectos apoyados durante el periodo en análisis; es decir los 1.155 beneficiarios asociados a los 692 proyectos que recibieron subsidios y los 190 beneficiarios correspondientes a los 191 proyectos certificados a través del Programa Ley de Incentivo Tributario I+D.

Transferencias en MM\$ Desglosadas por Tamaño de Empresa Año 2015						
Programa	Micro	Pequeña	Mediana	Grande	Sin Clasificar	Total
Innovación Empresarial	119	202	228	257	55	861
Difusión Tecnológica y Entorno para la Innovación	91	179	77	78	59	484
Total Consolidado	210	381	305	335	114	1.345

PORCENTAJE DE BENEFICIARIOS SEGÚN TAMAÑO



Del total de Beneficiarios con clasificación Empresa, el 73% fueron Microempresas, mientras que el segmento Pyme correspondió al 56% del total de beneficiarios del periodo.

La concentración de beneficiarios Micro se concentra mayoritariamente en el Programa de Entorno para la Innovación, específicamente en la Línea de Programas de Difusión Tecnológica.

3.4.1.3 Gerencia Emprendimiento

Durante el año 2015, Emprendimiento ejecutó el 99,9% de su presupuesto asignado a través de sus distintos instrumentos.

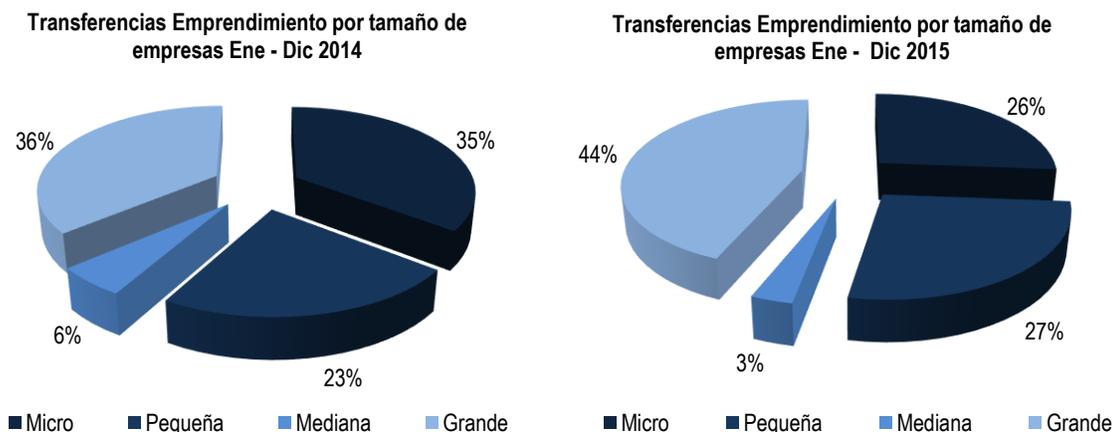
El total de recursos ejecutados correspondió a MM\$27.161.-, cifra superior en 33% a los recursos entregados durante el año 2014. A nivel de proyectos se apoyaron 787 iniciativas con un aumento del 31% en relación a las 599 apoyadas durante el periodo anterior. Del mismo modo, el número de beneficiarios aumentó un 54% desde 952 beneficiarios en el año 2015 versus los 618 del año 2014.

Los recursos transferidos por Emprendimiento durante el periodo enero – diciembre 2015, presentan la siguiente distribución por instrumento:

Instrumento	Montos Transferidos Ene - Dic 2014 MM\$	Montos Transferidos Ene - Dic 2015 MM\$	Tasa de Variación	% Participación
Semilla Asignación Flexible Desarrollo SSAFD	600	820	37%	3%
Capital Semilla	3.193	3.041	-5%	11%
Start Up	4.779	4.629	-3%	17%
Programa Regional de Apoyo al Emprendimiento	1.085	2.294	111%	8%
Semilla Expansión	2.719	229	-92%	1%
Redes de Inversionistas Ángeles	210	73	-65%	0%
Operación de Incubadoras de Negocios	2.219	1.706	-23%	6%
Programa Nacional de Incubadora de Negocios	600	564	-6%	2%
Aceleración Emprendimientos en Sectores Estratégicos	0	439	100%	2%
Redes de Mentores	0	543	100%	2%
Semilla Asignación Flexible Social SSAFS	14	1.408	100%	5%
Programa de Apoyo al Entorno para el Emprendimiento	0	2.161	100%	8%
Start - UP Scale	0	660	100%	2%
Torneos de Emprendimiento Tecnológico	0	468	100%	2%
Semilla Asignación Flexible Innovación _ SSAFI	4.870	4.255	-13%	16%
Proyectos Especiales	0	1.157	100%	4%
Apoyo a la Operación de Espacios Colaborativos	0	2.180	100%	8%
The S Factory	0	323	100%	1%
Barrios Reemprende Atacama	0	119	100%	0%
Total Transferencias Emprendimiento¹⁵	20.288	27.070	33%	100%

¹⁵ La diferencia en el total de transferencias realizadas versus el total de recursos ejecutados corresponde a gastos para la evaluación y/o seguimiento de proyectos y programas, autorizados por Ley de Presupuesto.

Al dividir las transferencias según tamaño de empresa¹⁶ durante el año 2015 se presentan los siguientes resultados:



Al finalizar el año 2015, las Microempresas son el 26% del total de transferencias realizadas durante el periodo, cifra inferior al 35% presentado en el año 2014.

El segmento Mipyme abarca el 56% del total de recursos del periodo 2015 con MM\$17.797, inferior al 64% presentado en el año 2014, donde las transferencias de este segmento ascendieron a MM\$12.577.

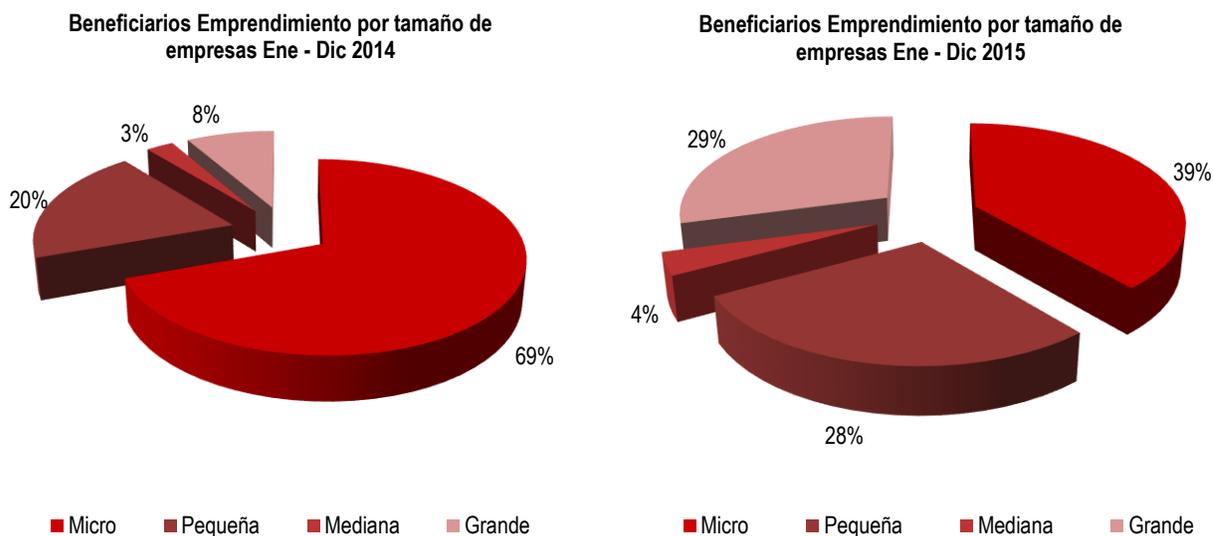
Existe un aumento en el número de beneficiarios respecto al año 2015 el cual se representa en la siguiente tabla:

Instrumento	Beneficiarios Ene - Dic 2014	Beneficiarios Ene - Dic 2015	Tasa de Variación	% Participación
Semilla Asignación Flexible Desarrollo SSAFD	2	5	150%	1%
Capital Semilla	133	188	41%	20%
Start Up	337	294	-13%	31%
Programa Regional de Apoyo al Emprendimiento	65	123	89%	13%
Semilla Expansión	41	17	-59%	2%
Redes de Inversionistas Ángeles ¹⁷	7	1	-86%	0%
Operación de Incubadoras de Negocios	21	19	-10%	2%
Programa Nacional de Incubadora de Negocios	5	5	0%	1%
Aceleración Emprendimientos en Sectores Estratégicos	0	6	100%	1%
Redes de Mentores	0	10	100%	1%
Semilla Asignación Flexible Social SSAFS	1	15	100%	2%
Programa de Apoyo al Entorno para el Emprendimiento	0	81	100%	9%
Start - UP Scale	0	21	100%	2%
Torneos de Emprendimiento Tecnológico	0	23	100%	2%
Semilla Asignación Flexible Innovación _ SSAFI	6	7	17%	1%
Proyectos Especiales	0	21	100%	2%
Apoyo a la Operación de Espacios Colaborativos	0	53	100%	6%
The S Factory	0	61	100%	6%
Barrios Reemprende Atacama	0	2	100%	0%
Total Beneficiarios Emprendimiento	618	952	54%	100%

¹⁶ Solamente se consideran transferencias posibles de clasificar como micro, pequeña, mediana y gran empresa.

¹⁷ Beneficiarios informados corresponden a cantidad de inversionistas ángeles e instituciones asociadas a ellas y no a los beneficiarios atendidos por éstos.

A continuación se presenta la segmentación del número de beneficiarios por tamaño de empresa¹⁸.



El detalle regional de la Gerencia de Emprendimiento es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	85	189	122%	8	10	25%
Tarapacá	0	229	100%	0	9	100%
Antofagasta	125	524	319%	2	16	700%
Atacama	0	464	100%	0	9	100%
Coquimbo	163	268	64%	12	10	-17%
Valparaíso	1.997	3.422	71%	14	68	386%
L.B. O'Higgins	47	332	606%	2	16	700%
Del Maule	325	323	-1%	16	12	-25%
Del Bío Bío	400	1.682	321%	16	71	344%
La Araucanía	1.295	936	-28%	10	18	80%
Los Ríos	735	943	28%	14	16	14%
Los Lagos	683	801	17%	20	26	30%
Aysén	0	236	100%	0	10	100%
Magallanes	0	211	100%	0	8	100%
Metropolitana	14.433	16.511	14%	504	653	30%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	0	0	0%	0	0	0%
Total	20.288	27.070	33%	618	952	54%

¹⁸ Solamente se consideran beneficiarios clasificados como micro, pequeña, mediana y gran empresa. No se consideran los beneficiarios del Programa Start UP, los cuales se encuentran en la categoría "Sin Clasificar", por corresponder a personas naturales.

3.4.1.4 Gerencia Capacidades Tecnológicas

Durante el año 2015, Capacidades Tecnológicas ejecutó el 99,7% de su presupuesto asignado a través de sus distintos instrumentos.

El total de recursos ejecutados correspondió a MM\$23.547.-, cifra inferior en un 7% a los recursos entregados durante el año 2014. A nivel de proyectos se apoyaron 108 iniciativas disminuyendo un 67% en relación a las 326 apoyadas durante el periodo anterior. Del mismo modo, el número de beneficiarios disminuyó un 54% desde 280 beneficiarios en el año 2015 versus los 610 del año 2014.

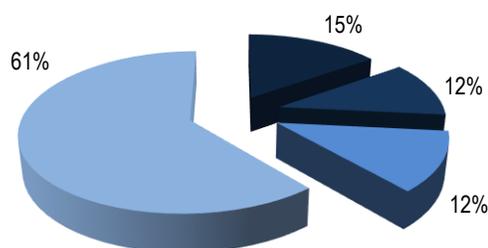
Los recursos transferidos por Capacidades Tecnológicas durante el periodo enero – diciembre 2015, presentan la siguiente distribución por instrumento:

Instrumento	Montos Transferidos Ene - Dic 2014 MM\$	Montos Transferidos Ene - Dic 2015 MM\$	Tasa de Variación	% Participación
Fortalecimiento de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento	1.365	484	-65%	2%
Línea 1, Perfil de I+D Aplicada - I -	931	9	-99%	0%
Línea 2, Proyecto de I+D Aplicada - I -	7.384	3.120	-58%	13%
Línea 3, Valorización y Protección Pi -I-	156	29	-82%	0%
Línea 4, Empaquetamiento y Transferencia De I+D -I	555	0	-100%	0%
Programa Mejoramiento Genético para Fruticultura	540	540	0%	2%
Go To Market 2013	518	209	-60%	1%
Instalación Centros de Excelencia Internacional	4.808	1.701	-65%	7%
Programa Integrado por Especie Seriola y Corvina	798	955	20%	4%
Fortalecimiento de Capital Humano en Transferencia	273	4	-98%	0%
CEI 2.0 Implementación Centros de Excelencia Internacional	2.887	3.349	16%	14%
Programas de Innovación	121		-100%	0%
Implementación del Plan Estratégico - Nueva Ingeniería 2030	2.756	4.285	55%	18%
Programas Tecnológicos	0	2.500	100%	11%
Centros Tecnológicos para la Innovación	0	4.000	100%	17%
Concurso de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento - Formación	0	394	100%	2%
Concurso de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento – Consolidación	0	629	100%	3%
Fortalecimiento y Creación de Capacidades Tecnológicas para Bienes Públicos Etapa Perfil	0	994	100%	4%
Total Transferencias Capacidades Tecnológicas¹⁹	23.093	23.200	0%	100%

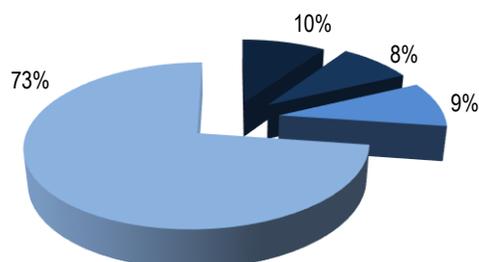
¹⁹ La diferencia en el total de transferencias realizadas versus el total de recursos ejecutados corresponde a gastos para la evaluación y/o seguimiento de proyectos y programas, autorizados por Ley de Presupuesto.

Al dividir las transferencias según tamaño de empresa²⁰ durante el año 2015 se presentan los siguientes resultados:

Transferencias Capacidades Tecnológicas por tamaño de empresas Ene - Dic 2014



Transferencias Capacidades Tecnológicas por tamaño de empresas Ene - Dic 2015



■ Micro ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande ■ Micro ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande

El segmento Mipyme abarca el 27% del total de recursos del periodo 2015 con MM\$ 5.268, inferior al 39% presentado en el año 2014, donde las transferencias de este segmento corresponden a MM\$7.725. Como se aprecia esta área de negocio tiene una fuerte presencia de asignación de recursos a Grandes Empresas, lo cual realiza a través de líneas dirigidas a Universidades, Centros de Investigación y Entidades Tecnológicas, tales como CEI 2.0 Implementación, Centros de Excelencia Internacional, Implementación del Plan Estratégico Nueva Ingeniería 2030 y Centros Tecnológicos para la Innovación.

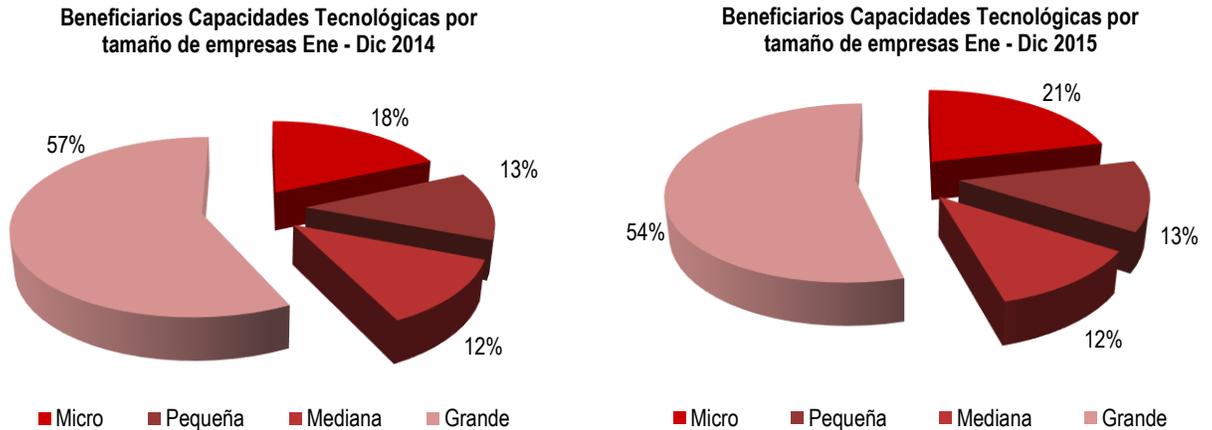
Existe una disminución en el número de beneficiarios respecto al año 2014 el cual se representa en la siguiente tabla:

Instrumento	Beneficiarios Ene - Dic 2014	Beneficiarios Ene - Dic 2015	Tasa de Variación	% Participación
Fortalecimiento de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento	13	7	-46%	3%
Línea 1, Perfil de I+D Aplicada - I -	103	1	-99%	0%
Línea 2, Proyecto de I+D Aplicada - I -	277	140	-49%	50%
Línea 3, Valorización y Protección Pi -I-	18	4	-78%	1%
Línea 4, Empaquetamiento y Transferencia De I+D -I	26	0	-100%	0%
Programa Mejoramiento Genético para Fruticultura	21	21	0%	8%
Go To Market 2013	27	8	-70%	3%
Instalación Centros de Excelencia Internacional	39	15	-62%	5%
Programa Integrado por Especie Seriola y Corvina	5	5	0%	2%
Fortalecimiento de Capital Humano en Transferencia	61	1	-98%	0%
CEI 2.0 Implementación Centros de Excelencia Internacional	15	8	-47%	3%
Programas de Innovación	0	0	0%	0%
Implementación del Plan Estratégico - Nueva Ingeniería 2030	5	5	0%	2%
Programas Tecnológicos	0	37	100%	13%
Centros Tecnológicos para la Innovación	0	17	100%	6%
Concurso de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento - Formación	0	4	100%	1%
Concurso de Oficinas de Transferencia y Licenciamiento - Consolidación	0	4	100%	1%
Fortalecimiento y Creación de Capacidades Tecnológicas para Bienes Públicos Etapa Perfil	0	3	100%	1%
Total beneficiarios Capacidades Tecnológicas	610	280	-54%	100%

20 Solamente se consideran transferencias posibles de clasificar como micro, pequeña, mediana y gran empresa.

La disminución se explica principalmente por el cierre de las líneas Línea 1, Perfil de I+D Aplicada - I – y Fortalecimiento de Capital Humano en Transferencia y por el traspaso de Línea 2, Proyecto de I+D Aplicada - I – a la Gerencia de Innovación.

A continuación se presenta la segmentación del número de beneficiarios por tamaño de empresa.



El detalle regional de la Gerencia de Capacidades Tecnológicas es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	51	298	485%	5	5	0%
Tarapacá	442	4.569	934%	4	23	475%
Antofagasta	2.130	1.392	-35%	26	7	-73%
Atacama	371	2.159	482%	4	34	750%
Coquimbo	551	1.429	159%	23	18	-22%
Valparaíso	1.552	583	-62%	70	14	-80%
L.B. O'Higgins	50	0	-100%	2	0	-100%
Del Maule	309	158	-49%	8	3	-63%
Del Bío Bío	2.656	1.723	-35%	98	39	-60%
La Araucanía	1.021	1.779	74%	27	17	-37%
Los Ríos	467	143	-69%	18	4	-78%
Los Lagos	314	382	22%	20	10	-50%
Aysén	174	0	-100%	1	0	-100%
Magallanes	95	57	-40%	7	3	-57%
Metropolitana	12.790	7.898	-38%	297	103	-65%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	121	630	421%	0	0	0%
Total	23.093	23.200	0%	610	280	-54%

3.4.2 Gerencia Inversión y Financiamiento: Acceso al Financiamiento - Préstamos

CORFO apoyó durante el año 2015 el financiamiento de las Empresas de Menor Tamaño (EMT), permitiendo la generación de 66.038 operaciones crediticias del Programa de Garantías, por un monto garantizado cercano a los MM\$1.174 de dólares, con un total de créditos aprobados por MM\$2.005 de dólares.

El acceso al financiamiento que CORFO entrega lo hace a través de tres mecanismos intermediados como son i) Préstamos; ii) Cuasi Capital y iii) Garantías.

3.4.2.1 Préstamos

A diciembre del año 2015 los recursos para préstamos (modalidad banca de segundo piso) para ser intermediados en el sector financiero (bancario y no bancario) correspondían a MM\$20.317.-, los cuales cuadruplicaban los MM\$5.000 disponibles en el año 2014. Respecto a la ejecución de estos recursos a diciembre del año 2015, sólo se colocaron préstamos por un monto de MM\$10.089.-, equivalente a un 50% de los recursos disponibles. En el año 2014 la ejecución fue de MM\$3.673, equivalentes al 73% de los recursos disponibles.

En cuanto a los recursos ejecutados en Créditos para estudiantes, en el año 2014 se contaba con un presupuesto de MM\$4.000 lográndose, una ejecución de 92%, los cuales se destinaron a financiar 171 operaciones. En el año 2015 se desembolsaron MM\$4.143, correspondiente al 88% de los recursos disponibles, y que financiaron 179 operaciones.

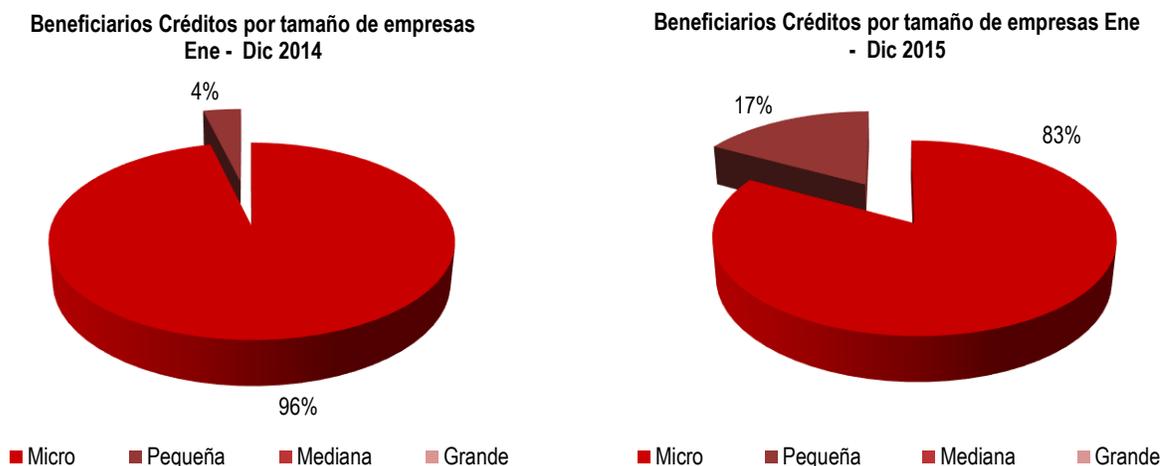
En el caso de las líneas de Microcrédito, en el año 2014 no se ejecutaron recursos, sin embargo, se recibieron a través de rendiciones 11.327 operaciones de microcrédito, las cuales corresponden a 11.318 beneficiarios. En el año 2015 se transfieren MM\$112.- los cuales corresponden a 392 operaciones y 390 beneficiarios rendidos.

En el año 2015 la línea de Inversión desembolsó recursos por MM\$5.600.- los cuales aún no cuentan con operaciones y beneficiarios rendidos.

Instrumento	Año 2014		Año 2015	
	N° Beneficiados	Monto Créditos MM\$	N° Beneficiados	Monto Créditos MM\$
Estudios Superiores	170	3.673	176	4.143
Microcrédito	11.318	0	390	112
Inversión	0	0	0	5.600
Total Créditos	11.488	3.673	566	9.855

Los beneficiarios de las líneas de crédito disminuyen en un 95% respecto del año 2014. Lo anterior, debido peso relativo del instrumento Microcrédito.

En cuanto a la segmentación por tamaño de empresas, de aquellos efectivamente posibles de clasificar, es decir, tamaños micro, pequeña, mediana y grande empresa, solamente la línea de Microcrédito posee beneficiarios en estas categorías²¹.



El total de operaciones en el año 2015 asciende a las 571 operaciones, un 95% inferior a las 11.498 operaciones presentadas en el año 2014.

El detalle regional de Préstamos (Créditos) es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	0	0	0%	127	57	-55%
Tarapacá	0	0	0%	256	19	-93%
Antofagasta	0	0	0%	251	11	-96%
Atacama	0	0	0%	215	12	-94%
Coquimbo	0	0	0%	252	25	-90%
Valparaíso	0	0	0%	840	29	-97%
L.B. O'Higgins	0	0	0%	338	11	-97%
Del Maule	0	0	0%	2.428	13	-99%
Del Bío Bío	0	0	0%	1.562	39	-98%
La Araucanía	0	0	0%	517	33	-94%
Los Ríos	0	0	0%	160	8	-95%
Los Lagos	0	0	0%	426	46	-89%
Aysén	0	0	0%	13	0	-100%
Magallanes	0	0	0%	26	0	-100%
Metropolitana	0	0	0%	3.907	87	-98%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	3.673	9.855	168%	170	176	4%
Total	3.673	9.855	168%	11.488	566	-95%

²¹ Al mes de diciembre 2015 el 99% de los recursos transferidos corresponden a la categoría "Sin Clasificar", a excepción de MM\$112, en Microcrédito del año 2015. En el año 2014 la totalidad de los recursos corresponden a la categoría "Sin Clasificar". En razón de lo anterior, no se incorporan gráficos comparativos. Ejecución → Año 2014 MM\$3.673 y año 2015 MM\$9.855.-.

3.4.2.2 Cuasi Capital

Corresponde a la Línea de Préstamos “Fondos y Sociedades de Inversión”, la cual presentó recursos disponibles por MM\$ 40.000, lográndose una ejecución de MM\$29.853, correspondiente al 75% de los recursos.

En esta línea se consideran desembolsos de recursos a los Fondos de inversión por MM\$26.574, cifra inferior en un 2% respecto del año 2014 y los recursos transferidos a Instituciones de Garantía Recíproca (IGR), por MM\$3.279, los cuales fueron inferiores en un 78%, al año 2014.

Con estos recursos se financiaron 30 operaciones asociadas a Fondos de Inversión, lo cual es un 25% superior respecto al período anterior y 4.441 operaciones de IGR, cifra superior en un 5% al año 2014.

Los resultados del Programa IGR se presentan en el punto siguiente orientado a garantías, ya que el instrumento responde a esa lógica.

El detalle regional de Fondos de Inversión es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	0	0	0%	0	0	0%
Tarapacá	0	0	0%	0	0	0%
Antofagasta	0	0	0%	2	7	250%
Atacama	0	0	0%	0	4	100%
Coquimbo	0	0	0%	1	7	600%
Valparaíso	0	0	0%	0	0	0%
L.B. O'Higgins	0	0	0%	1	0	-100%
Del Maule	0	0	0%	0	0	0%
Del Bío Bío	0	0	0%	0	0	0%
La Araucanía	0	0	0%	0	0	0%
Los Ríos	0	0	0%	0	0	0%
Los Lagos	0	0	0%	1	2	100%
Aysén	0	0	0%	0	0	0%
Magallanes	0	0	0%	0	0	0%
Metropolitana	0	0	0%	18	5	-72%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	27.024	26.574	-2%	0	0	0%
Total	27.024	26.574	-2%	23	25	9%

El detalle regional de IGR (considera IGR IV) es el siguiente:

Región	Transf 2014 MM\$	Transf 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	0	0	0%	17	13	-24%
Tarapacá	0	113	100%	56	85	52%
Antofagasta	0	0	0%	130	103	-21%
Atacama	0	0	0%	28	35	25%
Coquimbo	0	95	100%	100	85	-15%
Valparaíso	0	3.018	100%	206	481	133%
L.B. O'Higgins	0	305	100%	121	879	626%
Del Maule	0	1.773	100%	151	715	374%
Del Bío Bío	0	1.150	100%	459	1.933	321%
La Araucanía	0	159	100%	217	1.721	693%
Los Ríos	0	148	100%	20	33	65%
Los Lagos	0	1.148	100%	106	144	36%
Aysén	0	27	100%	19	11	-42%
Magallanes	0	118	100%	27	38	41%
Metropolitana	0	6.929	100%	1.896	3.836	102%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	15.004	3.279	-78%	0	0	0%
Total	15.004	18.261	-78%	3.553	10.111	185%

3.4.2.3 Garantías

Este programa está constituido por el Fondo de Garantía a la Inversión y Capital de Trabajo (FOGAIN) para financiar proyectos de inversión por realizar o inversiones ya realizadas, obtener capital de trabajo o refinanciamiento de pasivos; Coberturas Proinversión destinado al acceso a financiamiento de inversiones en empresas con ventas hasta UF600.000 y Coberturas al Exportador (COBEX), cuya orientación son garantías a créditos en dólares para capital de trabajo, inversión y compra de opciones de tipo de cambio, y el apoyo a las Instituciones de Garantías Recíprocas, favoreciendo de esa forma la movilidad de las garantías reales.

Durante el año 2015, a través del Plan Integral de Coberturas, que incluye como se señaló FOGAIN, COBEX y Pro Inversión, se entregaron Coberturas por MM\$830.768, lo cual permitió acceder a créditos por aproximadamente MMUS\$2.005, llegando a más de 66.000 operaciones. El 99% de las operaciones de garantías fueron para el segmento Mipyme.

Respecto al programa IGR, el número de beneficiarios que obtuvieron un certificado de fianza durante el año 2015 fue de 10.111, cifra superior en un 185% a lo presentado el año 2014. Los recursos entregados el año 2015 para la Movilidad de Certificados de Fianza ascienden a MM\$3.279, cifra también inferior en un 78% respecto del año anterior. Las cifras señaladas consideran IGR IV, programa que cubre parcialmente los certificados de fianza que emiten las IGR.

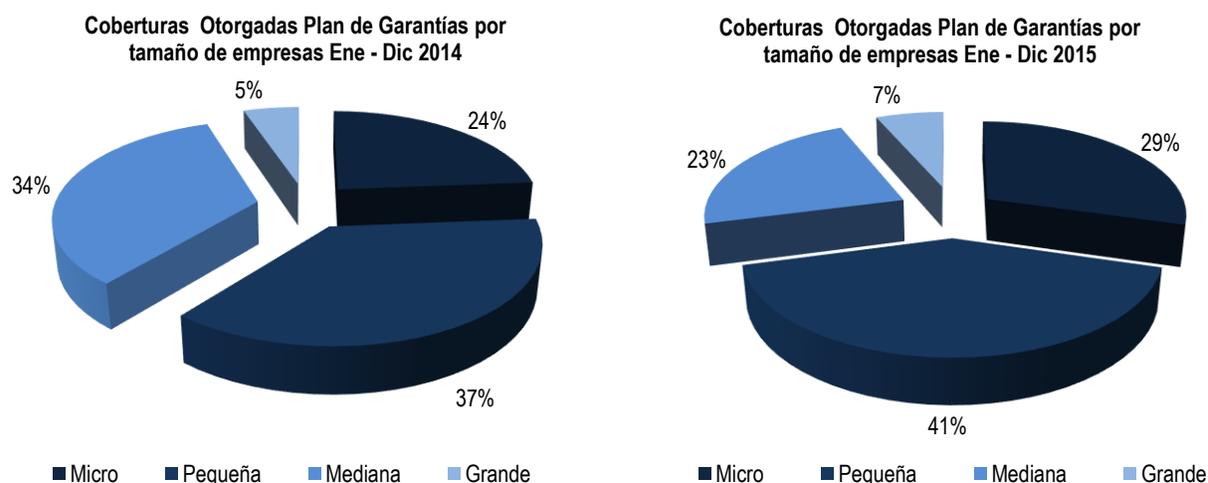
De los beneficiados con la emisión de certificados de fianzas, el 92% corresponden al segmento micro y pequeña empresa (77% el año 2014).

Los resultados obtenidos el año 2015 por el Programa de Garantías fueron:

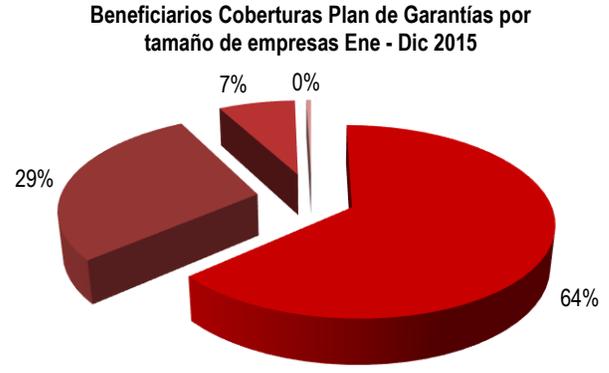
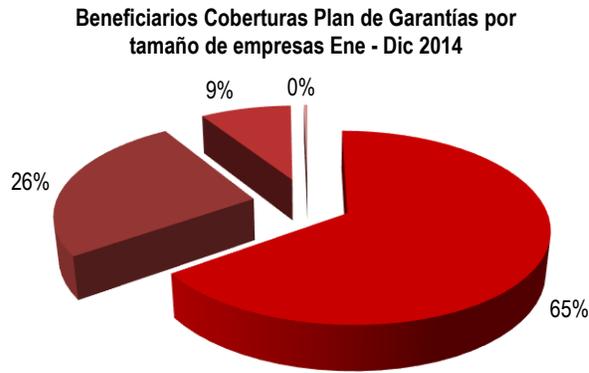
Se realizaron 66.038 operaciones de garantías, un 4% inferior al año 2014 (68.531). De éstas, el comportamiento por tipo de cobertura, fue el siguiente:

Garantías	N° de Operaciones	N° de Beneficiarios	Monto Total Crédito MM\$	Monto Total Cobertura (MM\$)	Porcentaje Cobertura Promedio	Monto Crédito Promedio (MM\$)	Plazo promedio meses
Comercio Exterior	2.873	917	165.829	69.331	41,81%	58	5,74
Inversión y Capital de Trabajo	62.951	53.069	1.203.950	733.644	60,94%	19	32,64
Proinversión	214	174	48.469	27.793	57,34%	226	56,04
Total	66.038	53.855	1.418.248	830.768	58,58%	21	31,55

El monto de coberturas otorgadas el año 2015 presenta la siguiente segmentación por tamaño de empresa:



La clasificación de los beneficiarios por tamaño de empresa, es la siguiente:



■ Micro ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande ■ Micro ■ Pequeña ■ Mediana ■ Grande

El detalle regional de Coberturas (Plan de Garantías) es el siguiente:

Región	Coberturas Otorgadas 2014 MM\$	Coberturas Otorgadas 2015 MM\$	Var %	Benef 2014	Benef 2015	Var%
Arica Parinacota	8.790	12.335	40%	843	1.034	23%
Tarapacá	13.559	15.198	12%	1.082	1.088	1%
Antofagasta	23.307	22.371	-4%	1.597	1.382	-13%
Atacama	13.417	13.263	-1%	1.130	1.091	-3%
Coquimbo	31.580	34.399	9%	2.528	2.491	-1%
Valparaíso	59.842	62.820	5%	4.479	4.537	1%
L.B. O'Higgins	35.034	39.001	11%	2.957	2.931	-1%
Del Maule	54.427	55.680	2%	5.011	5.074	1%
Del Bío Bío	70.587	81.843	16%	5.640	5.786	3%
La Araucanía	39.513	44.021	11%	3.383	3.577	6%
Los Ríos	17.254	16.368	-5%	1.596	1.427	-11%
Los Lagos	49.496	49.699	0%	3.871	3.995	3%
Aysén	6.181	6.468	5%	528	523	-1%
Magallanes	9.988	8.891	-11%	698	600	-14%
Metropolitana	329.287	368.408	12%	18.757	18.513	-1%
Multi Regional	0	0	0%	0	0	0%
No Informado	0	0	0%	0	0	0%
Total	762.261	830.768	9%	53.832	53.855	0%

3.4.3 Gerencia Inversión y Financiamiento: Subsidios

3.4.3.1 Aplicación de Fondo Cobertura de Riesgos

Este programa opera cuando el titular de una garantía CORFO, no cumple en el pago en las Instituciones Financieras, asumiendo la Corporación el pago de la obligación respaldada.

Los resultados presentados para el año 2015, presentan un aumento del 14% en los recursos desembolsados por concepto de pago de siniestros, lo cual corresponde a un aumento del 15% en la cantidad de operaciones y del 19% en la cantidad de beneficiarios respecto el año 2014:

Presupuesto (MM\$)	Comprometido (MM\$)	Ejecución (MM\$)	N° de Operaciones	N° Beneficiarios
62.239	62.239	62.239	7.049	6.161

3.4.3.2 Subsidio de Garantía Recíproca

Este programa opera como subsidio por parte de CORFO, para el funcionamiento de las Instituciones de Garantía de Recíproca (IGR) que participan en los Programas de IGR institucionales.

Los resultados presentados para el año 2015, presentan un aumento del 50% en los recursos desembolsados, lo cual corresponde a un aumento del 44% en la cantidad de operaciones y del 44% en la cantidad de beneficiarios respecto el año 2014:

Presupuesto (MM\$)	Comprometido (MM\$)	Ejecución (MM\$)	N° de Operaciones	N° Beneficiarios
4	4	3	13	13

3.4.3.3 Compensación de Intereses de Créditos

Se lanzó el programa de Reprogramación de Créditos de Pregrado, dirigido a los deudores principales de los Créditos de Estudios Pregrado –con recursos Corfo como los financiados por la Banca- para que accedieran a beneficios similares al CAE (Rebaja de tasa, Contingencia a la renta y Subsidio de cesantía). Al cierre del programa, el total de postulaciones recibidas fue de 21.716, de los cuales 8.780 resultaron ser beneficiarios elegibles. De éstos finalmente 6.214 reprogramaron sus créditos al 2%, los cuales podrán postular a los beneficios de contingencia a la renta y subsidio de cesantía. Al cierre del año 2015 se evaluaron modificaciones al actual programa para incorporar a más beneficiarios al beneficio. Con todo durante el 2015 se beneficiaron 9.209 estudiantes con subsidios por MM\$1.642.

El comportamiento presupuestario de los recursos disponibles de este ítem es el siguiente:

Presupuesto (MM\$)	Comprometido (MM\$)	Ejecución (MM\$)
4.689	4.289	3.628

Los resultados de los recursos asignados a los beneficiarios presentan un aumento del 121% en los recursos transferidos, del 9% en la cantidad total de beneficiarios del año y del 212% en la cantidad de cuotas²² asociadas a las operaciones beneficiadas respecto el año 2014:

Transferencias a diciembre ²³			Beneficiarios a diciembre			Cuotas diciembre		
2014 MM\$	2015 MM\$	Variación %	2014	2015	Variación %	2014	2015	Variación %
744	1.642	121%	8.411	9.209	9%	44.877	140.009	212%

22 Un mismo RUT, puede tener uno o más operaciones, y a su vez, cada operación tiene un número distinto de cuotas.

23 La diferencia entre los recursos totales ejecutados y las transferencias realizadas corresponden a gastos de operación.

3.5 Resultados de la Gestión Institucional asociados a Desafíos 2015

3.5.1 Inversiones 2015 – 2016

3.5.1.1 Diseñar e implementar una modalidad ad hoc de programas complementarios, Iniciativas de Fomento Integradas (IFI), Programa Corfo que permitirá articular y apalancar recursos para implementar iniciativas productivas estratégicas, o la materialización de inversiones. Se crearán tres nuevos programas:

- **Proyectos de inversión extranjera o nacional estratégica que contribuyan a reducir brechas de competitividad y productividad.**

Durante el año 2015 se crea la Iniciativa de Fomento Integrada (IFI) para Inversión Tecnológica. Reglamentos N°278 del 26.02.2015 /RM N°53 del 12.05.2015. Su objetivo consiste en un conjunto de actividades cofinanciadas a una empresa beneficiaria, destinadas a apoyar la materialización de proyectos de inversión tecnológica, nuevos o de ampliación, la implementación o ampliación de centros de innovación y, en general, facilitar, mediante la disposición de diferentes mecanismos de cofinanciamiento y apoyo, la concreción de iniciativas relevantes para CORFO en los ámbitos productivos y tecnológicos.

- **Proyectos de alto impacto impulsados desde el Estado.**

Durante el año 2015 se crea la Iniciativa de Fomento Integrada (IFI) de Impacto Estratégico. Reglamentos N°278 del 26.02.2015 /RM N°53 del 12.05.2015. Su objetivo consiste en un conjunto de acciones implementadas por CORFO, o encomendadas total o parcialmente a un Agente Operador Intermediario (AOI), para su supervisión, seguimiento y administración, cuyo objeto es fomentar la competitividad, reducir brechas y generar externalidades positivas en sectores productivos o territorios determinados estimados relevantes por CORFO.

- **Programas estratégicos de menor complejidad.**

Durante el año 2015 se crea el Programa de Apoyo a Proyectos Estratégicos en Etapa de Preinversión (PRAP). Reglamentos N°103 del 02.02.2015 /RM N°611 del 14.04.2015/RM N°1655 del 28.09.2015. Su objetivo consiste en apoyar, mediante un subsidio, la ejecución de estudios de pre inversión para incentivar y acelerar la toma de decisiones destinadas a materializar o ampliar inversiones en el país, en el contexto de iniciativas de fomento integrada o, ocasionalmente, cuando corresponda a áreas estratégicas determinadas por CORFO y la Corporación estime, a su juicio exclusivo, que la iniciativa de inversión propuesta presenta una incidencia relevante en el desarrollo de esa área y un alto índice de factibilidad de concreción.

3.5.1.2 Desarrollar Estudios de Pre inversión, Fortalecimiento de Capital Humano, Subsidio a la Inversión en Activo Fijo, Activación de Programas de Desarrollo Productivo (desarrollo de proveedores, reconversión económica, etc.). Con un presupuesto de MM\$ 4.800.

Se asignaron recursos para estudios según el siguiente detalle. Fondo de Inversión Estratégica (FIE), cuyo monto asciende a MM\$2.610 aproximadamente, a través del programa PRAP se asignaron MM\$670.- (cuota 2015 MM\$287.-) para 6 proyectos que debían desarrollar estudios de inversión; y para el Fortalecimiento de Capital Humano, Inversión en Activo Fijo, Activación de Programas de Desarrollo Productivo (desarrollo de proveedores, reconversión económica, etc.) se asignaron MM\$6.726.- (cuota 2015 MM\$2.323.-) para un total de 11 proyectos.

3.5.1.3 Programas estratégicos de fácil implementación. Se estima una inversión total de MMUS\$ 1.200.

Se ha generado una cartera de proyectos que en su conjunto bordea los MMUS\$3.000 de inversión. En cuanto a los desafíos de cada uno de los proyectos declarados en este ítem, se debe hacer presente lo siguiente:

- **HUB digital Macro Regional de la empresa EVERIS, en la ciudad de Temuco. Se estima que el proyecto contará con una inversión de MMUS\$66 en cuatro años y generará unos 900 empleos directos al año 2018, de los cuales un 30% es de origen mapuche y con exportaciones proyectadas sobre los MMUS\$ 40 anuales.**

El proyecto de HUB Digital se encuentra en ejecución en los términos planificados. Se proyecta una inversión total estimada de MMUS\$ 50.-, de los cuales para los dos primeros años de ejecución del proyecto la empresa ha comprometido una inversión estimada de MMUS\$ 16.- (equivalentes a MM\$10.359.-). 900 empleos directos de personal altamente calificado (profesionales, técnicos y administrativos, 30% Mapuche).

- **Desarrollo de proveedores en torno a la empresa Maersk Container Industry, en San Antonio, el cual proyecta exportar más de MMUS\$ 800 en manufacturas avanzadas, y contratar en total más de 2.300 técnicos.**

Se han llevado a cabo mesas de trabajo con el propósito contribuir al desarrollo de proveedores locales y generar valor local. A la fecha Maersk y CORFO se ha reunido con cuatro proveedores, de los cuales 3 han manifestado interés en postular a financiamiento Corfo para ampliar y fortalecer los productos y servicios que entregarán al proyecto Maersk y otros potenciales clientes.

- **Interconexión de las líneas de transmisión SING-SIC, a través de una articulación empresa-comunidad, generando valor compartido. Este proyecto atravesará más de 20 comunas del país y traerá externalidades positivas como la disminución de los costos de energía.**

Ha sido asumido por el Ministerio de Energía, por lo tanto su dirección ya no se encuentra radicada en CORFO. De requerirse algún apoyo al proyecto por parte de la empresa a través del Ministerio, será considerado por Corfo.

3.5.1.4 Diseño e Implementación del Programa de Apoyo a Proyectos Estratégicos en Etapa de Preinversión (PRAP).

Reglamentos N°103 del 02.02.2015 /RM N°611 del 14.04.2015/RM N°1655 del 28.09.2015 puso en ejecución el Programa PRAP.

El año 2015 se recibieron alrededor de 50 proyectos, de los cuales 26 fueron admisibles y se aprobaron financiamiento para 6 proyectos, con una ejecución 2015 de MM\$600.

3.5.1.5 Diseño e Implementación del Programa de Apoyo a la Inversión para Iniciativas Estratégicas.

Se ha diseñado y puesto en marcha un instrumento de incentivo a la inversión estratégica. El año 2015 se aprobaron 6 proyectos (IFI Estratégico) con un subsidio total de MM\$2.323. El instrumento diseñado fue: Iniciativa de Fomento Integrada (IFI) de Impacto Estratégico. Reglamentos N°278 del 26.02.2015 /RM N°53 del 12.05.2015. Objetivo: Consiste en un conjunto de acciones implementadas por CORFO, o encomendadas total o parcialmente a un Agente Operador Intermediario (AOI), para su supervisión, seguimiento y administración, cuyo objeto es fomentar la competitividad, reducir brechas y generar externalidades positivas en sectores productivos o territorios determinados estimados relevantes por CORFO.

3.5.1.6 Suscripción de al menos 10 Memorándum de Entendimiento con empresas o entidades público/privadas que permitan facilitar y apoyar la materialización de inversiones o de iniciativas estratégicas.

Se suscribieron 7 Memorándum de Entendimiento con las siguientes empresas: 1) Maersk 2) Everis 3) Cummins 4) Ewos 5) Procarne 6) Pinewood 7) Accenture. Luego de esto, Fiscalía de CORFO instruyó no continuar con este tipo de acuerdos, para evitar condicionar la entrega de subsidios y la evaluación objetiva e imparcial de cada proyecto presentado al CAF.

3.5.1.7 Conformar una cartera de 10 proyectos beneficiarios con los referidos apoyos Corfo, con montos de inversión sobre MMUS\$2 cada uno.

Se financiaron 11 proyectos privados, cuya inversión aproximada es de MMUS\$304,2 aproximadamente. Ejemplos: IFI Tecnológico "Sistema Constructivo Baumax" de la empresa Baumax S.A con una inversión de MMUS\$42,7. IFI Tecnológico "Centro de Motores" de la Empresa Cummins en Antofagasta con una inversión de MMUS\$23. PRAP Ree Uno Minera Biolantánidos en la región de Biobío con una inversión MMUS\$10.

3.5.1.8 Generar una cartera de 20 proyectos de fuerte componente productivo territorial.

Se ha generado una cartera de 20 proyectos que cumplen con la condición de contribuir al desarrollo productivo territorial. Ejemplos: 1) Centro Remanufacturador de Motores Eléctricos de Gran Tamaño para la Minería, 2) Planta de Liofilizado y Centro de Innovación, 3) Planta Elaboradora de Alimento para Mascotas, 4) Construcción de Planta de Producción de Óxido de Tierras Raras, 5)

Relocalización y Ampliación de Planta de Tolvas y Palas, 6) Puerto Viluco, 7) Centro de I+D para Educación Digital a Distancia - CLIC EDUCA, 8) Proyecto Green (IFI - Inversión Tecnológica), 9) Planta de Cultivo y Procesamiento de Cannabis Medicinal en Chile, 10) Biorefinería de Combustible a Partir de Biomasa de Micro Algas, 11) Primera Fase Construcción Piscicultura de Cobia en Desierto de Atacama, 12) Línea de Fabricación de Envases Coextrusión Biorientados, 13) Maquimapu Energías de la Tierra, 14) Levantamiento de una Plataforma Tecnológica para el Puerto de San Antonio, 15) Desarrollo de la Aviación Regional y de Nuevos Servicios, 16) Proyecto Green (PRAP), 17) Lambi Chile S.A., 18) Megacell LA (Paneles Fotovoltaico), 19) Project Central Zone, 20) Producción Jugo de Granada.

3.5.2 Innovación

Aumentar el número de empresas que incorporen la innovación como estrategia de competitividad y productividad, diferenciando las estrategias según el tipo de empresas y con participación de empresas de todo el país. El foco se encontrará en cinco pilares de trabajo:

3.5.2.1 Programa Innova Pymes: Aumentar la competitividad y productividad de las empresas de menor tamaño. A través de este Programa se invertirán MM\$4.000, financiando a 57 proyectos y beneficiando a 500 empresas. Se trabajará en 2 ejes:

- **La implementación de Centros de Extensionismo Tecnológico: Se contará con 5 Centros, iniciando sus actividades de instalación en el mes de noviembre, con un presupuesto de MM\$1.700.**

Durante el año 2015 se apoyó el desarrollo de 10 diagnósticos de brechas de sectores económicos, que fueron el piso para posterior aprobación y puesta en marcha de 5 Centros de Extensionismo Tecnológicos. El presupuesto asignado a este programa fue de MM\$1.715.

- **Apoyo a actividades de prospección, difusión y absorción de las mejores prácticas, técnicas y conocimientos disponibles, que permitan el aumento de la productividad y desarrollo de proyectos de innovación de manera colaborativa, con foco en la implementación de nuevos negocios y con una orientación exportadora. Se apoyará a lo menos a 500 empresas por MM\$2.300.**

Durante el año 2015 fueron adjudicados 46 proyectos que impactarán cerca de 820 beneficiarios del sector Mipyme. Los subsidios dispuestos para estas iniciativas correspondieron a MM\$2.292.

3.5.2.2 Prototipos: Aumentar sustantivamente la cantidad y calidad de los proyectos de innovación. Se espera que cerca de 130 empresas desarrollen sus proyectos con un apoyo de MM\$10.000.

El Programa de Innovación Tecnológica Empresarial adjudicó 234 proyectos por un total de MM\$16.645 millones, superando significativamente los compromisos establecidos, y quintuplicando el número de proyectos de innovación apoyados durante el año 2014.

3.5.2.3 I+D y Capital Humano, innovación más sofisticada y de alto impacto. Durante el año 2015 se invertirán más de MM\$13.000 en subsidios para apoyar a 220 empresas para que innoven.

- **Aumento del alcance del incentivo tributario para la inversión en investigación y desarrollo (I+D), realizado con las propias capacidades de las empresas o de terceros. Se espera un aumento de un 50% en los montos certificados, alcanzando los MM\$50.000 el 2015.**

La certificación de montos como gasto en I+D durante el año 2015 se incrementó en un 54% en relación a los montos certificados en 2014, llegando a los MM\$51.146, lo que significó la aprobación de solicitudes de certificación de 191 proyectos correspondientes a 180 empresas, 78% de ellas no habían certificado anteriormente proyectos de a través de la Ley de Incentivo Tributario a la I+D. Si consideramos las modificaciones se alcanza un total de aproximado MM\$60.000 de gasto en I+D con solicitud de certificación.

- **Apoyo para la generación de acuerdos de colaboración entre empresas y universidades, en el marco de objetivos comunes relacionados con el desarrollo de actividades de I+D, orientados a generar productividad y competitividad en las empresas. Para este año se espera la adjudicación de cerca de 190 iniciativas, por un total de MM\$4.000, las que se incorporan a las ya vigentes que cuentan con un presupuesto de MM\$9.000, lo que pone a disposición del desarrollo de innovación de alto impacto un total de MM\$13.000 para el 2015.**

Durante este periodo se llevó adelante el Programa de Vinculación Empresas - Entidades Proveedoras de conocimiento, compuesta por dos instrumentos:

- Voucher para la Innovación: instrumento que adjudicó 133 proyectos por un total de MM\$ 786.-, apoyando a 133 empresas en la búsqueda de soluciones innovadoras a desafíos de su gestión, a través del conocimiento de entidades expertas.

- Contratos Tecnológicos para la Innovación: esta línea apoyó 30 proyectos por un total de MM\$3.456.-, destinados a promover la vinculación entre las empresas y entidades proveedoras de conocimiento, a través de contratos tecnológicos que permitan superar dificultades del sector productivo o aprovechar oportunidades.

- **Como medida para que las empresas puedan contar con el mejor capital humano que facilite, desarrolle y gestione la innovación dentro de la empresa y con su ecosistema, se incentivará la incorporación de profesionales con grados de doctor o magíster en materias tecnológicas, de manera que las empresas mejoren y aumenten su capacidad para realizar proyectos de I+D e innovación. Se espera triplicar el número de empresas beneficiarias del año 2014.**

Durante el año 2015 se reestructuró el instrumento Capital Humano para la Innovación, pasando de la contratación de profesionales y técnicos en 2014 a profesionales y grados superiores en 2015, pasando de un plazo de ejecución de 24 meses con un subsidio promedio de MM\$14.4, a proyectos

de 18 meses con un subsidio máximo de MM\$40 en 2015. Esta nueva versión del instrumento apoyó 24 proyectos, 11% menos que en 2014, pero los montos adjudicados fueron de MM\$690, un 113% más que en 2014. (Las modificaciones en el instrumento se reflejaron en sus postulaciones pasando de 137 postulaciones en 2014 a 67 postulaciones en 2015)

- **Apoyo al desarrollo de proyectos de alta tecnología con potencial comercial significativo, con alto contenido de I+D y riesgo, para acelerar su llegada al mercado. Para el segundo semestre se lanzará el programa que apoyará alrededor de 10 proyectos de alta tecnología.**

En el transcurso del año 2015 el apoyo a la I+D Empresarial se llevó a cabo a través de concursos experimentales de Innovación en Productos y Procesos basados en I+D y Validación y Empaquetamiento de Innovaciones basadas en I+D, los cuales reforzaron el desarrollo de innovaciones empresariales con componente de I+D. Las líneas de gran envergadura para el apoyo de proyectos de I+D serán puestas a disposición de los beneficiarios en 2016, tras un año de análisis y evaluación de las necesidades de las empresas que invierten en desafíos tecnológicos de gran envergadura.

3.5.2.4 Gestión de la Innovación, fortalecer las capacidades para innovar de las empresas. El año 2015, cerca de 140 empresas incorporarán rutinas de innovación en su quehacer, a través de 28 proyectos asociativos, por MM\$1.100.

Si se considera la línea de Gestión de la Innovación y Gestión de la Innovación en Pyme el resultado de empresas apoyadas es de 112 empresas, participantes en 52 proyectos. 10 de ellos fueron de carácter asociativo.

3.5.2.5 Innovación social. Innovación más responsable y nuevos enfoques para solucionar desafíos sociales. Para fortalecer el ecosistema de innovación social se destinarán MM\$1.200, para apoyar a 21 proyectos asociativos, con la participación de 215 empresas.

Se creará una línea de Prototipos de Innovación Social para financiar 12 proyectos por MM\$700, en los cuales se desarrollen pruebas de concepto y prototipos de soluciones que resuelvan desafíos sociales, con un alto potencial de escalamiento. Adicionalmente, se impulsará el Programa para la Creación Compartida de Valor Responsable, para apoyar 9 proyectos, por un total de MM\$500.

Si bien durante el primer trimestre del año el presupuesto para iniciativas orientadas a la Innovación Social alcanzaba los MM\$1.200 la situación cambió tras las intensas lluvias y aluviones registrados en la zona norte del país. InnovaChile realizó distintos esfuerzos por participar de la reactivación de la zona afectada, uno de ellos fue la realización de la convocatoria experimental de Prototipos de Innovación Social Atacama, la cual adjudicó 9 iniciativas por MM\$ 173. Por otro lado, se destinaron MM\$500 adicionales para el desarrollo de otras iniciativas, recursos que fueron rebajados del presupuesto del Comité.

Durante el segundo semestre se trabajó junto a organizaciones sociales de la región de Aysén para el levantamiento de ideas que permitieran la resolución de desafíos de desarrollo para la región, los cuales dieron pie al concurso de Prototipos de Innovación Social de Aysén, el cual adjudicó 13 proyectos por MM\$425.

3.5.3 Capacidades Tecnológicas

3.5.3.1 En el período 2015-2018 se sentarán las bases para desarrollar las Capacidades Tecnológicas que Chile requiere, y así participar en las nuevas industrias basadas en el conocimiento, la tecnología y el capital humano altamente especializado. Para ello nos focalizaremos en tres líneas estratégicas de trabajo:

- **Contribuir al desarrollo de capacidades tecnológicas habilitantes para la innovación y para la creación de bienes públicos para la competitividad.**

Durante el año 2015, se diseñó y puso en marcha el Financiamiento denominado "Fortalecimiento y/o Creación de Capacidades Tecnológicas Habilitantes para la Innovación", o "Centros Tecnológicos para la Innovación-CTI". Este instrumento opera como concurso que es llamado según la temática que se quiere abordar. De esta manera se realizaron 3 llamados el año 2015:

1. "CTI - Acuicultura Norte Chico"
2. "CTI - Acuicultura Norte Grande"
3. "CTI - Alimentos"

Se adjudicaron los CTI Acuicultura Norte Chico y de Alimentos con un aporte total de Corfo de MM\$6.000 y MM\$9.700 respectivamente, ambos proyectos tienen una duración de 10 años. El CTI de Acuicultura de Norte Grande se encuentra actualmente en evaluación internacional.

Asimismo, se diseñó y puso en marcha el Financiamiento denominado "Fortalecimiento y/o creación de capacidades tecnológicas habilitantes para el desarrollo de bienes públicos - etapa de Perfil", que busca diseñar Plan de Fortalecimiento de Capacidades Tecnológicas desarrollando un Diagnóstico Institucional, un Benchmarking internacional y un Plan estratégico. En este contexto se financiaron 3 iniciativas de las siguientes instituciones:

1. Instituto Forestal con un aporte de CORFO de MM\$123 en un plazo de 7 meses
2. CIREN con un aporte de CORFO de MM\$122,45 en un plazo de 9 meses
3. IFOP con un aporte de CORFO de MM\$118,45 en un plazo de 9 meses

En el transcurso del año 2015 se siguió con la implementación y ejecución de los Centros de Excelencia Internacionales tanto los de carácter institucional como los corporativos.

- **Robustecer la relación Universidades - Centros Tecnológicos - Empresas en I+D+i, con visión de largo plazo y alto impacto en sectores estratégicos.**

Durante el año 2015, se puso en marcha el financiamiento denominado "Programas Tecnológicos Estratégicos-PTE". Este instrumento opera como concurso que es llamado según la temática que se quiere abordar, relacionado principalmente con las brechas tecnológicas provenientes de las Hojas

de Ruta de los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente. De esta manera se realizaron 2 llamados:

1. "PTE - Diversificación Acuícola especies de Seriola y Corvina fase de engorda" adjudicando 2 proyectos con un monto de aporte de Corfo de MM\$8.800.
2. "PTE- Diversificación Acuícola otras especies (bacalao, congrio, locos-erizo, bivalvos)" recibiendo 8 propuestas que se encuentran actualmente en evaluación con panel internacional.

En el transcurso del año 2015, se siguió con la ejecución de 4 Programas de Mejoramiento Genético Hortofrutícola con 5 nuevas variedades registradas y los 2 Programas de Diversificación Acuícola primera etapa (Seriola y Corvina).

- **Fortalecer las capacidades de gestión de propiedad intelectual, comercialización y transferencia de tecnología, en los actores del sistema nacional de innovación.**

Durante el año 2015 se diseñó y comenzó la implementación de la Estrategia de Transferencia tecnológica con el modelo: on campus-off campus.

En el contexto anterior desde el componente on-campus, se apoyaron a 30 Oficinas de Transferencia y Licenciamiento de universidades y centros tecnológicos (15 en operación + 5 nuevas etapa de consolidación + 10 en etapa de formación) a través de todo el territorio nacional.

Asimismo, en el componente de modelo off-campus postularon 3 Hub de Transferencia Tecnológica que actualmente se encuentran en evaluación internacional.

Adicionalmente en el programa de Go to Market proyectos en ejecución, ya se encuentran en fase final de salida a mercado, 6 con agendas en Silicon Valley y 1 en Cambridge UK.

En el transcurso del año 2015, se siguió con la ejecución del Programa Ingeniería 2030 que cuenta con financiamiento CORFO de MM\$36.500, durante 6 años, que involucran a 10 escuelas de ingeniería. Durante este año se contaron con 115 nuevos profesionales I+D+i+e, 2 procesos de acreditación internacional, 9 programas de las facultades de ingeniería para el emprendimiento tecnológico y 4 alianzas con empresas en el marco de los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente.

3.5.3.2 Durante el primer semestre de 2015 se contempla el inicio de las actividades de cinco nuevos Centros de Excelencia Internacionales de Investigación y Desarrollo Aplicado, que implicarán una inversión público-privada de MMUS\$144 en 8 años. Estos son:

- **Centro de Investigación en Energía de los Mares (MERIC): consorcio liderado por DCNS, de Francia.**

El Centro comenzó sus operaciones durante el 2015, el cual fue realizado su lanzamiento oficial el 6 de junio en París con la presencia de la Presidenta Michelle Bachelet.

- **Una entidad que apoyará la investigación de alta sofisticación para la agricultura y vitivinicultura, liderado por la Universidad de California Davis de Estados Unidos.**

El Centro comenzó sus operaciones durante el 2015, el cual fue realizado su lanzamiento oficial el 27 de abril con la presencia de la Presidenta Michelle Bachelet.

- **Un centro dedicado a la investigación en nanotecnología, liderado por el centro español LEITAT.**

El CEI Leitat Chile en el año 2015 comenzó la implementación en el país, en cuanto a los procesos y actividades de desarrollo e innovación en Nanotecnología, Materiales Avanzados y Sostenibilidad & Energías Renovables.

- **Un centro dedicado a la investigación y desarrollo en las tecnologías de nueva generación de concentración y fundición de cobre para fortalecer la competitividad de la industria de la minería nacional, liderado por Sustainable Minerals Institute (SMI) de la Universidad de Queensland de Australia.**

El CEI - SMI en el año 2015 comenzó su operación en el país, este centro fortalecerá la capacidad local tanto en investigación como en transferencia de tecnología. Mediante la extensión del modelo de negocio de UQ-SMI desde Australia, el centro será autosustentable y habrá tenido un crecimiento significativo al final del período de ocho años. A través de la participación de JKTech, se desarrollará un nuevo y dinámico enfoque de comercialización y transferencia de tecnología. SMI-ICE-Chile hará una contribución duradera para la sustentabilidad de la industria minera en Chile.

- **Una entidad que posicionará a Chile en el mapa mundial de la innovación en energía solar, que será liderado por el Instituto alemán Fraunhofer de Energía Solar y en alianza con 6 universidades chilenas.**

El Centro comenzó sus operaciones durante el 2015, el cual fue realizado su lanzamiento oficial el 28 de mayo con la presencia de la Presidenta Michelle Bachelet.

3.5.3.3 Se lanzarán nuevos programas para fortalecer la infraestructura y el equipamiento tecnológico, el conocimiento científico y tecnológico de frontera, y el capital humano que permitirá generar ventajas competitivas sustentables para el país.

- **Programas Tecnológicos para el desarrollo de portafolios de proyectos de I+D e innovación. Se espera construir 5 roadmaps tecnológicos, vinculados a los programas de especialización inteligentes de Corfo.**

Se elaboraron 5 de hojas de rutas con 200 participantes, utilizando la metodología de Roadmapping Tecnológico del Institute for Manufacturing de la Universidad de Cambridge. Estas hojas de rutas se realizaron con los Programas de Estratégicos de Especialización Inteligentes de Construcción, Solar, Alimentos Saludables, Industria Inteligente y Minería.

- **Programas Tecnológicos Acuícolas. Durante el año 2015 se realizarán estudios de identificación de especies, invirtiendo recursos por MM\$983; y se apoyarán al menos 3 Programas Tecnológicos Acuícolas, con recursos del Fondo de Innovación para la Competitividad por MM\$6.180, de acuerdo a lo comprometido en la Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento.**

Durante el año 2015, se puso en marcha el financiamiento denominado "Programas Tecnológicos Estratégicos-PTE". Este instrumento opera como concurso que es llamado según la temática que se quiere abordar, relacionado principalmente con las brechas tecnológicas provenientes de las Hojas de Ruta de los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente. De esta manera se realizaron 2 llamados:

1. "PTE - Diversificación Acuícola especies de Seriola y Corvina fase de engorda" adjudicando 2 proyectos con un monto de aporte de Corfo de MM\$8.800.

2. "PTE- Diversificación Acuícola otras especies (bacalao, congrio, locos-erizo, bivalvos)" recibiendo 8 propuestas que se encuentran actualmente en evaluación con panel internacional.

3.5.3.4 Se apoyarán los Hubs de Transferencia Tecnológica, que propiciarán la asociatividad de las oficinas de transferencia tecnológica (OTLs) locales con alianzas internacionales, para consolidar un modelo que logre escala y proyección global de tecnologías desarrolladas en Chile.

Durante el año 2015 se diseñó y comenzó la implementación de la Estrategia de Transferencia tecnológica con el modelo: on campus-off campus. En el contexto anterior desde el componente on-campus, se apoyaron a 30 Oficinas de Transferencia y Licenciamiento de Universidades y Centros Tecnológicos (15 en operación + 5 nuevas etapa de consolidación + 10 en etapa de formación) a través de todo el territorio nacional.

Asimismo, en el componente de modelo off-campus postularon 3 Hub de Transferencia Tecnológica que actualmente se encuentran en evaluación internacional.

3.5.4 Emprendimiento

En el ámbito del emprendimiento se trabajará en fortalecer el desarrollo de ecosistemas favorables para el emprendimiento dinámico, innovador, con potencial de crecimiento y de alto impacto en Chile y sus territorios, de forma de que los nuevos entrantes a la economía generen sofisticación y diversificación de la economía y aumento de la productividad y la sustentabilidad. Para ello se han destinado MM\$26.200. La nueva política de apoyo al emprendimiento, se basa en tres líneas de acción:

- **Modernización de los instrumentos de financiamiento disponible a los emprendedores;**
- **Generación de un ecosistema de apoyo a la innovación y emprendimiento con énfasis regional;**
- **Mayor inclusión y oportunidades para todos.**

Los desafíos para el año 2015 en estos ámbitos son:

3.5.4.1 Modernización de los instrumentos de financiamiento disponible a los emprendedores: más financiamiento semilla; nuevos fondos de etapa temprana y modernización de plataformas. A través de Fondo de Inversión en Etapas Tempranas se espera apoyar a lo menos 6 fondos de aceleradoras con foco en financiamiento de emprendimiento dinámico.

Durante el 2015 se lanzaron los siguientes instrumentos, lo que permitió tener más financiamiento Semilla para distintas etapas de desarrollo de un emprendimiento:

- Programa The S Factory

- Scale
- SSAF Desafío
- SSAF de Innovación Social
- SSAF Atacama

Además, se mejoró la experiencia de usuario de los emprendedores que postulan al Programa Capital Semilla. Para ello se contó con una plataforma de postulación amigable y que además permitía que los emprendedores accedieran a los comentarios de evaluación de los evaluadores externos.

Respecto a los Fondos de Inversión en Etapas Tempranas, durante el año 2015 se recibió una postulación, la que resultó No Elegible. Se espera durante el año 2016 tener 6 Fondos como aceleradoras

3.5.4.2 Aumento de recursos para financiamiento de proyectos de las líneas Semilla en más de un 35% respecto del año anterior. Se espera financiar más de 600 proyectos al año.

Durante el año 2015 se apoyaron a nivel nacional 832 emprendimientos a través de las distintas líneas de financiamiento: Capital Semilla, Programa Start Up Chile, The S Factory, PRAE, SSAF de Innovación, SSAF de Desarrollo, SSAF de Innovación Social.

Se aumentó el financiamiento de proyectos de las líneas Semilla en un 35% (apalancando recursos a través de las regiones)

- **Se realizarán 12 concursos regionales del programa de apoyo al emprendimiento.**
Se realizaron 16 concursos PRAE a nivel nacional. Todas las regiones realizaron concursos a excepción de Atacama. Las regiones de Arica y Parinacota y la del Bío Bío realizaron dos concursos durante el año 2015
- **Se llevará a cabo 2 concursos a nivel nacional del Programa Capital Semilla.**
Se realizaron 2 Concursos Semilla a nivel nacional. Uno en abril y el otro en octubre de 2015. Se recibieron más de 5.400 postulaciones, aprobándose 120 proyectos

3.5.4.3 Generación de un ecosistema de apoyo a la innovación y emprendimiento con énfasis regional.

- **En el año 2015 se sumarán ocho regiones al sistema de emprendimiento dinámico, financiando 10 espacios especializados para el trabajo de emprendedores de todas las regiones. Al finalizar el gobierno se espera tener más de 16 espacios destinados a seminarios, capacitación, laboratorios de prototipos, todo del más alto nivel (Co work y HUB). Se espera que estos espacios reciban más de 400 emprendimientos por año.**
Durante el 2015 se realizó la convocatoria, que recibió 68 postulaciones a nivel nacional, de las cuales se adjudicaron 26 espacios de coworking a nivel nacional (todas las regiones cuentan con un espacio, a excepción de la RM, VIII, y X que cuentan con 4, V y VII con 2 espacios de CW) y 4 Hub Globales (2 en Valparaíso y 2 en la RM).

- **Instalar ecosistemas de apoyo a la innovación y emprendimiento en las principales ciudades del país, y así ir creando masas relevantes de empresas que innovan. Son nuevos emprendimientos en Valparaíso, Concepción, Temuco, Antofagasta, en programas de trabajo a 4 años, con inversiones superiores a los MM\$1.000.**

Durante el 2015 se realizaron consultorías de diagnóstico y línea de base del ecosistema regional en Valparaíso y Bío Bío, y la identificación de los principales actores en Antofagasta, Araucanía y Los Lagos. Asimismo, se diseñó y se ejecutó un taller de ecosistemas con las Direcciones Regionales (Directores y Subdirectores), con la finalidad de identificar y visualizar a través de un Canvas que potenciar y que fomentar, esto permitió realizar un primer bosquejo de las necesidades de financiamiento para los exploratorios con los respectivos Gobiernos Regionales, se logró un acuerdo con Magallanes por MM\$750 incremental (2016).

- **Este año 2015 se financiarán 5 redes de mentores, por MM\$500. Se espera a fin de año tener más de 1000 mentores registrados, dotando a los emprendedores de todo el país de un apoyo especializado.**

Durante el año 2015 se adjudicaron un total de 6 nuevas redes de mentores, totalizando 7 Redes a nivel Nacional que están operando, con más de 793 mentores asociados, y cobertura a 9 regiones.

- **Reformulación de Start Up Chile de Corfo con incentivos especiales a las personas que vuelvan de Becas Chile. Se iniciará un Programa Start Up Chile Mujer, que implica que desde este año se prepararan 60 líderes emprendedoras en emprendimiento digital. En estas nuevas iniciativas de Start Up Chile se invertirán MM\$1.800 adicionales a los recursos tradicionales del Programa, llegando a MM\$6.400, para que los talentos se distribuyan más equitativamente en las regiones.**

La reformulación del programa se llevó a cabo contemplando incentivos a la distribución equitativa en regiones y a emprendedores que vuelvan de postgrados en el extranjero, la apertura de una fase 2 del programa llamado Scale y además la creación de un subprograma llamado The S Factory destinado a potenciar el emprendimiento femenino tecnológico.

En este marco se adjudicaron 10 Proyectos con incentivos a emprendedores con estudios de postgrado en el extranjero y 17 con incentivos a su localización en regiones fuera de la Región Metropolitana. Por otro lado se adjudicaron 38 Proyectos en Fase 2 para potenciar la retención de proyectos del programa en Chile, en donde deben basar sus operaciones comercial y legalmente. Por último, el programa The S Factory logró adjudicar 44 proyectos en 2 concursos en el año logrando potenciar a Chile como polo para desarrollo de proyectos con fundadoras mujeres en el área tecnológica.

- **Nuevo programa que apoye a los emprendedores a conectarse con la demanda de tecnologías, de forma de obtener emprendimientos más sofisticados, y además apoyar a proyectos de aceleración de emprendimientos que ayuden a dinamizar un sector estratégico definido con alto potencial de crecimiento. Se destinan cerca de MM\$1.000, para preparar a más de 400 emprendedoras y emprendedores, y crear más de 50 empresas de alto potencial en nuevas tecnologías.**

Bajo el programa de Aceleración de Sectores Estratégicos, se apoya un total de 5 aceleradoras, 4 adjudicadas en el 2015, las cuales apoyan a más de 15 empresas cada una, los focos son: Minero (3IE, Endeavor Atacama, Fudea UFRO), Acuícola (Endeavor Patagonia) y TIC's (City Global). En el caso de la línea de Torneos de Emprendimiento Tecnológico, se adjudicaron un total de 12 propuestas, las cuales buscan resolver 42 desafíos de la industria (Metrogas, Everis, Cisco, entre otros), 15 tecnologías habilitantes a disposición de los emprendedores, alianzas y más de 450 participantes en los Torneos. Los resultados de los Torneos y el programa de Aceleración de Sectores Estratégicos se verán durante el 2016.

3.5.4.4 Mayor inclusión y oportunidades para todos.

- **El año 2015 se iniciarán programas de apoyo al emprendimiento social y en políticas públicas de alto impacto. Se han destinado MM\$600 para apoyar el desarrollo de 30 proyectos de empresas sociales de alto impacto.**

Se lanzó el concurso SSAF de Innovación Social. Se aprobó la ejecución de 7 administradoras de fondos por un monto de MM\$672, permitiendo apoyar a 50 emprendimientos de Innovación Social.

- **Se pondrá en funcionamiento el programa de “Educación Emprendedora”, que permita hacer difusión en inclusión e innovación social, llegando a más de 10.000 personas participando.**

Se postergó la ejecución de este desafío. Se encuentra en análisis su factibilidad de realización, en base a los resultados de la evaluación de impacto realizada.

3.5.5 Inversión y Financiamiento

Se espera entregar soluciones para mejorar el acceso y condiciones de financiamiento de la inversión, innovación y emprendimiento, complementando, profundizando y desarrollando mercados más competitivos.

Focos Estratégicos 2015:

3.5.5.1 Mejorar el acceso y condiciones de financiamiento con foco en Mipymes.

3.5.5.1.1 Crédito Mipyme

- **El año 2015 se pondrá en funcionamiento una nueva línea de financiamiento de Micro crédito. Para esto se ha destinado MM\$10.500.**

Durante el año 2015 se aprobaron 3 préstamos a IFNB por MM\$10.112, de los cuales se giraron MM\$5.712. El remanente será girado durante el primer trimestre 2016.

- **Durante el año 2015 se contará también con una nueva línea de financiamiento de fondeo competitivo no bancario, que busca que los intermediarios financieros no bancarios, como por ejemplo Cooperativas de Ahorro y Crédito, accedan a recursos que les permitan otorgar financiamiento en mejores condiciones de plazo, tasa y montos para las pymes del país.**

Iniciativa en desarrollo, en conjunto con el BID. Durante el 2015 se trabajó en las definiciones generales del Programa de Préstamo que CORFO que se espera suscribir con el BID durante el primer semestre de 2016, tiempo en el que también se espera poner en operación el nuevo programa.

- **Entrega de asistencia técnica a los Intermediarios Financieros No bancarios, de manera de permitirles operar con nuestros programas de financiamiento y mejorar la sustentabilidad de sus operaciones a largo plazo.**

Iniciativa en desarrollo, se espera implementar durante el año 2016. Desarrollada en conjunto con el FOMIN, del BID. Durante el 2015 se trabajó en las definiciones del programa de asistencia técnica en conjunto con la División de Asociatividad y Economía Social del Ministerio de Economía (DAES). Se espera que durante el primer semestre de 2016 se logre estructurar el programa de asistencia técnica a través del mecanismo de agentes operadores de CORFO.

3.5.5.1.2 Capital de Riesgo

Nuevo Programa de Capital de Riesgo, Fondo de inversión de Etapas Tempranas Tecnológicas por un monto de MMUS\$120, el cual se compone del Programa de Financiamiento a proyectos en Etapas Tempranas Tecnológicas, el Programa de Cobertura Etapas Tempranas Tecnológicas, y del Subsidio de Apoyo a la Operación de Fondos de Inversión Etapas Tempranas Tecnológicas. Se espera apoyar a lo menos 6 fondos de aceleradoras, con foco en financiamiento de emprendimiento dinámico. Las empresas beneficiarias de este programa son aquellas con ventas máximas de UF 5.000 y una antigüedad inferior a los 36 meses. Se orienta principalmente al financiamiento de Start up y/o proyectos innovadores que presentan un riesgo tecnológico.

El Reglamento del Programa de Financiamiento a Fondos de Inversión de Capital de Riesgo para Etapas Tempranas Tecnológicas (Programa FET) fue tomado de razón por la CGR el día 17 de febrero de 2015. El Reglamento del Programa de Cobertura a Fondos de Inversión de Capital de Riesgo de Etapas Tempranas Tecnológicas (Cobertura FET) fue tomado de razón por la CGR el día 14 de mayo de 2015. Por último, las bases del Subsidio de Apoyo a la Operación de Fondos de Inversión en Etapas Tempranas fueron tomadas de razón por la CGR el día 13 de abril de 2015.

Si bien se esperaba apoyar a lo menos 6 fondos durante el 2015, no se cumplió con esta meta, ya que al cierre del año 2015 sólo se había realizado una presentación al Comité de Capital de Riesgo (CCR) de CORFO en el marco del Programa FET, debido principalmente a la desaceleración

económica del país, que ha desincentivado el interés para nuevas inversiones; la evaluación/adecuación de los inversionistas al nuevo esquema planteado por Reforma Tributaria que entró en vigencia el día 29/09/2014, y por el que muchas empresas pospusieron la ejecución de nuevas inversiones hasta tener claridad respecto de la aplicación de la reforma; la nueva Ley única de Fondos de Inversión (Ley N°20.712), que entró en vigencia el 01 de mayo de 2014, y que obliga a los Fondos de Inversión a evaluar los requerimientos legales para su constitución.

Para el año 2016, se proyecta que en el marco del Programa FET se apruebe el ingreso de 5 Fondos de Inversión, con líneas de financiamiento aprobadas por MMUS\$40, estimándose inversiones en aproximadamente 25 empresas.

3.5.5.1.3 Coberturas Corfo para Financiamiento Empresas

- **Se fortalecerá el programa de Instituciones de Garantías Recíprocas, a través de la entrega de una nueva cobertura para los certificados de fianza que sean emitidos por las IGR, y de una línea que permitirá entregar liquidez para pagos de certificados de fianza de las IGR, la cual tiene un monto de \$3.591 millones de pesos para el 2015.**

La modificación del Programa IGR Cobertura fue tomada de razón por la Contraloría General de la República (CGR) el día 25 de junio de 2015, y publicada en el Diario Oficial el día 06 de julio de 2015. En el transcurso del año 2015 se aprobaron líneas de cobertura a para 5 IGR por un monto total de UF2.589.477 (aproximadamente MM\$66.366). Durante enero 2016 se evaluará una solicitud de Línea de Cobertura para el Programa IGR, además de 3 solicitudes de Línea de Liquidez. Se espera que durante el año 2016 se presenten nuevas solicitudes de Líneas de Liquidez, junto a solicitudes adicionales de aumentos de Línea de Cobertura.

- **Puesta en marcha del Nuevo Programa de Cobertura Pro Inversión, que tiene como objetivo apoyar la reactivación económica. Para ello se entregarán coberturas a créditos de empresas con ventas de hasta UF 600.000 anuales, para que realicen inversiones productivas con énfasis en adquisición de bienes de capital y el desarrollo de proyectos de inversión.**

En febrero 2015 la CGR tomó razón del Reglamento del Programa y a finales del mes de abril 2015 se formalizó el Manual Operativo del Programa. En el mes de julio 2015 se comenzaron a recibir las primeras operaciones. Al cierre del 2015 se habían cursado 214 operaciones por un monto total de crédito de MM\$48.469 y a un plazo promedio de 56 meses.

Para el 2016, se espera apoyar 2.500 operaciones por un monto total de crédito de MM\$238.948 y un monto de cobertura de MM\$143.368.

3.5.5.2 Desarrollar soluciones financieras para sectores prioritarios. Programas de Energía ERNC y Eficiencia Energética, COBEX y propuesta de programas para sectores exportadores.

3.5.5.2.1 Cobertura Comercio Exterior (COBEX). Durante el año 2015 se realizarán ajustes al programa para entregar mejores condiciones y buscando facilitar la

internacionalización de empresas y el mejoramiento de la productividad y competitividad de sectores productivos prioritarios.

Si bien durante el 2015 no se materializaron los ajustes esperados al programa COBEX, se realizó un trabajo de levantamiento con distintos actores del sector exportador (ASOEX, ACTI, SOFOFA, entre otros) y con las instituciones financieras para identificar temas a desarrollar.

Durante el 2016 se trabajará en la mesa público-privada sobre exportaciones de servicios (que lidera el Ministerio de Hacienda) para ver la posibilidad que COBEX pueda apoyar a las empresas exportadoras de Servicios. Asimismo, se está a la espera de concluir el proceso de ajustes a FOGAIN, para incorporar los que sean atingentes a COBEX.

3.5.5.2.2 Apoyo a nuevos sectores. Durante el año 2015 se implementarán programas de financiamiento de proyectos de ERNC y de iniciativas de Eficiencia Energética. En este último ámbito, se implementará un programa destinado a entregar Asistencia Técnica a los bancos, para que se puedan generar nuevos productos crediticios orientados a la Eficiencia Energética.

Durante el 2015 se trabajó en conjunto con el Ministerio de Energía, CIFES y AChEE en la creación de los programas de Crédito de Energía Renovables No Convencionales (ERNC) y de Eficiencia Energética (EE) que son co-financiados mediante un préstamo firmado con KfW. Durante el primer trimestre de 2016 se espera poner en el mercado estos productos, luego de la toma de razón de los Reglamentos de los programas por parte de la CGR. Además, durante el 2016 se desarrollará un programa de asistencia técnica orientado a generar capacidades para que intermediarios financieros puedan colocar los recursos en proyectos de autoconsumo de origen ERNC y de eficiencia energética.

3.5.5.2.3 Pre Grado: Se ajustó el programa de compensación de intereses de créditos para asimilarlo a los beneficios que entrega el CAE (Sistema de Créditos de Estudios Superiores). El nuevo beneficio se aplicará a todos los deudores o estudiantes (en caso de ser deudor principal), que se encuentren dentro de los 9 primeros deciles de ingreso per cápita familiar, que tengan un crédito para financiar estudios de pregrado (con o sin apoyo Corfo) con deuda de capital, estén al día o morosos, inclusive castigados. Incluye un subsidio de contingencia a la renta, con la cual el deudor pagará sólo hasta un 10% de su renta bruta mensual y el remanente será subsidiado por el Estado, y un subsidio de cesantía, mediante el cual los deudores que se encuentren en situación de cesantía o con ingresos menores al sueldo mínimo vigente, podrán postular al beneficio de suspensión de cuotas por un periodo de 6 meses, renovable por 3 años. Por otra parte, los deudores elegibles acceden al beneficio de rebaja de tasa de interés a UF +2%. Se incluye en esta asignación un total de MM\$28.810 para un universo estimado de 45.500 beneficiados, 52% del universo potencial.

Al cierre del programa, el total de postulaciones recibidas fue de 21.716, de los cuales 8.780 resultaron ser beneficiarios elegibles. De éstos finalmente 6.214 reprogramaron sus créditos al 2%,

los cuales podrán postular a los beneficios de contingencia a la renta y subsidio de cesantía. Al cierre del año 2015 se evaluaron modificaciones al actual programa para incorporar a más beneficiarios al beneficio. Con todo durante el 2015 se beneficiaron 9.209 estudiantes con subsidios por MM\$1.642. Se espera que para el 2016 los beneficiados alcancen 14.864 personas con una asignación de MM\$6.840.

3.5.6 Desarrollo de Programas Estratégicos de Especialización Inteligente

El Programa se propone impulsar el crecimiento de sectores dinámicos e innovadores, acordes a las vocaciones productivas de los territorios.

3.5.6.1 Durante el 2015, se realizarán las hojas de ruta para todos los Programas iniciados, que permitan la identificación y definición de un conjunto de iniciativas concordadas con actores públicos y privados, con el propósito de cerrar brechas de corto, mediano y largo plazo en aspectos tales como: capital humano especializado y avanzado, normativa y regulación, infraestructura y equipamiento tecnológico, conocimiento científico y tecnológico de frontera.

El objetivo general de los Programas Estratégicos es contribuir a mejorar la competitividad de un sector y/o plataforma habilitante, en ámbitos donde existe alto potencial de generación de valor o crecimiento, a través de la resolución de brechas y fallas de coordinación entre agentes públicos y privados, generando con ello, un mejor entorno para la productividad, la innovación y el emprendimiento. Según se establece en el reglamento vigente aprobado por resolución afecta N° 115 del 13 de noviembre de 2015, los Programas Estratégicos contemplan 4 etapas:

- Etapa 1: "Visión Compartida"
- Etapa 2: "Diagnóstico y Hoja de Ruta"
- Etapa 3: "Validación"
- Etapa 4: "Implementación"

De un total de 37 programas iniciados (11 Nacionales, 6 Mesoregionales y 20 Regionales), durante el año 34 programas se encuentran en la etapa 2: "Diagnóstico y Diseño de Hoja de Ruta" (9 Nacionales, 6 Mesoregionales y 19 Regionales) y 3 programas se encuentra en la etapa 3: "Validación" (2 Nacionales y 1 Regional).

3.5.6.2 Focalizar los programas de capital humano hacia los sectores estratégicos y generar diversas iniciativas que permitan las mejoras en calidad y cantidad del empleo en el país, de manera de contribuir fuertemente a los aumentos de productividad.

Al 31 de Diciembre del 2015, el total de los Programa de Formación Competitiva (PFC) aprobados, están focalizados hacia los sectores estratégicos y su producto será generar información de diagnóstico, o directamente ejecutar actividades de capacitación, ambas tendientes a mejorar la productividad del capital humano del país. Se aprobaron 45 proyectos, asociados a los sectores de

Turismo (29), Acuicultura (1), Energía Solar (6), Madera (4), Construcción Sustentable (1), Tlc (2), Agroindustria (1), Industrias Creativas (1) Otras iniciativas transversales 2015

3.5.6.3 Apoyar la descentralización del sistema de fomento productivo, enfatizando su pertinencia, eficiencia y transparencia: Pilotos de Descentralización e Integración de Desarrollo Productivo (Innovación, Emprendimiento y Fomento). Se integrarán los equipos humanos, y se fortalecen los vínculos, de Corfo, Sercotec, Sernatur. Éstos serán encabezados por Corfo, durante el segundo semestre del 2015 con un plan piloto en las regiones de Antofagasta, Biobío y Los Ríos.

Durante el año 2015 CORFO en conjunto con Sercotec, el ministerio de Economía y la Subsecretaría de desarrollo regional, trabajaron en la implementación de un modelo descentralizado del fomento productivo e innovación.

La agencia encargada de ejecutar las políticas a escala regional será el Comité de Desarrollo Productivo Regional, en base a los objetivos, lineamientos estratégicos, priorizaciones y procesos de asignación determinados a nivel regional.

Durante el año 2015 CORFO colocó a disposición de las Regiones una arquitectura jurídico-administrativa, con traspaso de competencias y recursos, que consagra un modelo de agenciamiento, denominado “Comité de Desarrollo Productivo Regional”.

Durante el año 2015, se constituyeron legalmente los Comités de Desarrollo Productivo Regional de Antofagasta, Bío- Bío y Los Ríos. En la región del Bío- Bío el comité reemplazo al comité Innova Bío- Bío vigente desde el año 2001.

La constitución de cada comité implicó la conformación del consejo directivo para cada nueva entidad y la capacitación en la cual participaron los consejeros designados durante el último trimestre del año.

3.5.6.4 Promoción de la productividad y el crecimiento en las Pymes.

- **Adicionalmente, a la innovación de las Pymes y los nuevos programas de inversión y financiamiento, fortaleceremos Sercotec en atención a Mipymes: Traspaso a Sercotec de Programas que apoyan transversalmente a la Mipyme, como los PEL, PAM, FOCAL, FAT y Centros de Desarrollo de Negocios.**

Durante el año 2015, CORFO con SERCOTEC acordaron solamente el traspaso efectivo de los Centros de Desarrollo Empresarial. Los PEL y PAM, si bien en CORFO cuentan solamente con presupuesto de arrastre, en SERCOTEC han elaborado sus propias versiones de estos programas CRECE - Crece, Fondo de Desarrollo de Negocios (PEL) y JUNTOS - Fondo para Negocios Asociativos (PAM). FOCAL aún sigue en CORFO, al igual que FAT a través de su modalidad de GTT.

- **Se promoverá el aumento de la participación de las Pymes en las exportaciones o cadenas de exportación.**

Se crea la línea Nodos - Plataformas de Fomento para la Exportación, y se incluye a ProChile en los procesos de evaluación de estos Nodos a través de un informe de pertinencia para determinar si los proyectos tienen potencial exportador. Además, en el caso de PROFO Exportación, también ProChile colabora a través de difusión.

El 30/12/2014 por Resolución CORFO N° 2226 se aprueba el Convenio de Colaboración CORFO - PROCHILE.

- Se han realizado varias reuniones de coordinación a nivel central y regional.
- Se realiza en regiones diversas actividades internas de coordinación y reuniones de trabajo entre CORFO y PROCHILE para las definiciones de criterios y líneas de trabajo.
- Se realizan 3 Seminarios respecto del tema de Exportación, organizados por PROCHILE (invitando a CORFO), en las regiones de Arica, Antofagasta y Aysén.
- Se realizan 4 Talleres de PROCHILE con CORFO en las regiones de Tarapacá, Antofagasta, Araucanía y Los Lagos.
- Respecto de la cartera de proyectos, la situación a diciembre es:
NODOS Exportación: 18 proyectos aprobados
PROFOS Exportación: 24 proyectos aprobados

- **Ejecución de la plataforma digital integral “Escritorio Empresa”. Ésta tiene como objetivo facilitar a las pymes el acceso a información, trámites y servicios, conectando los servicios del Estado y otros agentes privados, mejorando el flujo operacional, e integrando los procesos entre las partes en un escritorio virtual personalizado para interactuar con todos ellos.**

Se avanza en los desarrollos de un Piloto del Sitio Web de Escritorio Empresa el cual será lanzado en durante el primer semestre 2016, incluye el sitio público y el sitio privado para las empresas donde programan acceder a un conjunto de trámites del Hito 1 planificado para su despliegue integral en diciembre del 2016.

Se logra la formalización de la mayoría de los convenios de integración a Escritorio Empresa de las Instituciones involucradas en el Hito 1 de implementación.

El 17 de noviembre se realiza evento donde “Los representantes de doce instituciones públicas ratificaron hoy su compromiso con Escritorio Empresa y con la mejora de las condiciones para hacer negocios de las micro, pequeñas y medianas empresas y emprendedores”.

En ejecución levantamientos y acuerdos de integración de las Instituciones Públicas con trámites a incorporar en Hito 2 de implementación a desplegar en agosto del 2016.

Se acuerda Convenio tripartita – MINECON/SEGPRES/CORFO - para proyecto Escritorio Ciudadano a ejecutar el 2016.

- **CORFO continuará trabajando en la modernización de la cadena de procesos de negocio, incluyendo la gestión Integrada de Proyectos y la simplificación, estandarización y homologación de dichos procesos.**

CORFO continuará trabajando en la modernización de la cadena de procesos de negocio, cuyo principal foco es la simplificación y agilización de los procesos internos –siempre cuidando y respetando la normativa vigente-, mejorando así los estándares de aporte de valor público a los usuarios CORFO

3.5.6.5 Gob.Lab: Durante este año se desarrollará la Planificación estratégica de los pilotos y se inaugurarán las instalaciones del Laboratorio. Están considerados MM\$2.822 millones para financiar el Comité de Innovación Pública anunciado en el discurso Presidencial del 21 de mayo de 2014, incluyendo MM\$984 para remuneraciones y operación, y \$ MM1.823 para desarrollar, estimativamente, 35 proyectos de gestión e innovación pública.

Durante el año 2015 se puso en marcha el Laboratorio y a lo largo del año desarrolló los siguientes instrumentos:

Gestión de la Innovación en el Sector Público (GIP): que tiene por objeto instalar una cultura y prácticas permanentes de innovación al interior de las Instituciones Públicas, adjudicándose un total de MM\$687.- para beneficiar a 10 organismos públicos durante 2015.

Convocatoria de Proyectos de Innovación AULAB: concurso nacional de ideas para estudiantes de educación superior centrado en generar soluciones para desafíos de innovación pública, que en 2015 se centraron en la temática de los desastres naturales. En el mes de noviembre se adjudicaron 15 iniciativas que pasaron a una etapa de maduración de ideas, entregándose un total de MM\$55.- para dicha etapa.

Concurso de Innovación Abierta Impacta Salud: destinado a buscar ideas de solución para desafíos asociados a temáticas de salud familiar a través de un proceso de innovación abierta, en el que se adjudicaron 12 iniciativas que pudieron participar de un Boot Camp con el objeto de mejorar sus ideas. Ello significó transferir recursos por un monto total de MM\$60 entre los adjudicados. Adicionalmente, en el mes de diciembre se conocieron los 4 finalistas, que en total recibieron MM\$200.- para realizar la etapa de pilotaje (MM\$50 para cada uno).

4. Desafíos para el año 2016

De acuerdo a lo establecido por las directrices estratégicas institucionales, durante el año 2016 se espera avanzar en:

4.1 Gerencia Desarrollo Competitivo

Desarrollar y fortalecer factores competitivos asociados a especificidades territoriales:

4.1.1 Instrumentos Competitivos

- a) Acompañar el desarrollo productivo de las pymes, fortaleciendo la oferta de instrumentos de nuestra gerencia y su alcance territorial, a través de la agenda Pyme Exporta, y del proceso de Descentralización de CORFO.
- b) Gestionar la aprobación de 40 Proyectos (Nodo, PROFO y Focal) en el marco de la agenda Pymexporta (Agenda de Productividad, Innovación y Crecimiento, APIC).
- c) Aprobar 8 programas de Formación para la Competitividad (PFC).
- d) Contar con una propuesta de Reglamento PFC más enfocada en resolver lo detectado en los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente (PEEI).

4.1.2 Programas Estratégicos

- a) Acompañar la implementación de las hojas de rutas de los Programas Estratégicos y profundizar su impacto, por medio de la priorización y localización estratégica de los instrumentos y recursos de la Corporación.
- b) 100% de los PEEI en etapa de implementación apalancan fondos externos a CORFO para el desarrollo de las iniciativas contenidas en sus hojas de ruta para el cierre de brechas.
- c) Lanzamientos comunicacionales para los 11 Programas Estratégicos Nacionales.
- d) 17 programas estratégicos (Nacionales y Mesoregionales) implementando las iniciativas definidas en sus hojas de ruta para el cierre de brechas.
- e) 35 programas estratégicos presentados y analizados ante el Comité de Programas e Iniciativas Estratégicas.
- f) Poner en marcha el 70% de las hojas de ruta aprobadas para el año (proyectos de superación de brechas), asociadas a los Programas Estratégicos Nacionales y Mesoregionales.

4.1.3 Inversiones

- a) Realizar en conjunto con el Comité de Inversiones Extranjeras y Fundación Imagen de Chile, un taller con las Direcciones Regionales de CORFO, para exponer las políticas de promoción y apoyos a proyectos de inversión.
- b) En el Programa Promoción de Inversiones se incluyen MM\$13.088, de los cuales MM\$4.775 son parte de la donación por MM€15 del programa de Facilidad de Inversiones para América Latina de la Unión Europea, gestionados por el KfW, para apoyar la construcción de una planta de concentración de energía solar en Antofagasta. Además, se incorporan MM\$8.002 para financiar "Iniciativas de Fomento Integradas" financiadas por el FIE.

4.1.4 Descentralización

- a) Incorporar, al menos 9, instrumentos de SERCOTEC a la oferta de los Comités de Desarrollo Productivo.
- b) Completar la instalación operativa de los Comités de Desarrollo Productivo en las 3 regiones piloto (Antofagasta, Biobío y Los Ríos).

4.2 Gerencia de Innovación

Para el 2016 se seguirán intensificando los esfuerzos con miras a lograr el objetivo de **“Aumentar el número de empresas que incorporen la Innovación como estrategia de Competitividad y Productividad a lo largo de todo el país.”** El éxito de este desafío depende de la diferenciación de estrategias según tipos de empresas y para lograrlo se han identificado 5 pilares fundamentales:

4.2.1 Democratizar las oportunidades, a través de la Innovación alcanzando más de 600 proyectos, 50% en el ámbito de prueba de concepto, prototipos y empaquetamiento tecnológico.

- a. A nivel general InnovaChile espera apoyar alrededor de 600 nuevos proyectos, manteniendo el nivel de adjudicaciones del año 2015 con un presupuesto 4% menor.
- b. Apoyar el desarrollo de 345 proyectos de innovación, desde las pruebas de conceptos hasta la fase de validación y empaquetamiento, destinando sobre MM\$15.500 para que al menos 345 empresas incorporen el desarrollo de este tipo de proyectos en su gestión.
- c. Al Programa de Innovación Tecnológica Empresarial, con un alto desempeño en 2015, se incorporarán líneas orientadas al desarrollo de innovaciones en servicios y también al desarrollo de proyectos en una mirada de portafolio, con mayores recursos e impacto.

4.2.2 Aumentar la competitividad y productividad de las empresas de menor tamaño, beneficiando a 2.500 pymes a lo largo de todo el país por medio de instrumentos que contribuyan al aumento de las capacidades para innovar y el desarrollo de proyectos de innovación.

- a. En este periodo se espera continuar apoyando la instalación de Centros de Extensionismo Tecnológico a lo largo del país, como espacios de formación y habilitación de empresas de menor tamaño en la adopción y uso de nuevas tecnologías. Este año se espera adjudicar durante el primer semestre 7 nuevos centros, los que se suman a los 5 apoyados en 2015 y que comenzaran con pilotos de atenciones a empresas a mediados de año. La estimación realizada respecto a los niveles de atención de los Centros que logren estar operativos durante el 2016 es que alcancen las 750 empresas.

- b. En relación a la generación de capacidades de innovación en las PYMES, se espera para el año 2016 incrementar en 170% los proyectos, llegando a apoyar 200 empresas por MM\$700.
- c. Aumentar el financiamiento de actividades de prospección, difusión y absorción de las mejores prácticas, técnicas y conocimientos disponibles. Se espera apoyar a lo menos a 800 empresas por MM\$2.400.

4.2.3 Aumentar el apoyo en actividades destinadas a diversificar y sofisticar la oferta productiva, a través de la I+D Empresarial con la entrega de subsidios por MM\$10.500 y de la difusión intensiva de la Ley de Incentivo Tributario a la I+D.

- a. Durante el año 2016 se apoyará el desarrollo de más de 130 proyectos orientados a la investigación y desarrollo, un 30% más que los proyectos apoyados en 2015, por recursos totales que superan los MM\$10.500.
- b. Como parte de estas iniciativas durante el primer trimestre de 2016 se abrirá la convocatoria del Programa de Innovación Empresarial de Alta Tecnología, programa que contará con modificaciones significativas que permitirán a las empresas desarrollar innovaciones con un alto componente de I+D alcanzando sus objetivos y retribuir de igual manera el sistema de Innovación a través de comunidades de innovación y del aporte de recursos una vez que hayan finalizado sus proyectos de manera satisfactoria y con los retornos esperados. Se espera que en 2016 este programa apoye a 11 nuevos proyectos, por montos cercanos a los MM\$2.100.
- c. Desde su modificación en 2012 las certificaciones de gasto en I+D realizado por las empresas han ido en incremento pasando de MM\$18.508 en 2013 a los MM\$51.146 en 2015. Para el año 2016 los esfuerzos en difusión de los beneficios de la Ley se intensificarán, con lo que se espera llegar a certificar más de MM\$70.000.

4.2.4 Innovación con Orientación Estratégica, al menos tres concursos dirigidos a Sectores Estratégicos Priorizados.

- a. Segundo Concurso del Programa de Innovación e I+D Empresarial para Sectores Estratégicos de Alto Impacto, el cual está dirigido a la atención y resolución de desafíos detectados en los sectores estratégicos priorizados por CORFO, a través de los instrumentos de desarrollo de prototipos de innovación, su validación y empaquetamiento, así como también de instrumentos que permiten a las empresas generar relaciones con entidades proveedoras de conocimiento.
- b. Segundo Concurso de Bienes Públicos Estratégicos para la Competitividad, para la creación de bienes públicos que acorten las brechas de información para el mejoramiento de la competitividad y la innovación en sectores estratégicos priorizados por CORFO.

- c. Segundo Concurso Instalación de Centros de Extensionismo Tecnológico, orientado al apoyo con foco sectorial de PYMES.

Con estas medidas se espera destinar un 15% (MM\$5.899) del presupuesto del Subtítulo de Transferencias Corrientes (MM\$39.326) a iniciativas focalizadas en Sectores Estratégicos, sumado al 38% (MM\$14.944) del presupuesto estimado destinados a apoyar iniciativas que impactan en algún grado al mejoramiento de los sectores estratégicos definidos por CORFO.

4.2.5 Mayor inclusión, con mejores oportunidades a través de la Innovación.

- a. Continuando con la agenda de integración y mejores oportunidades, se espera que al 2016 se hayan realizado actividades del Programa de Innovación Social en un total de 8 regiones, apoyando a más de 17 iniciativas por MM\$1.000 el año 2016.
- b. Así mismo durante este periodo se trabajará en el desarrollo de una agenda de género que facilitará el desarrollo de concursos de innovación para mejorar el acceso de mujeres emprendedoras e innovadoras a los beneficios de InnovaChile.

4.3 Capacidades Tecnológicas

a) En el período 2016-2018 se sentarán las bases para desarrollar las Capacidades Tecnológicas que Chile requiere, y así participar en las nuevas industrias basadas en el Conocimiento, la Tecnología y el Capital Humano Altamente Especializado. Para ello será fundamental focalizar el trabajo en 3 líneas estratégicas:

- Contribuir al desarrollo de Capacidades Tecnológicas habilitantes para la innovación y para la creación de Bienes Públicos para la Competitividad.
- Robustecer la relación Universidades - Centros Tecnológicos - Empresas en I+D+i, con visión de largo plazo y alto impacto en sectores estratégicos.
- Fortalecer las capacidades de Gestión de Propiedad Intelectual, Comercialización y Transferencia de Tecnología, en los actores del Sistema Nacional de Innovación.

b) Durante el año 2016, se diseñarán de 4 Programas Tecnológicos Estratégicos identificados en las hojas de ruta de los Programas Estratégicos de Especialización Inteligente y se elaborarán al menos 2 Informes de Inteligencia Tecnológica en áreas de alta prioridad.

c) En el Programa de Centros de Excelencia Internacional Corporativos se evaluará con expertos internacionales la continuidad de 4 proyectos.

d) Durante el año 2016 se pondrán en marcha 2 Centros Tecnológicos para la Innovación uno de Acuicultura del Norte Chico y otro de Alimentos.

e) En cuanto a la contribución de Desarrollo de Capacidades Tecnológicas Habilitantes para la Creación de Bienes Públicos para la Competitividad, se diseñará un Centro de Referencia Medio Ambiental junto al Ministerio de Medio Ambiente y un Centro Tecnológico del Agua junto con la Dirección General de Aguas.

q) Para robustecer la relación entre Universidades – Centros Tecnológicos – Empresas en I+D+i, se pondrán en marcha 2 Programas Tecnológicos, uno Seriola y el segundo de Corvina en su

Fase de Engorda, lo anterior alineado con la medida N°5 de la Agenda de Productividad, Innovación y Competitividad lanzada por la Presidenta Michelle Bachelet en el año 2014 (Medida 5: Programa para la Diversificación y Productividad Pesquera y Acuícola).

f) En este mismo sentido, se abrirá a lo menos 2 Convocatorias de Programas Tecnológicos Estratégicos para abordar los desafíos de las Brechas Tecnológicas Priorizadas en las Hojas de Ruta de los Programas de Especialización Inteligente.

g) Finalmente, en cuanto a fortalecer las Capacidades de Transferencia Tecnológica en el Sistema Nacional de innovación se adjudicarán y pondrán en marcha los Hubs de Transferencia Tecnológica, así como se encontrarán en operación 30 Oficinas de Transferencia y Licenciamiento en Universidades y Centros Tecnológicos, en estados de formación y consolidación.

4.4 Emprendimiento

a) A través del Programa de Descentralización se espera inyectar mayores recursos en las regiones piloto con el fin de potenciar los ecosistemas regionales de emprendimiento.

b) En cuanto a Productividad se apoyará a los Programas Estratégicos de Industrias Inteligentes

c) Se espera estar a lo menos en 4 regiones con programas de productividad, tecnologías emergentes: sensores, electrónica, matemática de alto nivel, drones, toma de datos.

d) El 100% de los proyectos Capital Semilla tendrán mentoría a través del Voucher de Mentoría (conectado con las Redes de Mentores apoyados a través de la Subgerencia de Ecosistemas de Emprendimiento).

e) Se espera durante el año 2016 tener 6 Fondos como aceleradoras.

f) Se realizarán 12 concursos regionales del Programa de Apoyo al Emprendimiento.

g) Se llevarán a cabo 2 concursos a nivel nacional del Programa Capital Semilla.

h) Se mantendrán los espacios de CoWork a Nivel Nacional.

i) En cuanto a ecosistemas regionales de emprendimiento, durante el año 2016 se ejecutaran talleres con los representantes de Antofagasta, Valparaíso, Bío Bío, Araucanía, y Los Lagos para el cierre del relato de ecosistemas y necesidades de financiamiento para movilizar los acuerdos regionales, se espera lograr 6 nuevos acuerdos.

j) Se espera realizar una convocatoria durante el primer semestre del 2016 de Redes de Mentores.

k) Se evaluará el desempeño de los proyectos adjudicados en el año 2015 para Torneos de Emprendimiento Tecnológico y se evaluarán posibles ajustes al instrumento.

l) Se espera realizar una convocatoria para Aceleración de Sectores Estratégicos.

m) Se realizará una convocatoria durante el año 2016 para Subsidio Semilla de Asignación Flexible.

n) Se espera ampliar financiamiento a través de PAEI-Regional, fortalecer ecosistema a través de Proyectos especiales y ampliar cobertura SSAF-Social con nuevos fondos.

4.5 Inversión y Financiamiento

- a) Redoblar los esfuerzos para potenciar el acceso al financiamiento y mejorar sus condiciones para las empresas de menor tamaño (Mipymes) tales como mayores plazos y montos de créditos a una menor tasa de interés.
- b) Fortalecer la competencia en la industria financiera.
- c) Difundir los programas a lo largo de todo el país.
- d) En la línea de Microcrédito, durante el año 2016 se transferirán los recursos correspondientes al remanente de los préstamos aprobados a Instituciones Financieras No Bancarias (IFNB) por MM\$4.400.
- e) Se espera durante el primer semestre 2016, la suscripción con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) del Programa de Préstamo, tiempo en el que también se espera esté en operación este nuevo programa.
- f) Se espera que durante el primer semestre se logre estructurar el programa de asistencia técnica a los IFNB, a través del mecanismo de Agentes Operadores de CORFO.
- g) En el marco del programa Fondo de Inversión de Etapas Tempranas Tecnológicas (FET), se espera que se apruebe el ingreso de 5 Fondos de Inversión, con líneas de financiamiento aprobadas por MMUS\$40, estimándose inversiones en aproximadamente 25 empresas.
- h) En el programa de Instituciones de Garantías Recíprocas (IGR), en el año 2016 se evaluará la solicitud de una línea de Cobertura para el Programa IGR, además de 3 solicitudes de Línea de Liquidez. Se espera que durante el año 2016 se presenten nuevas solicitudes de Líneas de Liquidez, junto a solicitudes adicionales de aumentos de Línea de Cobertura.
- i) En el Programa de Cobertura Pro Inversión se espera apoyar a 2.500 operaciones por un monto total de crédito de MM\$238.498 y un monto de cobertura de MM\$143.368.
- j) Durante el 2016 se trabajará en la mesa público - privada sobre exportaciones de servicios (que lidera el Ministerio de Hacienda) para ver la posibilidad de que COBEX pueda apoyar a las empresas exportadoras de Servicios. Asimismo, se está a la espera de concluir el proceso de ajustes a FOGAIN, para incorporar los que sean atingentes a COBEX.
- k) Se espera entren al mercado durante el primer trimestre de 2016, los programas de financiamiento de proyectos de Energías Renovables No Convencionales (ERNC) y de iniciativas de Eficiencia Energética, luego de la toma de razón de los Reglamentos de los programas por parte de la Contraloría General de la República (CGR). Además durante el 2016 se desarrollará un programa de asistencia técnica orientado a generar capacidades para que intermediarios financieros puedan colocar los recursos en proyectos de autoconsumo de origen ERNC y de Eficiencia Energética.
- l) Se espera que el Programa de Reprogramación de Créditos de Pregrado alcance los 14.864 beneficiarios con una asignación de recursos de MM\$6.840.

4.6 Otras iniciativas transversales 2016

4.6.1 “Escritorio Empresa”. Plataforma que tiene como objetivo facilitar a las pymes el acceso a información, trámites y servicios, conectando los servicios del Estado y otros agentes privados, mejorando el flujo operacional, e integrando los procesos entre las partes en un escritorio virtual personalizado para interactuar con todos ellos. Para el año 2016 se plantea los siguientes desafíos:

4.6.1.1 Ejecución Piloto con 100 empresas (Febrero – Marzo 2016)

4.6.1.2 Despliegue Hito 1 en Abril 2016 (Cadena Patente Empresas de Alimento, Certificados Laborales y Capital Semilla).

4.6.1.3 En ejecución acuerdos de integración de las Instituciones Públicas con trámites a incorporar en Hito 2 de implementación a desplegar en Agosto del 2016.

4.6.1.4 Inicio de selección y priorización de trámites del Hito 3 EE (Lanzamiento Noviembre 2016).

4.6.1.5 Incorporación de Municipalidades: en ejecución Providencia y Concepción, en planificación Municipalidades cabezas regionales.

4.6.1.6 Proyecto Factura de exportación con SII.

4.6.1.7 Proyecto Direcciones de Obras Municipales (DOM) en línea Ministerio de Vivienda y Urbanismo (MINVU).

4.6.1.8 Proyecto Exportación de Servicios con Subsecretaria de Hacienda.

4.6.1.9 Levantamiento y ejecución trámites Escritorio Ciudadano

4.6.2 Laboratorio de Gobierno (Gov.Lab). este Comité está mandatado a crear una nueva relación entre el Gobierno y la ciudadanía a través de desarrollar, facilitar y promover procesos de innovación en servicios públicos centrados en las personas. Para el año 2016 se plantea los siguientes desafíos:

4.6.2.1 La organización en el mes de marzo, de la “Conferencia sobre Innovación en el Sector Público”, en conjunto con la OCDE.

4.6.2.2 La ejecución de un nuevo “Programa para la Creación de Capacidades para Innovar”, en el que participarán a lo menos 12 servicios públicos.

4.6.2.3 La realización un mínimo de 20 eventos para la promoción y/o capacitación de la innovación en el sector público.

4.6.2.4 La ejecución de 5 proyectos pilotos, desarrollados tanto por el equipo de trabajo del Laboratorio como por los beneficiarios de sus instrumentos de financiamiento.

5 Anexos

- Anexo 1: Identificación de la Institución.
- Anexo 2: Recursos Humanos
- Anexo 3: Recursos Financieros.
- Anexo 4: Indicadores de Desempeño año 2015.
- Anexo5: Cumplimiento de Sistemas de Incentivos Institucionales 2015
- Anexo 6: Cumplimiento Convenio de Desempeño Colectivo 2015
- Anexo 7: Resultados en materia de Implementación de medidas de Género y de descentralización / desconcentración
- Anexo 8: Proyectos de Ley en Trámite en el Congreso Nacional y Leyes Promulgadas durante 2015
- Anexo 9: Premios y Reconocimientos Institucionales.

Anexo 1: Identificación de la Institución

a) Definiciones Estratégicas

- Leyes y Normativas que rigen el funcionamiento de la Institución
Ley N°6.640, y por el Decreto con Fuerza de Ley N°211 de 1960

- Misión Institucional

Mejorar la competitividad y la diversificación productiva del país, a través del fomento a la inversión, la innovación y el emprendimiento, fortaleciendo, además, el capital humano y las capacidades tecnológicas para alcanzar el desarrollo sostenible y territorialmente equilibrado

- Aspectos Relevantes contenidos en la Ley de Presupuestos año 2015

Ítem	Descripción
Innovación para la Competitividad:	En CORFO se consignan MM\$77.961 creciendo 22,1% (MM\$14.132) respecto de la Ley 2014.
	En el Programa Formación para la Competitividad se consideran MM\$5.418. Se da término al programa "Becas de Inglés" creando un nuevo programa denominado "Programas Regionales de Formación" asociando la formación de competencias a los "Programas Estratégicos de Desarrollo" (ex Clúster), con un gasto de MM\$3.955 y con una cobertura preliminar estimada de 4.800 beneficiarios. Además se financia la continuidad del programa de "Pasantías Escolares al Extranjero" con MM\$948 y una cobertura de 100 beneficiarios. Finalmente, se consideran MM\$515 para gastos de estudios y acciones de difusión del Programa global.
	Se desarrollará un nuevo programa denominado "Programas Estratégicos de Desarrollo" (ex Programa Cluster), con MM\$5.803. Se consideran 36 proyectos/subsectores, con foco Nacional (Proveedores de la Minería, Turismo Sustentable, Alimentos más saludables, Construcción Sustentable, Pesca Sustentable, Industrias Inteligentes y Servicios Globales 2.0, Industria Solar, Logística Nacional, Industria Creativa, y Salud y Ciencias de la Vida), Regional (Programas que se definirán en un proceso participativo en cada Dirección Regional de CORFO), y Mesoregionales (Turismo Desierto de Atacama, Turismo Patagónico, Logística Macro Zona Norte, Logística Macro Zona Centro, Logística Macro Zona Centro Sur, Logística Macro Zona Austral, Minería Sustentable, Industria Secundaria de la Madera, Industria Pecuaria y Salmon Sustentable).
	Para los Programas de Transferencia Tecnológica (trasladados desde INNOVA) se consideran MM\$30.066, incluyendo entre otros las cuotas de arrastre de los 4 Centros de Excelencia Internacional (INRIA - Tecnologías de la Información y Comunicación, CSIRO - Minería, WAGENINGEN - Alimentos y agricultura, y FRAUNHOFER - Biotecnología); se fortalece el programa de Escuelas de Ingeniería 2030 que incorpora financiamiento parcial desde el MINEDUC por MM\$1.284 para desarrollar la segunda fase asociada a la implementación de las hojas de ruta para 10 Universidades; se fortalecen las Oficinas de Transferencia y Licenciamiento (existen actualmente 15 y se llegaría a 19) y se avanzará en una segunda fase que favorezca formación y apoyo a científicos en la identificación de conocimiento de interés comercial.
	Para Emprendimiento se consideran MM\$26.972 fortaleciendo el gasto asociado al emprendimiento temprano vinculado a Capital Semilla, la Operación de Fondos de Inversión Temprana y Aceleración de Proyectos en Sectores Estratégicos. Entre otros, se consideran 137 proyectos con Capital semilla, 268 proyectos en start up, y financiamiento para 18 incubadoras de negocios.
	Finalmente, se consideran MM\$2.822 para financiar el Comité de Innovación Pública anunciado en el discurso Presidencial del 21 de mayo, incluyendo MM\$984 para remuneraciones y operación y MM\$1.823 para desarrollar, estimativamente, 35 proyectos de gestión e innovación pública.
En INNOVA se consideran MM\$36.015, creciendo 19,6% respecto de la Ley de Presupuestos 2014, corregida por el traslado a CORFO de la Gerencia de Desarrollo de Capacidades Tecnológicas.	
En Innovación Empresarial se asignan MM\$29.507 fortaleciendo principalmente el gasto asociado al programa de I+D aplicada, en sus fases de perfil, generación y prueba de prototipos, y patentamientos, con un total de 140 proyectos. Además, en esta misma línea se considera la continuidad de financiamiento para 10 Consorcios Tecnológicos, y 27 proyectos de innovación de alta tecnología para proyectos con potencial comercial importante.	

Ítem	Descripción
	<p>Para Entorno para la Innovación se consideran MM\$2.451.</p> <p>Los Consorcios Tecnológicos en Bío Combustibles consideran MM\$1.266, correspondientes a la última cuota según programa con el Ministerio de Energía.</p> <p>Finalmente, se financia la continuidad de la operación con MM\$2.791.</p>
Fomento al Emprendimiento y Competitividad de Empresas de Menor Tamaño	<p>Para los Programas de subsidios en Fomento Productivo, se consideran MM\$25.842, con una cobertura global de 14.310 beneficiarios. Los Programas de Emprendimiento Local (PEL) y Fomento a la Calidad (FOCAL) se trasladan presupuestariamente a SERCOTEC.</p> <p>Se incluyen MM\$10.734 para financiar la operación y acciones de los Comités CORFO, en ámbitos distintos como Seguro Agrícola (19.800 pólizas, creciendo 10% respecto de 2014), el Comité de Producción Limpia (creciendo MM\$148 respecto de 2014), el Centro Nacional para la Innovación y Fomento de las Energías Sustentables - CIFES, ex CER, el Comité Innova Bio-Bío (creciendo MM\$ 1.433 respecto de 2014), y el Comité SEP (creciendo MM\$85 respecto de 2014).</p> <p>El Programa Compensación Intereses de Créditos, se modifica para asimilarlo a los beneficios que entrega el CAE (Sistema de Créditos de Estudios Superiores). El nuevo beneficio se aplicará a todos los deudores o estudiantes en caso de ser deudor principal, que se encuentren dentro de los 9 primeros deciles de ingreso per cápita familiar, que tengan un crédito (con o sin líneas y/o garantías CORFO) para financiar estudios de pregrado con deuda de capital, estén al día o morosos, inclusive castigados. Incluye rebaja de tasa de interés a UF +2%, Subsidio cesantía (los deudores que se encuentren en situación de cesantía o con ingresos menores al sueldo mínimo vigente, podrán postular al beneficio de suspensión de cuotas por un periodo de 6 meses, plazo durante el cual el Estado entregará un subsidio contingente a la institución financiera cancelando las cuotas pactadas durante ese periodo, permitiendo al deudor postergar para el final del crédito el pago de estas cuotas, sin cobro de interés). Se incluye en esta asignación un total de MM\$28.810 para un universo estimado de 45.500 beneficiados, 52% del universo potencial.</p> <p>Para financiar la siniestralidad de los créditos garantizados por CORFO a la Banca Privada (D.S.N° 793 - Fondo de Cobertura de Riesgos), modificado por lo señalado precedentemente, se consideran MM\$35.339, creciendo MM\$6.970 respecto de la Ley inicial 2014.</p> <p>Para SASIPA se incluye MM\$3.574, de los cuales MM\$1.957 financian operación y MM\$1.617 proyectos de inversión asociadas a electricidad, agua potable y transporte. Asimismo, para Fundación Chile se consignan MM\$1.939 para el convenio anual con CORFO.</p> <p>Para renovación de equipamientos y ejecución del proyecto "Conservación Mina Chiflón del Diablo" en la Región del Bío Bío, se consideran MM\$4.124.</p> <p>Finalmente, se consideran MM\$31.053 para gastos de operación (incluidos los gastos del Comité Producción Limpia y Comité Innova Bío Bío), con un incremento de MM\$3.070 (11%), respecto de la Ley inicial 2014, en donde destaca el incremento de la dotación en 20 profesionales para reforzar los equipos técnicos de las gerencias del negocio, así como también estudios por un total de MM\$1.239. Se debe señalar que se reasignó desde INNOVA un total de MM\$3.744 asociados al traslado de la Gerencia de Desarrollo de Capacidades Tecnológicas a CORFO.</p>
Gastos Bajo la Línea	<p>Se consideran MM\$395.982, principalmente en el presupuesto de la CORFO, inferior en un 28,3% (MM\$156.505) respecto de la Ley inicial 2014. Lo anterior principalmente como resultado de no efectuarse aportes de capital a METRO y Casa de Moneda, dado que se finalizó dicho compromiso en el año 2014 (menor gasto de MM\$62.852); un menor nivel de inversiones en el mercado de capitales por MM\$109.273 como resultado de la política de inversiones y retiros que proyecta CORFO; todo lo anterior compensado parcialmente por un mayor nivel de préstamos asociados al préstamo KFW para ERNC y mayor servicio de la deuda a través de la Tesorería, totalizando MM\$15.284.</p>

- Objetivos Estratégicos

Número	Descripción
1	Facilitar el Acceso al Financiamiento, a través de Programas de Coberturas, FONDEO, Fondos de Inversión, Créditos y nuevos productos financieros para aumentar la productividad de las empresas.
2	Fomentar el Emprendimiento mediante subsidios, plataformas de apoyo y promoción de cultura para mejorar la productividad de las empresas y la diversificación productiva.
3	Mejorar la gestión de las empresas a través de redes de apoyo, promoviendo la asociatividad, y dando acceso a conocimientos para mejorar la Productividad.
4	Apoyar el cierre de brechas que dificultan el desarrollo de sectores con potencial mediante la generación de Bienes Públicos y Programas de Capital Humano para la diversificación productiva.
5	Promover el desarrollo de las PYMES, el fortalecimiento de las capacidades y procesos de innovación dentro de las empresas, la sofisticación de la oferta existente mediante I+D y el apoyo a nuevas formas de innovación que impacten positivamente a la sociedad y que permitan resolver grandes desafíos de Chile.
6	Fortalecer las Capacidades Tecnológicas para apoyar la Innovación Empresarial y el Desarrollo de Bienes Públicos para la competitividad y mejoramiento de las capacidades regulatorias del Estado.
7	Mantener una adecuada Gestión Financiera para asegurar niveles óptimos de rentabilidad, liquidez y seguridad del patrimonio de CORFO

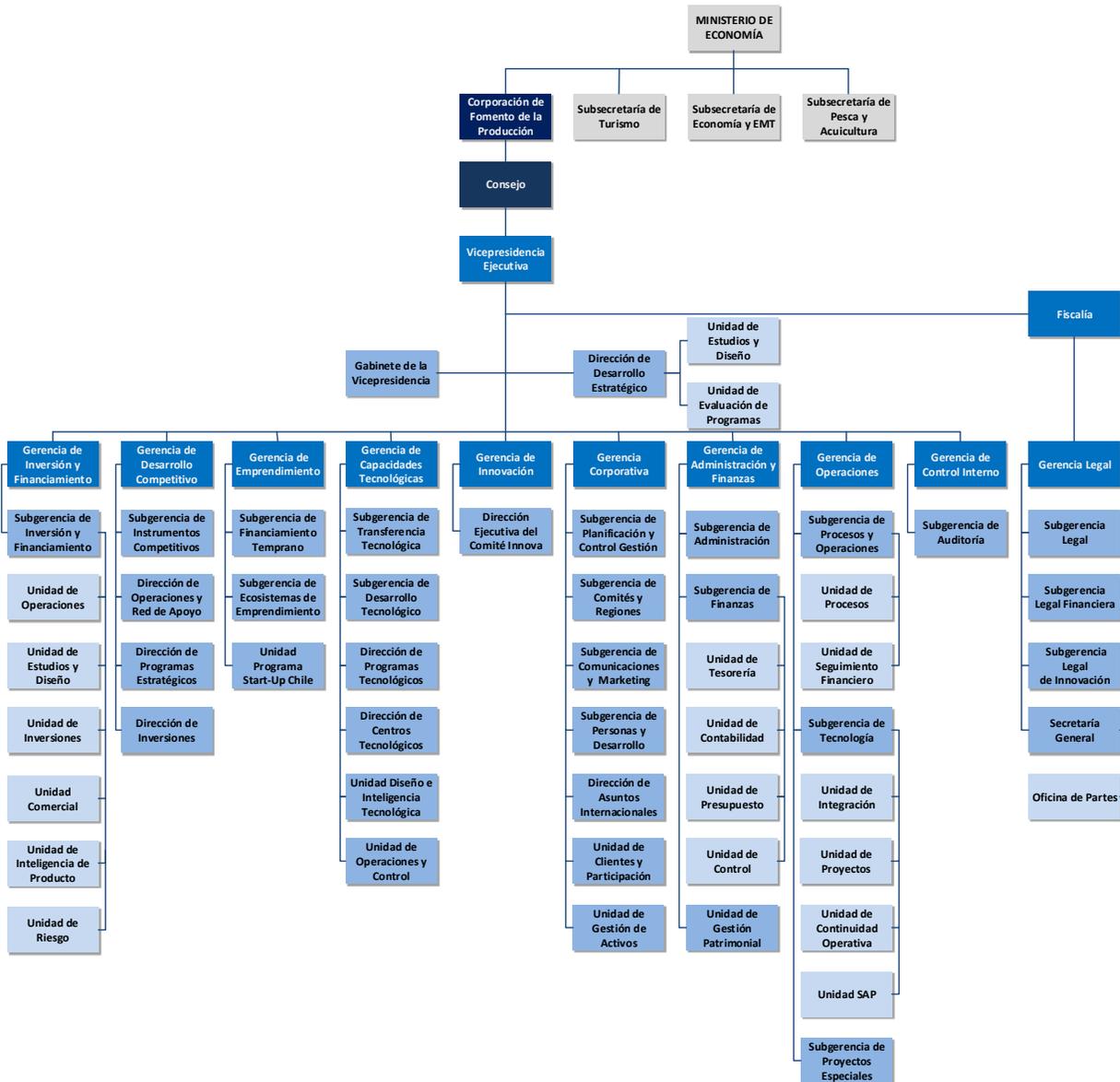
- Productos Estratégicos vinculados a Objetivos Estratégicos

Número	Nombre - Descripción	Objetivos Estratégicos a los cuales se vincula
1	<u>Subsidios para el Desarrollo Competitivo</u> Servicios de apoyo técnico y financiamiento (subsidios) a iniciativas de desarrollo competitivo.	3
2	<u>Subsidios para el Desarrollo de la Innovación</u> Servicios de apoyo técnico y financiamiento (subsidios) a iniciativas de desarrollo de la innovación.	5
3	<u>Subsidios para el Desarrollo de Emprendimientos</u> Servicios de apoyo técnico y financiamiento (subsidios) a desarrollos de emprendimientos	2
4	<u>Créditos y Coberturas para el Acceso al Financiamiento de empresas</u> Servicios de Apoyo Financiero a empresas	1
5	<u>Subsidios para el Cierre de Brechas en Sectores con Potencial.</u> Servicios de apoyo técnico y financiamiento (subsidios) a iniciativas destinadas a cerrar brechas que dificultan el desarrollo en sectores con potencial.	4
6	<u>Subsidios para el Fortalecimiento de Capacidades Tecnológicas.</u> Servicios de apoyo técnico y financiamiento (subsidios) para el fortalecimiento de Capacidades Tecnológicas.	6
7	<u>Gestión Patrimonial</u> Gestionar de forma adecuada el patrimonio institucional asegurando su preservación, proveyendo liquidez y generando rentabilidad, a fin de asegurar el financiamiento y compromisos financieros asumidos por la institución en el tiempo. Incluye los recursos asignados al Fondo de Cobertura de Riesgos a que se refiere el D.S. N°793 que autoriza a CORFO a contraer obligaciones indirectas, coberturas y subsidios contingentes.	7

- Clientes / Beneficiarios / Usuarios

Número	Nombre
1	Empresas nacionales que desarrollen actividades productivas o de servicios con ventas anuales de hasta 2.400 UF (micro empresa)
2	Empresas nacionales que desarrollen actividades productivas o de servicios con ventas anuales superiores a 2.400 UF y hasta 25.000 UF (pequeña empresa)
3	Empresas nacionales que desarrollen actividades productivas o de servicios con ventas anuales superiores a 25.000 UF y hasta 100.000 UF (mediana empresa)
4	Empresas nacionales que desarrollen actividades productivas o de servicios con ventas anuales superiores a 100.000 UF (gran empresa)
5	Emprendedores
6	Centros de Investigación, Universidades, Otras entidades académicas: Instituciones de educación superior no universitarias, cuya finalidad es la formación de profesionales y especialistas técnicos y Entidades Tecnológicas
7	Emprendedores extranjeros con un potencial negocio a ser desarrollado en Chile
8	Estudiantes de estudios superiores o centros de formación técnica
9	Estudiantes Chilenos de enseñanza media
10	Otros: Organismos no Gubernamentales (ONGS) y Organizaciones Gremiales
11	Entidades Ejecutoras/AOI
12	Personas Naturales profesionales, técnicos y trabajadores de empresas de sectores priorizados

b) Organigrama y ubicación en la Estructura del Ministerio



c) Principales Autoridades

Corporación de Fomento de la Producción

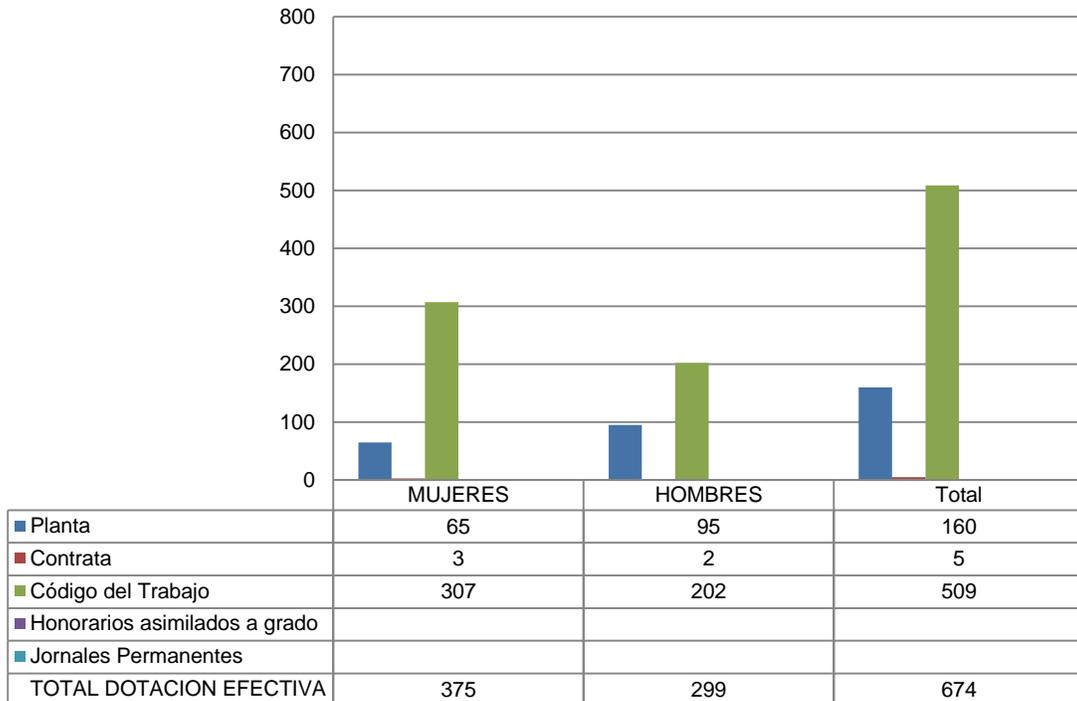
Cargo	Nombre
Vicepresidente Ejecutivo	Eduardo Bitrán Colodro
Fiscal	Pablo Lagos Puccio
Jefe de Gabinete de la Vicepresidencia Ejecutiva	Claudia Marro Freitte
Dirección de Desarrollo Estratégico	Cristian González Urrutia
Gerencia de Inversión y Financiamiento (S)	Mauricio Escobar Meza
Gerencia de Desarrollo Competitivo	Claudio Maggi Campos
Gerencia Innovación	Patricio Feres Haddad
Gerencia de Desarrollo de Capacidades Tecnológicas	Marcela Angulo González
Gerencia de Emprendimiento	Inti Nuñez Ursic
Gerencia Corporativa	Pedro Sierra Bosch
Gerencia de Administración y Finanzas	Carlos Álvarez Tapia
Gerencia de Procesos, Operaciones y Tecnologías	Guillermo Muñoz Herrera
Gerencia de Control Interno	Jaime Linderos Martínez
Gerencia Legal	Naya Flores Araya
Secretaría General	María José Gatica López
Dirección Regional de CORFO Arica y Parinacota	Osvaldo Abdala Valenzuela
Dirección Regional de CORFO Tarapacá	Luis Guzmán Contreras
Dirección Regional de CORFO Antofagasta	Marlene Sánchez Tapia
Dirección Regional de CORFO Atacama	Alejandro Escudero Gallardo
Dirección Regional de CORFO Coquimbo	Andrés Sánchez Araya
Dirección Regional de CORFO Valparaíso	Fernando Vicencio Bazaes
Dirección Regional de CORFO Lib. Gral. Bernardo O'Higgins	Andrés Lorca Saavedra
Dirección Regional de CORFO Maule	Carlos Leppe Rozas
Dirección Regional de CORFO Bío - Bío	Juan Mardones Alarcón
Dirección Regional de CORFO Araucanía	Cristián Salas Sanhueza
Dirección Regional de CORFO Los Ríos	Ricardo Millán Gutiérrez
Dirección Regional de CORFO Los Lagos	Adolfo Alvial Muñoz
Dirección Regional de CORFO Aysén	Claudio Montecinos Angulo
Dirección Regional de CORFO Magallanes	Roberto Vargas Santana
Dirección Regional de CORFO Metropolitana	Claudia Labbé Azama

Anexo 2: Recursos Humanos

a) Dotación de Personal Corporación de Fomento de la Producción

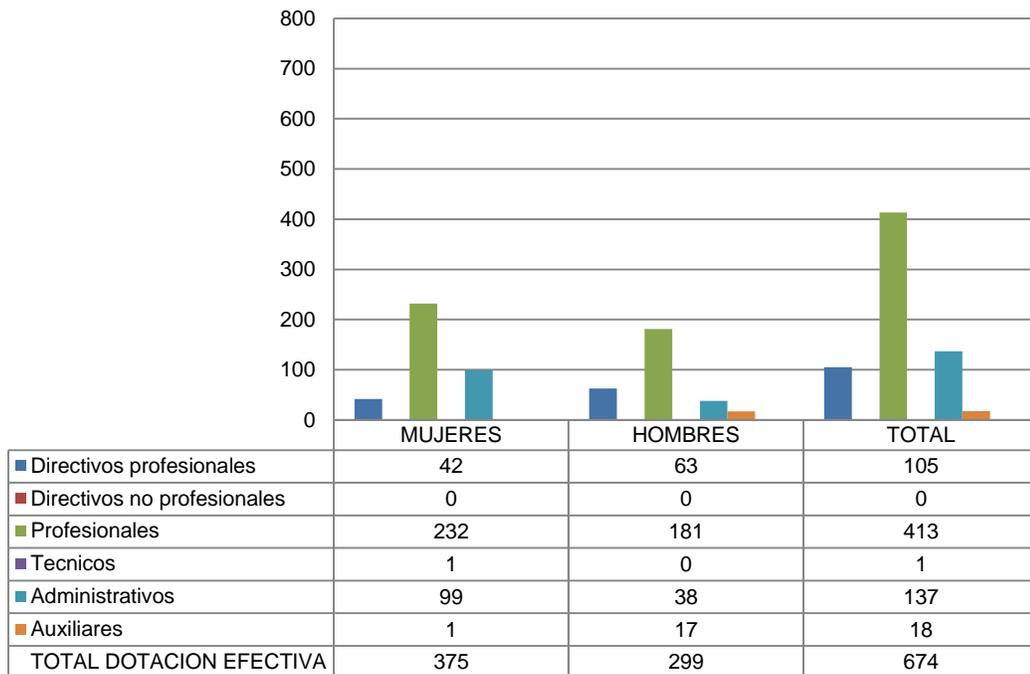
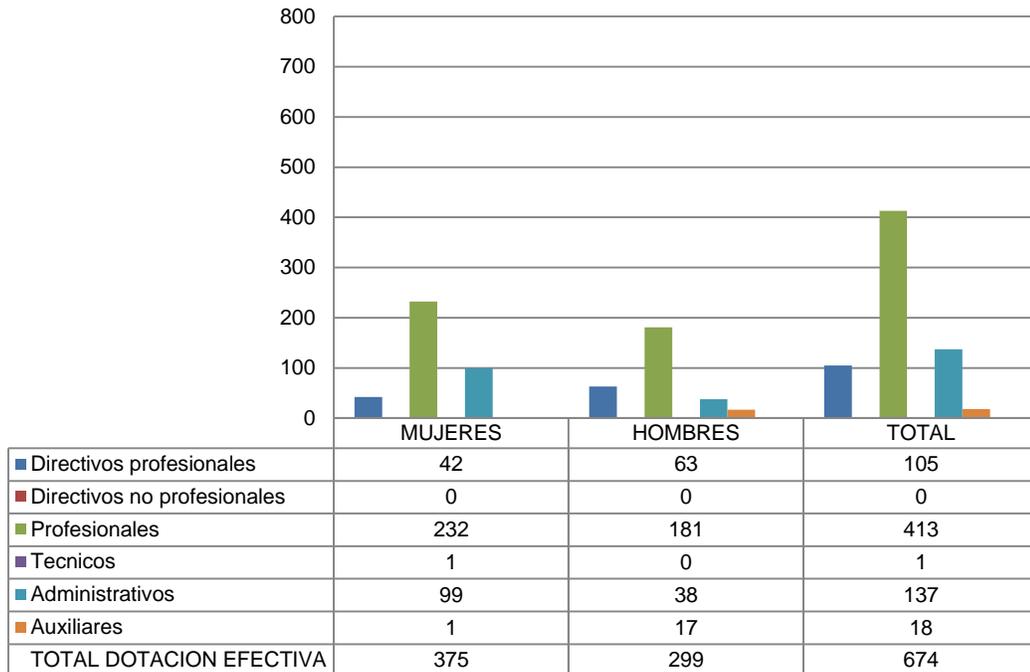
- Dotación Efectiva año 2015²⁴ por tipo de Contrato (mujeres y hombres)

GRÁFICO N°1: DOTACIÓN EFECTIVA SEGÚN CALIDAD JURÍDICA

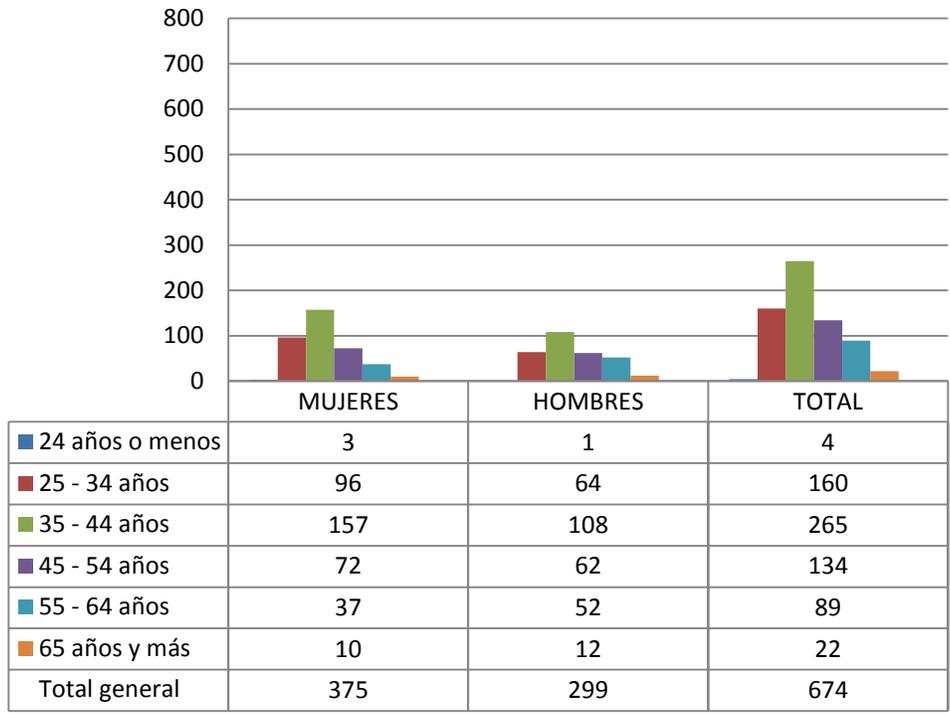


24 Corresponde al personal permanente del servicio o institución, es decir: personal de planta, contrata, honorarios asimilado a grado, profesionales de las leyes Nos 15.076 y 19.664, jornales permanentes y otro personal permanente afecto al código del trabajo, que se encontraba ejerciendo funciones en la Institución al 31 de diciembre de 2015. Cabe hacer presente que el personal contratado a honorarios a suma alzada no se contabiliza como personal permanente de la institución.

Dotación Efectiva año 2015 por Estamento (mujeres y hombres)
GRÁFICO N°2: DOTACIÓN EFECTIVA SEGÚN ESTAMENTOS

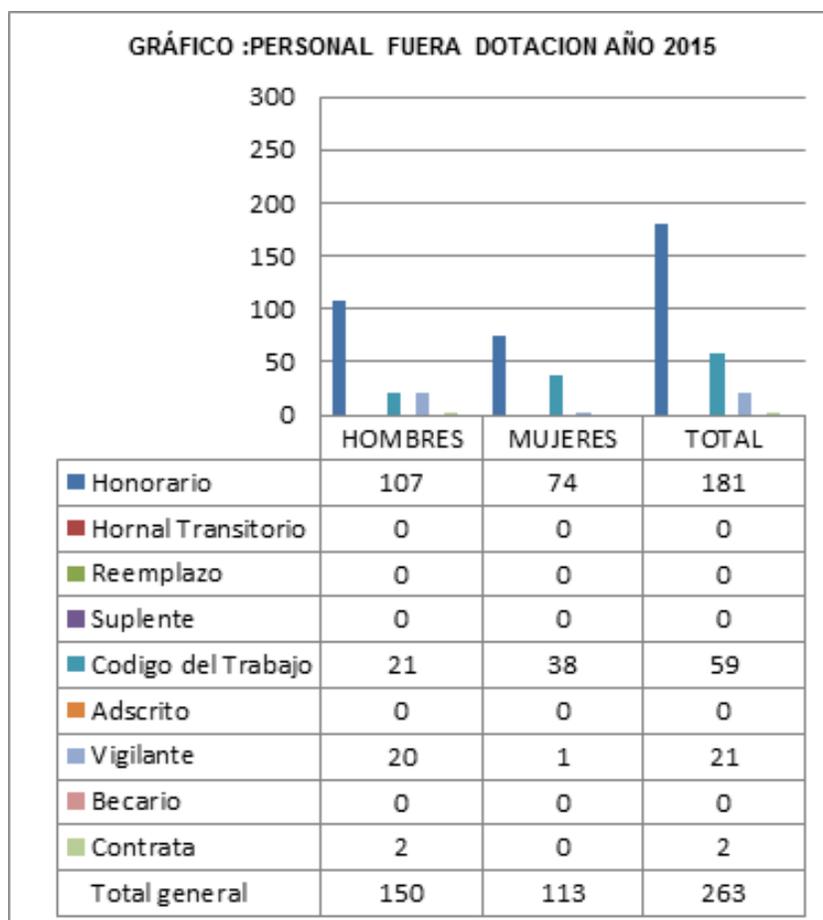


- Dotación Efectiva año 2015 por Grupos de Edad (mujeres y hombres)
GRÁFICO N°3: DOTACIÓN EFECTIVA SEGÚN GRUPOS DE EDAD



b) Personal fuera de dotación

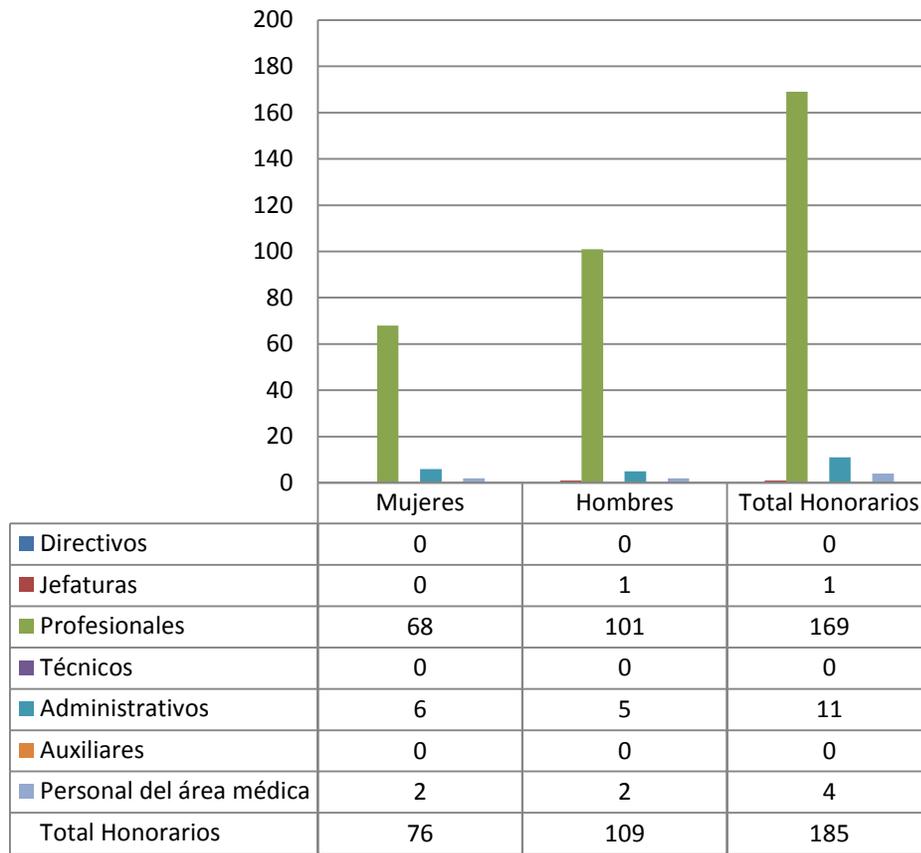
- Personal fuera de dotación año 2015²⁵, por tipo de contrato (mujeres y hombres)
GRÁFICO N°4: PERSONAL FUERA DOTACIÓN AÑO 2015



²⁵ Corresponde a toda persona excluida del cálculo de la dotación efectiva, por desempeñar funciones transitorias en la institución, tales como cargos adscritos, honorarios a suma alzada o con cargo a algún proyecto o programa, vigilantes privado, becarios de los servicios de salud, personal suplente y de reemplazo, entre otros, que se encontraba ejerciendo funciones en la Institución al 31 de diciembre de 2015.

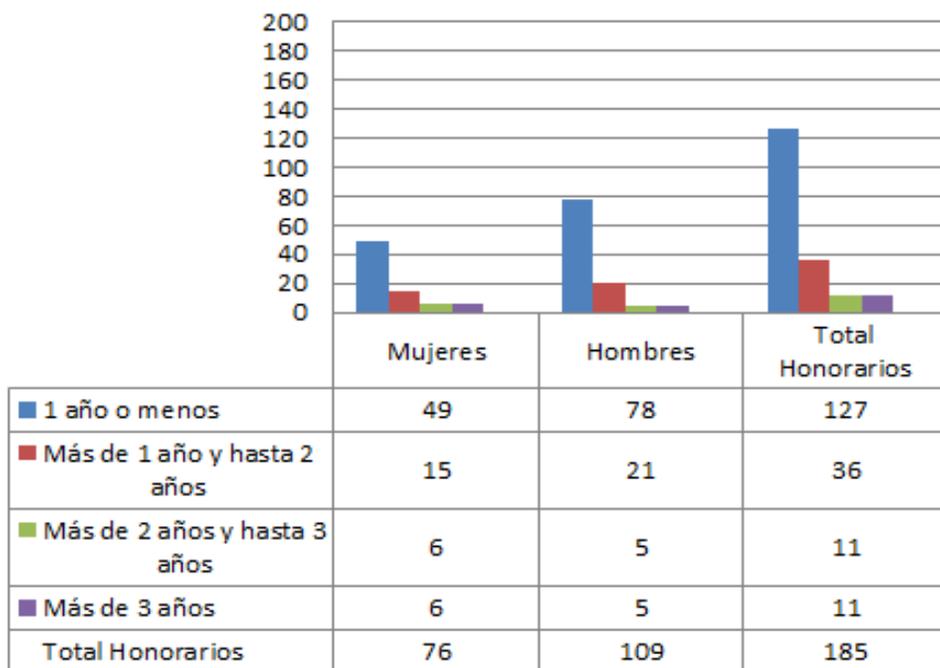
- Personal a honorarios año 2015 según función desempeñada (mujeres y hombres)

GRÁFICO N° 5: PERSONAL A HONORARIO AÑO 2015 SEGÚN FUNCIÓN DESEMPEÑADA (MUJERES Y HOMBRES)



- Personal a honorarios año 2015 según permanencia en el Servicio (mujeres y hombres)

GRÁFICO N° 6: PERSONAL A HONORARIO AÑO 2015 SEGÚN PERMANENCIA EN EL SERVICIO (MUJERES Y HOMBRES)



c) Indicadores de Gestión de Recursos Humanos Corporación de Fomento de la Producción

Cuadro 1					
Avance Indicadores de Gestión de Recursos Humanos					
Indicadores	Fórmula de Cálculo	Resultados ²⁶		Avance ²⁷	Notas
		2014	2015		
1. Reclutamiento y Selección					
1.1 Porcentaje de ingresos a la contrata ²⁸ cubiertos por procesos de reclutamiento y selección ²⁹	$(N^{\circ} \text{ de ingresos a la contrata año } t \text{ vía proceso de reclutamiento y selección} / \text{ Total de ingresos a la contrata año } t) * 100$	0,0	0,0	0,0	
1.2 Efectividad de la selección	$(N^{\circ} \text{ ingresos a la contrata vía proceso de reclutamiento y selección en año } t, \text{ con renovación de contrato para año } t+1 / N^{\circ} \text{ de ingresos a la contrata año } t \text{ vía proceso de reclutamiento y selección}) * 100$	0,0	0,0	0,0	
2. Rotación de Personal					
2.1 Porcentaje de egresos del servicio respecto de la dotación efectiva.	$(N^{\circ} \text{ de funcionarios que han cesado en sus funciones o se han retirado del servicio por cualquier causal año } t / \text{ Dotación Efectiva año } t) * 100$	11,3	6,82	165,68	descendente
2.2 Porcentaje de egresos de la dotación efectiva por causal de cesación.					
• Funcionarios jubilados	$(N^{\circ} \text{ de funcionarios Jubilados año } t / \text{ Dotación Efectiva año } t) * 100$	0,0	0,0	0,0	ascendente
• Funcionarios fallecidos	$(N^{\circ} \text{ de funcionarios fallecidos año } t / \text{ Dotación Efectiva año } t) * 100$	0,0	0,15	0,0	descendente
• Retiros voluntarios					
○ con incentivo al retiro	$(N^{\circ} \text{ de retiros voluntarios que acceden a incentivos al retiro año } t / \text{ Dotación efectiva año } t) * 100$	0,39	2,52	646,15	ascendente
○ otros retiros voluntarios	$(N^{\circ} \text{ de retiros otros retiros voluntarios año } t / \text{ Dotación efectiva año } t) * 100$	15,04	4,45	337,97	descendente
• Otros	$(N^{\circ} \text{ de funcionarios retirados por otras causales año } t / \text{ Dotación efectiva año } t) * 100$	3,52	2,23	143,49	descendente
2.3 Índice de recuperación de funcionarios	$(N^{\circ} \text{ de funcionarios ingresados año } t / N^{\circ} \text{ de funcionarios en egreso año } t) * 100$	113,7	173,91	65,37	descendente

26 La información corresponde al período enero 2015 - diciembre 2015 y enero 2014 - diciembre 2014, según corresponda.

27 El avance corresponde a un índice con una base 100, de tal forma que un valor mayor a 100 indica mejoramiento, un valor menor a 100 corresponde a un deterioro de la gestión y un valor igual a 100 muestra que la situación se mantiene.

28 Ingreso a la contrata: No considera el personal a contrata por reemplazo, contratado conforme al artículo 11 de la ley de presupuestos 2015.

29 Proceso de reclutamiento y selección: Conjunto de procedimientos establecidos, tanto para atraer candidatos/as potencialmente calificados y capaces de ocupar cargos dentro de la organización, como también para escoger al candidato más cercano al perfil del cargo que se quiere proveer.

Cuadro 1
Avance Indicadores de Gestión de Recursos Humanos

Indicadores	Fórmula de Cálculo	Resultados ²⁶		Avance ²⁷	Notas
		2014	2015		
3. Grado de Movilidad en el servicio					
3.1 Porcentaje de funcionarios de planta ascendidos y promovidos respecto de la Planta Efectiva de Personal.	$(\text{N}^\circ \text{ de Funcionarios Ascendidos o Promovidos}) / (\text{N}^\circ \text{ de funcionarios de la Planta Efectiva}) * 100$	1,22	42,5	3483,6	ascendente
3.2 Porcentaje de funcionarios recontractados en grado superior respecto del N° efectivo de funcionarios contratados.	$(\text{N}^\circ \text{ de funcionarios recontractados en grado superior, año t}) / (\text{Total contratos efectivos año t}) * 100$	6,61	18,69	282,75	ascendente
4. Capacitación y Perfeccionamiento del Personal					
4.1 Porcentaje de Funcionarios Capacitados en el año respecto de la Dotación efectiva.	$(\text{N}^\circ \text{ funcionarios Capacitados año t} / \text{Dotación efectiva año t}) * 100$	88,48	75,82	85,69	ascendente
4.2 Promedio anual de horas contratadas para capacitación por funcionario.	$\frac{\sum (\text{N}^\circ \text{ de horas contratadas en act. de capacitación año t} * \text{N}^\circ \text{ participantes en act. de capacitación año t})}{\text{N}^\circ \text{ de participantes capacitados año t}}$	13,28	13,85	104,29	ascendente
4.3 Porcentaje de actividades de capacitación con evaluación de transferencia ³⁰	$(\text{N}^\circ \text{ de actividades de capacitación con evaluación de transferencia en el puesto de trabajo año t} / \text{N}^\circ \text{ de actividades de capacitación en año t}) * 100$	7,48	18,69	249,86	ascendente
4.4 Porcentaje de becas ³¹ otorgadas respecto a la Dotación Efectiva.	$\text{N}^\circ \text{ de becas otorgadas año t} / \text{Dotación efectiva año t} * 100$	4,88	3,86	79,10	ascendente
5. Días No Trabajados					
5.1 Promedio mensual de días no trabajados por funcionario, por concepto de licencias médicas, según tipo.					
• Licencias médicas por enfermedad o accidente común (tipo 1).	$(\text{N}^\circ \text{ de días de licencias médicas tipo 1, año t} / 12) / \text{Dotación Efectiva año t}$	0,90	0,75	120,00	descendente
• Licencias médicas de otro tipo ³²	$(\text{N}^\circ \text{ de días de licencias médicas de tipo diferente al 1, año t} / 12) / \text{Dotación Efectiva año t}$	0,64	0,64	1,00	descendente

30 Evaluación de transferencia: Procedimiento técnico que mide el grado en que los conocimientos, las habilidades y actitudes aprendidos en la capacitación han sido transferidos a un mejor desempeño en el trabajo. Esta metodología puede incluir evidencia conductual en el puesto de trabajo, evaluación de clientes internos o externos, evaluación de expertos, entre otras.

No se considera evaluación de transferencia a la mera aplicación de una encuesta a la jefatura del capacitado, o al mismo capacitado, sobre su percepción de la medida en que un contenido ha sido aplicado al puesto de trabajo.

31 Considera las becas para estudios de pregrado, postgrado y/u otras especialidades.

32 No considerar como licencia médica el permiso postnatal parental.

Cuadro 1
Avance Indicadores de Gestión de Recursos Humanos

Indicadores	Fórmula de Cálculo	Resultados ²⁶		Avance ²⁷	Notas
		2014	2015		
5.2 Promedio Mensual de días no trabajados por funcionario, por concepto de permisos sin goce de remuneraciones.	$(N^{\circ} \text{ de días de permisos sin sueldo año } t/12)/\text{Dotación Efectiva año } t$	0,07	0,06	116,66	descendente
6. Grado de Extensión de la Jornada					
Promedio mensual de horas extraordinarias realizadas por funcionario.	$(N^{\circ} \text{ de horas extraordinarias diurnas y nocturnas año } t/12)/\text{Dotación efectiva año } t$	3,34	2,87	116,37	descendente
7.7. Evaluación del Desempeño³³					
7.1 Distribución del personal de acuerdo a los resultados de sus calificaciones.	$N^{\circ} \text{ de funcionarios en lista 1 año } t / \text{Total funcionarios evaluados en el proceso año } t$	96,14	98,00	101,93	ascendente
	$N^{\circ} \text{ de funcionarios en lista 2 año } t / \text{Total funcionarios evaluados en el proceso año } t$	3,86	2,00	51,81	ascendente
	$N^{\circ} \text{ de funcionarios en lista 3 año } t / \text{Total funcionarios evaluados en el proceso año } t$	0,0	0,0	-	-
	$N^{\circ} \text{ de funcionarios en lista 4 año } t / \text{Total funcionarios evaluados en el proceso año } t$	0,0	0,0	-	-
7.2 Sistema formal de retroalimentación del desempeño ³⁴ implementado	SI: Se ha implementado un sistema formal de retroalimentación del desempeño. NO: Aún no se ha implementado un sistema formal de retroalimentación del desempeño.	SI	SI	-	-
8. Política de Gestión de Personas					
Política de Gestión de Personas ³⁵ formalizada vía Resolución Exenta	SI: Existe una Política de Gestión de Personas formalizada vía Resolución Exenta.				
	NO: Aún no existe una Política de Gestión de Personas formalizada vía Resolución Exenta.	SI	SI	-	-

33 Esta información se obtiene de los resultados de los procesos de evaluación de los años correspondientes.

34 Sistema de Retroalimentación: Se considera como un espacio permanente de diálogo entre jefatura y colaborador/a para definir metas, monitorear el proceso, y revisar los resultados obtenidos en un período específico. Su propósito es generar aprendizajes que permitan la mejora del rendimiento individual y entreguen elementos relevantes para el rendimiento colectivo.

35 Política de Gestión de Personas: Consiste en la declaración formal, documentada y difundida al interior de la organización, de los principios, criterios y principales herramientas y procedimientos que orientan y guían la gestión de personas en la institución.

Cuadro 1
Avance Indicadores de Gestión de Recursos Humanos

Indicadores	Fórmula de Cálculo	Resultados ²⁶		Avance ²⁷	Notas
		2014	2015		
9. Regularización de Honorarios					
9.1 Representación en el ingreso a la contrata	$(N^{\circ} \text{ de personas a honorarios traspasadas a la contrata año } t / \text{ Total de ingresos a la contrata año } t) * 100$	0,0	0,0	-	-
9.2 Efectividad proceso regularización	$(N^{\circ} \text{ de personas a honorarios traspasadas a la contrata año } t / N^{\circ} \text{ de personas a honorarios regularizables año } t-1) * 100$	0,0	0,0	-	-
9.3 Índice honorarios regularizables	$(N^{\circ} \text{ de personas a honorarios regularizables año } t / N^{\circ} \text{ de personas a honorarios regularizables año } t-1) * 100$	0,0	0,0	-	-

Anexo 3: Recursos Financieros

a) Resultados de la Gestión Financiera

Cuadro 2			
Ingresos y Gastos devengados año 2014 – 2015			
Denominación	Monto Año 2014	Monto Año 2015	Notas
	M\$³⁶	M\$	
INGRESOS	789.119.103	685.731.314	
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	26.926.646	61.696.243	
RENTAS DE LA PROPIEDAD	136.237.986	146.953.795	
OTROS INGRESOS CORRIENTES	8.035.602	45.555.834	
APORTE FISCAL	11.560.375	8.043.003	
VENTA DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	50.956	74.765	
VENTA DE ACTIVOS FINANCIEROS	526.007.752	310.178.309	
RECUPERACIÓN DE PRESTAMOS	80.299.786	113.229.365	
GASTOS	1.266.036.564	709.784.208	
GASTOS EN PERSONAL	18.032.819	23.207.993	
BIENES Y SERVICIOS DE CONSUMO	9.004.407	13.143.596	
PRESTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	687.212	1.015.535	
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	181.522.028	217.764.940	
INTEGROS AL FISCO	514.211.417	12.996.698	
OTROS GASTOS CORRIENTES	1.718.354	1.259.005	
ADQUISICIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	3.773.912	3.273.287	
ADQUISICIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	484.700.114	392.924.274	
INICIATIVAS DE INVERSIÓN	367.303	238.418	
PRÉSTAMOS	47.696.674	39.943.918	
TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	4.322.324	4.016.544	
RESULTADO	-476.917.461	-24.052.894	

³⁶ La cifras están expresadas en M\$ del año 2015. El factor de actualización de las cifras del año 2013 es 1,0435.

b) Comportamiento Presupuestario año 2015

Cuadro 3								
Análisis de Comportamiento Presupuestario año 2015								
Subt.	Item	Asig.	Denominación	Presupuesto Inicial ³⁷ (M\$)	Presupuesto Final ³⁸ (M\$)	Ingresos y Gastos Devengados (M\$)	Diferencia ³⁹ (M\$)	Notas ⁴⁰
			INGRESOS	650.256.138	702.665.139	685.731.314	16.933.825	
05			TRANSFERENCIAS CORRIENTES	91.255.378	61.696.243	61.696.243		
	02		Del Gobierno Central	91.255.378	61.696.243	61.696.243		
		002	De la Subsecretaría de Agricultura (Fomento)	5.728.860	5.264.642	5.264.642		
		005	De la Subsecretaría de Agricultura (Seguro Agrícola)	4.353.240	4.353.240	4.353.240		
		008	Préstamo K.F.W.	22.234.871				
		009	Fondo de Innovación para la Competitividad	52.494.619	45.884.573	45.884.573		
		015	Subsecretaría de Energía - Programa 03	1.554.378	1.554.378	1.554.378		
		017	Educación Superior	1.284.410	1.284.410	1.284.410		
		021	Estrategia Nacional de Innovación	3.605.000	3.355.000	3.355.000		
06			RENTAS DE LA PROPIEDAD	140.882.775	140.882.775	146.953.795	-6.071.020	
08			OTROS INGRESOS CORRIENTES	7.012.112	47.805.663	45.555.834	2.249.829	
	01		Recuperaciones y Reembolsos por Licencias Médicas	121.723	121.723	98.138	23.585	
	99		Otros	6.890.389	47.683.940	45.457.696	2.226.244	
09			APORTE FISCAL	3.574.100	8.043.003	8.043.003		
	01		Libre	3.574.100	8.043.003	8.043.003		
10			VENTA DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	793.100	793.100	74.765	718.335	
	99		Otros Activos no Financieros	793.100	793.100	74.765	718.335	
11			VENTA DE ACTIVOS FINANCIEROS	338.399.355	338.399.355	310.178.309	28.221.046	
	01		Venta o Rescate de Títulos y Valores	338.399.355	338.399.355	310.178.309	28.221.046	
12			RECUPERACIÓN DE PRESTAMOS	68.339.318	105.045.000	113.229.365	-8.184.365	
	04		De Fomento	68.339.318	105.045.000	113.229.365	-8.184.365	
			GASTOS	650.256.138	733.618.088	709.784.208	23.833.880	
21			GASTOS EN PERSONAL	20.958.445	23.313.644	23.207.993	105.651	
22			BIENES Y SERVICIOS DE CONSUMO	9.894.297	13.169.756	13.143.596	26.160	
23			PRESTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	10	1.289.510	1.015.535	273.975	

37 Presupuesto Inicial: corresponde al aprobado en el Congreso.

38 Presupuesto Final: es el vigente al 31.12.2015.

39 Corresponde a la diferencia entre el Presupuesto Final y los Ingresos y Gastos Devengados.

40 En los casos en que las diferencias sean relevantes se deberá explicar qué las produjo.

Cuadro 3
Análisis de Comportamiento Presupuestario año 2015

Subt.	Item	Asig.	Denominación	Presupuesto Inicial ³⁷ (M\$)	Presupuesto Final ³⁸ (M\$)	Ingresos y Gastos Devengados (M\$)	Diferencia ³⁹ (M\$)	Notas ⁴⁰	
24	01		Prestaciones Previsionales	10	1.280.010	1.008.796	271.214		
	03		Prestaciones Sociales del Empleador		9.500	6.739	2.761		
			TRANSFERENCIAS CORRIENTES	221.358.458	219.798.554	217.764.940	2.033.614		
		01		Al Sector Privado	126.552.160	104.322.128	102.657.659	1.664.469	
		003		Becas	1.557.706	1.465.316	1.465.315	1	
		017		Programa Promoción de Inversiones	862.110	4.997.208	4.997.025	183	
		018		Programa Formación para la Competitividad	5.417.903	4.630.649	4.630.649		
		021		Programa Territorial y de Redes	6.227.425	4.939.944	4.755.570	184.374	
		022		Convenios de Colaboración (Lota)	137.917	3.360	3.360		
		090		Programas de Fomento	10.324.512	12.213.512	12.151.186	62.326	
		095		Fomento Productivo Agropecuario	5.728.860	5.264.642	5.264.640	2	
		107		Programas Estratégicos de Desarrollo	5.802.112	7.719.512	7.463.992	255.520	
		108		Subsidios Garantía Recíprocas	4.120	4.120	3.087	1.033	
		110		Instituto Nacional de Normalización	358.985	358.985	358.985		
		111		Instituto Fomento Pesquero	564.776	564.776	564.776		
		115		A Corporaciones Regionales de Desarrollo Productivo	7.107	7.107	2.899	4.208	
		117		Compensación Intereses Créditos	28.810.094	4.688.775	3.627.849	1.060.926	
		118		Emprendimiento	26.221.181	27.171.181	27.160.724	10.457	
		121		Transferencia Tecnológica	30.066.247	23.623.455	23.547.221	76.234	
		122		Programa de Apoyo a la Competitividad	4.461.105	6.669.586	6.660.381	9.205	
		02		Al Gobierno Central	35.660.213	38.061.834	38.061.834		
		001		SERCOTEC	31.786.982	35.246.664	35.246.664		
		009		Comité INNOVA CHILE	3.873.231	2.815.170	2.815.170		
		03		A Otras Entidades Públicas	57.179.197	75.378.111	75.008.966	369.145	
		068		Aplicación Fondo Cobertura de Riesgos	35.338.680	62.238.680	62.238.607	73	
		069		Subvención Primas Comité Seguros del Agro	4.353.240	4.353.240	4.242.480	110.760	
		070		Comité Producción Limpia	739.039	739.039	739.039		
		392		Fondo Innovación Tecnológica BIO-BIO	1.751.000	1.686.000	1.685.179	821	
		397		Comité Sistema de Empresas Públicas	1.678.838	1.678.838	1.455.660	223.178	
		400		Centro Nacional para la Innovación y Fomento de las Energías Sustentables (CIFES)	2.211.518	1.955.104	1.929.973	25.131	
		403		Comité de Innovación Pública	2.822.200	2.727.200	2.718.028	9.172	
		404		Comités Regionales de Innovación CORFO	8.284.682	10		10	
	04		A Empresas Públicas no Financieras	1.957.000	2.021.000	2.021.000			
	001		Sociedad Agrícola y Servicios Isla de	1.957.000	2.021.000	2.021.000			

Cuadro 3
Análisis de Comportamiento Presupuestario año 2015

Subt.	Item	Asig.	Denominación	Presupuesto Inicial ³⁷ (M\$)	Presupuesto Final ³⁸ (M\$)	Ingresos y Gastos Devengados (M\$)	Diferencia ³⁹ (M\$)	Notas ⁴⁰
			Pascua SpA.					
	07		A Organismos Internacionales	9.888	15.481	15.481		
		001	Organismos Internacionales	9.888	15.481	15.481		
25			INTEGROS AL FISCO	13.755.792	13.755.792	12.996.698	759.094	
	99		Otros Íntegros al Fisco	13.755.792	13.755.792	12.996.698	759.094	
26			OTROS GASTOS CORRIENTES	20	1.359.612	1.259.005	100.607	
	01		Devoluciones	10	1.200.379	1.198.537	1.842	
	02		Compensaciones por Daños a Terceros y/o a la Propiedad	10	159.233	60.468	98.765	
29			ADQUISICIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	3.300.310	3.385.768	3.273.287	112.481	
	03		Vehículos	109.180	106.289	106.289		
	04		Mobiliario y Otros	116.287	124.620	124.587	33	
	05		Máquinas y Equipos	266.675	238.608	235.478	3.130	
	06		Equipos Informáticos	193.795	262.706	262.620	86	
	07		Programas Informáticos	1.446.196	1.595.369	1.595.316	53	
	99		Otros Activos no Financieros	1.168.177	1.058.176	948.997	109.179	
30			ADQUISICIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	237.975.814	392.946.783	392.924.274	22.509	
	01		Compra de Títulos y Valores	237.975.814	392.946.783	392.924.274	22.509	
31			INICIATIVAS DE INVERSIÓN	824.000	256.628	238.418	18.210	
	02		Proyectos	824.000	256.628	238.418	18.210	
32			PRÉSTAMOS	138.632.448	60.325.497	39.943.918	20.381.579	
	04		De Fomento	138.632.448	60.325.497	39.943.918	20.381.579	
		001	Estudios Postgrado	4.725.856	4.725.856	4.142.977	582.879	
		002	Refinanciamiento Créditos PYMES	38.923.401	15.591.401	5.945.992	9.645.409	
		003	Fondos y Sociedades de Inversión	94.983.191	40.008.240	29.854.949	10.153.291	
33			TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	3.556.544	4.016.544	4.016.544		
	01		Al Sector Privado	1.939.444	2.399.444	2.399.444		
		004	Fundación Chile	1.939.444	2.399.444	2.399.444		
	04		A Empresas Públicas no Financieras	1.617.100	1.617.100	1.617.100		
		001	Sociedad Agrícola y Servicios Isla de Pascua SpA.	1.617.100	1.617.100	1.617.100		
			RESULTADO		-30.952.949	-24.052.894	-6.900.055	

c) Indicadores Financieros

Cuadro 4 Indicadores de Gestión Financiera							
Nombre Indicador	Fórmula Indicador	Unidad de medida	Efectivo ⁴¹			Avance ⁴² 2015/ 2014	Notas
			2013	2014	2015		
Comportamiento del Aporte Fiscal (AF)	AF Ley inicial / (AF Ley vigente – Políticas Presidenciales ⁴³)		0,84	0,29	0,44	152	
Comportamiento de los Ingresos Propios (IP)	[IP Ley inicial / IP devengados]		0,72	0,91	0,90	0,99	
	[IP percibidos / IP devengados]		100	100	100	1	
	[IP percibidos / Ley inicial]		139	109	110	1,0	
	[DF/ Saldo final de caja]		0	0	0	0	
Comportamiento de la Deuda Flotante (DF)	(DF + compromisos cierto no devengados) / (Saldo final de caja + ingresos devengados no percibidos)		0	0	0	0	

41 Las cifras están expresadas en M\$ del año 2015. Los factores de actualización de las cifras de los años 2013 y 2014 son 1,0927 y 1,0435 respectivamente.

42 El avance corresponde a un índice con una base 100, de tal forma que un valor mayor a 100 indica mejoramiento, un valor menor a 100 corresponde a un deterioro de la gestión y un valor igual a 100 muestra que la situación se mantiene.

43 Corresponde a Plan Fiscal, leyes especiales, y otras acciones instruidas por decisión presidencial.

d) Fuente y Uso de Fondos

Cuadro 5				
Análisis del Resultado Presupuestario 2015⁴⁴				
Código	Descripción	Saldo Inicial	Flujo Neto	Saldo Final
FUENTES Y USOS		31.211.842	-24.052.871	7.158.971
Carteras Netas			4	4
115	Deudores Presupuestarios			
215	Acreedores Presupuestarios		4	4
Disponibilidad Neta		50.893.478	-29.829.201	21.064.277
111	Disponibilidades en Moneda Nacional	50.842.133	-29.819.269	21.022.864
112	Disponibilidades en Moneda Extranjeras	51.345	-9.932	41.413
Extrapresupuestario neto		-19.681.636	5.776.326	-13.905.310
113	Fondos Especiales			
114	Anticipo y Aplicación de Fondos	1.122.485	253.577	1.376.062
116	Ajustes a Disponibilidades		34	34
119	Trasposos Interdependencias		-2	-2
214	Depósitos a Terceros	-20.784.877	5.560.136	-15.224.741
216	Ajustes a Disponibilidades	-19.244	-37.420	-56.664
219	Trasposos Interdependencias		1	1

44 Corresponde a ingresos devengados – gastos devengados.

e) Cumplimiento Compromisos Programáticos

Cuadro 6				
Ejecución de Aspectos Relevantes Contenidos en el Presupuesto 2015				
Denominación	Ley Inicial	Presupuesto Final	Devengado	Observaciones

No aplica a esta institución.

f) Transferencias⁴⁵

Cuadro 7					
Transferencias Corrientes					
Descripción	Presupuesto Inicial 2015 ⁴⁶ (M\$)	Presupuesto Final 2015 ⁴⁷ (M\$)	Gasto Devengado (M\$)	Diferencia ⁴⁸	Notas
TRANSFERENCIAS AL SECTOR PRIVADO	0	0	0	0	
Gastos en Personal					
Bienes y Servicios de Consumo					
Inversión Real					
Otros					
TRANSFERENCIAS A OTRAS ENTIDADES PÚBLICAS	57.179.197	75.378.111	75.008.966	369.145	50
Gastos en Personal	3.214.914	3.099.914	2.848.293	251.621	
Bienes y Servicios de Consumo	1.570.993	2.343.133	1.856.523	486.610	
Inversión Real					
Otros ⁴⁹				0	
TOTAL TRANSFERENCIAS	52.393.290	69.935.064	70.304.150	-369.086	

45 Incluye solo las transferencias a las que se les aplica el artículo 7° de la Ley de Presupuestos.

46 Corresponde al aprobado en el Congreso.

47 Corresponde al vigente al 31.12.2015

48 Corresponde al Presupuesto Final menos el Gasto Devengado.

49 Corresponde a Aplicación de la Transferencia.

50 Corresponde a aplicación del Art.9° de la Ley N° 20.713.

g) Inversiones⁵¹

Cuadro 8							
Comportamiento Presupuestario de las Iniciativas de Inversión año 2015							
Iniciativas de Inversión	Costo Total Estimado ⁵²	Ejecución Acumulada al año 2015 ⁵³	% Avance al Año 2015	Presupuesto Final Año 2015 ⁵⁴	Ejecución Año 2015 ⁵⁵	Saldo por Ejecutar	Notas
	(1)	(2)	(3) = (2) / (1)	(4)	(5)	(7) = (4) - (5)	
Conservación Oficinas DR Metropolitana	97.787	97.787	100%	114.702	97.787	16.915	
Conservación Servicios Higiénicos DR Atacama	44.580	44.580	100%	45.000	44.580	420	
Conservación Propiedad Fiscal Punta Arenas	33.376	33.376	100%	33.684	33.376	308	
Conservación Dirección Regional de Maule	32.675	62.675	100%	63.242	62.675	567	

51 Se refiere a proyectos, estudios y/o programas imputados en el subtítulo 31 del presupuesto.

52 Corresponde al valor actualizado de la recomendación del Ministerio de Desarrollo Social (último RS) o al valor contratado.

53 Corresponde a la ejecución de todos los años de inversión, incluyendo el año 2015.

54 Corresponde al presupuesto máximo autorizado para el año 2015.

55 Corresponde al valor que se obtiene del informe de ejecución presupuestaria devengada del año 2015.

Anexo 4: Indicadores de Desempeño año 2015

- Indicadores de Desempeño presentados en la Ley de Presupuestos año 2015: **Corporación de Fomento de la Producción.**

N°	Producto	Nombre	Fórmula	Unidad	Efectivo			Meta	Logro	No-tas
	Estratégico	Indicador	Indicador	medida	2013	2014	2015	2015	% ⁵⁶	
1	Créditos y Coberturas para el Acceso al Financiamiento de las Mipymes	Participación de mercado del producto crédito con cobertura CORFO en las Mipymes Enfoque de Género: No	(Total de beneficiarios de créditos generados por coberturas CORFO dirigidos a Mipymes en el año t/Número de empresas MIPYMES del país en el año t)*100	%	8.53 (66464.00/ 779119.00) *100	6.82 (53678.00/78 6910.00) *100	6.74 (53582.00/ 794779.00) *100	6.92 (55000.00/ 794779.00) *100	97%	1
2	Créditos y Coberturas para el Acceso al Financiamiento de las Mipymes	Utilización Fondos de Cobertura, respecto del apalancamiento máximo permitido Enfoque de Género: No	Stock de Coberturas vigentes (M\$)/Monto de apalancamiento máximo permitido de los fondos de cobertura (M\$)	número	0.59 155554969 7.00/26169 01034.00	0.59 1454531494. 00/24777058 85.00	0.61 134083372 7.00/22135 29024.00	0.43 10157748 75.00/235 3594203.0 0	100%	2
3	Créditos y Coberturas para el acceso al financiamiento de las Mipymes	Variación anual del total de empresas en las que invierten los fondos de inversión, respecto del año 2010. Enfoque de Género: No	((Total de empresas en las que han invertido los fondos de inversión al año t/Total de empresas en las que han invertido los fondos de inversión al año 2010)-1)*100	%	57.7 ((164.0/104 .0)-1)*100	86.5 ((194.0/104. 0)-1)*100	111.5 ((220.0/104 .0)-1)*100	126.0 ((235.0/10 4.0)-1) *100	89%	3

56 El porcentaje de logro mide cuánto cumple el indicador en relación a su meta; y es el resultado del valor efectivo dividido por la meta comprometida, si el indicador es ascendente. Si éste es descendente se divide la meta respecto al valor efectivo. El cociente obtenido se denomina "Porcentaje de logro". Este porcentaje toma valores en el rango entre 0% y 100%.

N°	Producto	Nombre	Fórmula	Unidad	Efectivo			Meta	Logro	No-tas
	Estratégico	Indicador	Indicador	medida	2013	2014	2015	2015	% ⁵⁶	
4	Subsidios para el Desarrollo de Emprendimientos	Tiempo promedio transcurrido desde el ingreso de un proyecto a la Gerencia de Emprendimiento hasta su primer pago asociado a Subsidios para el Desarrollo de Emprendimientos. Enfoque de Género: No	(Suma de Días Hábiles desde el ingreso de los proyectos aprobados hasta su primer pago en el año t/N° Total de Proyectos aprobados y pagados durante el año t)	días	0 (0/0)	100 (6724/67)	92 (15525/168)	110 (17600/160)	100%	4
5	Gestión patrimonial	Rentabilidad de inversiones en mercado de capitales sobre benchmark de comparación Enfoque de Género: No	$((1 + \text{Rentabilidad promedio carteras}) / (1 + \text{Rentabilidad promedio Benchmark})) * 100$	%	0.00 (0.00/0.00) *100	100.72 (105.46/104.71)*100	100.09 (103.03/102.94)*100	99.62 (105.40/105.80)*100	100%	5
6	Subsidios para el Fortalecimiento de Capacidades Tecnológicas.	Tiempo promedio transcurrido desde el ingreso de un proyecto a hasta su primer pago asociado a Subsidios para el Desarrollo de Capacidades Tecnológicas. Enfoque de Género: No	(Suma de Días Hábiles desde el ingreso de los proyectos aprobados hasta su primer pago en el año t/N° Total de Proyectos aprobados y pagados durante el año t)	días	122 (18707/153)	0	86 (2852/33)	120 (10440/87)	100%	6

N°	Producto	Nombre	Fórmula	Unidad	Efectivo			Meta	Logro	No-tas
	Estratégico	Indicador	Indicador	medida	2013	2014	2015	2015	% ⁵⁶	
7	Subsidios para el Desarrollo de la Innovación	Porcentaje de aumento de empresas que incorporen rutinas de innovación en sus procesos y/o productos de negocio. Enfoque de Género: No	((N° de empresas con proyectos Adjudicados que incorporen rutinas de innovación en sus procesos y/o productos de negocio t/N° de empresas con proyectos adjudicados que incorporen rutinas de innovación en sus procesos y/o productos de negocio t-1)-1)*100	%	- 22.97 ((57.00/74.00)-1)*100	0.00	247.93 (421.00/121.00)-1)*100	66.67 (100.00/60.00)-1)*100	100%	7
8	Subsidios para el Desarrollo de Emprendimientos	Porcentaje de Emprendimientos Start-Up Chile que se desarrollan en regiones distintas a la R.M formalizados en el año 2015 Enfoque de Género: Si	(N° de Emprendimientos Start-Up Chile que se desarrollan en regiones distintas a la R.M formalizados en el año t/N° total de Emprendimientos Start-Up Chile formalizados en el año t)*100 Hombres: Mujeres	%	NM	0.00	11.87 (26.00/219.00)*100 H: 10.96 (24.00/219.00)*100 M: 0.91 (2.00/219.00)*100	10.16 (19.00/187.00)*100 H: 10.32 (16.00/155.00)*100 M: 2.27 (3.00/132.00)*100	100%	8
9	Subsidios para el Desarrollo Competitivo.	Porcentaje de Programas Estratégicos de Desarrollo Competitivo en Ejecución al 2018 Enfoque de Género: No	(N° de Programas Estratégicos en ejecución al año t /N° Total de Programas Estratégicos programados al año t)*100	%	NM	0.00	100.00 (37.00/37.00)*100	57.14 (20.00/35.00)*100	100%	9

Porcentaje de Logro del Servicio⁵⁷

98%

⁵⁷ El "Porcentaje de Logro por Servicio" corresponde al promedio simple del logro de cada uno de los indicadores comprometidos y evaluados por el Servicio, en el rango de 0% a 100%.

Notas:

1 1) El numerador considera el número de beneficiarios Mipyme de los programas de garantía que se encuentran operativos, esto es Garantía CORFO Inversión y Capital de Trabajo (FOGAIN) y Garantía CORFO Comercio Exterior (COBEX). En el futuro podrán agregarse los beneficiarios de otros programas de cobertura que CORFO ponga a disposición de las Mipymes. Durante el año 2014 se cerró el Programa Reprogramación por lo que no fue considerado para el indicador del año 2015.

2) Se entiende por coberturas regulares del año 2010 al 2013 a aquellas originadas en los programas FOGAIN, Reprogramación y COBEX. En el futuro se podrán considerar además beneficiarios de otros programas de Cobertura CORFO que se orienten al segmento de micro, pequeñas y medianas empresas.

3) El número de empresas Mipymes que se utiliza para efectos del indicador considera como año base el 2008, valor que fue obtenido del estudio "La situación de la Micro y Pequeña Empresa en Chile", SERCOTEC 2010, cuyos datos se elaboraron en base al SII considerando solo empresas formales. La cantidad de Mipymes para los años siguientes se estimó suponiendo una tasa de crecimiento anual del 1%, misma tasa que se habría presentado para los años 2006, 2007 y 2008.

2 1) Se entiende por stock vigente de coberturas el monto de coberturas de las operaciones originadas con el apoyo de los programas FOGAIN y COBEX al cierre de cada mes, siempre que los programas estén operativos.

2) En el futuro podrán agregarse otros Programas de Cobertura que CORFO ponga a disposición de las Mipymes.

3) Durante el año 2014 se cerró el Programa Reprogramación, por lo que su stock estimado para el 2015 no fue considerado en el indicador.

4) Se entiende por monto de apalancamiento máximo de los Fondos de cobertura el valor de los Fondos que respaldan la operación de los programas FOGAIN y COBEX, al cierre de cada mes, multiplicado por el número de veces que corresponda según lo determinado en las normativas de los programas de cobertura, o por el Comité Ejecutivo de Créditos de CORFO, según sea el caso.

5) Durante el año 2014 se cerró el Programa Reprogramación por lo que su nivel máximo de apalancamiento no fue considerado para el cálculo del indicador 2015.

6) Respecto al numerador, el stock vigente de coberturas se obtiene de las rendiciones mensuales de saldo de coberturas que los intermediarios financieros deben enviar a CORFO. El cálculo del indicador se realiza en base a la última información disponible en CORFO que resulte confiable.

3 1) Los Fondos de Inversión son patrimonios integrados por aportes de personas naturales y jurídicas -denominadas partícipes- para su inversión en los valores y bienes que la ley autoriza. Cada Fondo de Inversión especializado en Capital de Riesgo apoya la captura de nuevas oportunidades a través de la capitalización de proyectos o de empresas que estén superando la etapa inicial de desarrollo, las cuales deben demostrar un alto potencial de expansión de ventas y/o puedan constituirse en empresas altamente rentables.

2) Se entiende por Total de empresas en las que han invertido los fondos de inversión, a la cantidad de empresas beneficiarias en las que han invertido los fondos de inversión, consideradas al cierre de cada período, según la información reportada a CORFO por las Administradoras de Fondos de Inversión.

4 1) El denominador considera todos los proyectos del Producto Subsidios para el Desarrollo de Emprendimientos aprobados y pagados durante el año 2015 que incluyen las líneas de: Redes de Inversionistas Ángeles, Incubadoras de Negocios, Capital Semilla, Programas Regionales de Apoyo al Emprendimiento (PRAE), Subsidio Semilla de Asignación Flexible.

2) El numerador, considera la medición de tiempos desde la fecha de postulación hasta la fecha de entrega del primer desembolso, ambas registradas en Sistema de información SGP.

3) Exclusiones en el cálculo del indicador:

- Todos los proyectos que durante su proceso de formalización deben ir a toma de razón de la Contraloría General de la República.

- Todos los proyectos pagados que hayan postulado bajo la modalidad Concurso y cuyas bases generales deban pasar por Contraloría General de la República y no alcancen a tener Toma de Razón al 31 de Agosto del año 2015.

- Todos los proyectos pagados mediante la modalidad Bajo Rendición, ya que la fecha de entrega del desembolso no depende de CORFO sino del Beneficiario.

- Todos aquellos proyectos que después de ser aprobados en las respectivas sesiones de Subcomité, deban cumplir una condición de formalización establecida por el Subcomité, o bien sea necesario realizar modificación del mismo, cuya decisión recae en el subcomité.

5 1) La cartera de inversión de CORFO está constituida sólo por los instrumentos establecidos como elegibles en las Políticas de Inversión y en línea con lo referido en el Oficio Ordinario N° 468, de 13 de junio de 2006 del Ministerio de Hacienda, complementado por Oficio Ordinario N° 524, de 3 de junio de 2008 del mismo Ministerio, o aquel que lo reemplace o sustituya.

2) La estructura de la cartera de inversiones financieras de CORFO se dividirá en 3 subcarteras: Cartera de Inversiones de Corto Plazo, Cartera de Inversiones de Mediano Plazo y Cartera de Inversiones Cobertura, excluyendo la cartera del Fondo Patrimonial.

3) La rentabilidad Promedio de las carteras, corresponde a la rentabilidad acumulada obtenida por las carteras administradas externamente y la cartera interna no incluyendo el fondo patrimonial. Para su cálculo es necesario calcular un promedio ponderado de los meses en base a las rentabilidades y montos promedio de cada mes.

La rentabilidad mensual se determina mediante la ponderación de las rentabilidades mensuales de las carteras de Corto Plazo, Mediano Plazo y Fondos de Cobertura respecto a sus montos promedios.

El monto promedio mensual se obtiene de la sumatoria de los montos promedios de las carteras de Corto Plazo, Mediano Plazo y Fondos de Cobertura.

La rentabilidad de la cartera de Corto Plazo, al igual que en la cartera de Mediano Plazo, corresponde a un promedio de las rentabilidades obtenidas por los administradores ponderados por los montos administrados por cada uno. Estas rentabilidades obtenidas se calculan en base a un promedio de la rentabilidad diaria ponderada por los montos diarios.

4) La rentabilidad Promedio Benchmark, corresponde al retorno acumulado del Benchmark el que se determina por el promedio simple de los Benchmark Mensuales de cada una de las carteras. Los referentes utilizados para medir el comportamiento de las distintas carteras están definidos por los siguientes parámetros referenciales:

Administración Externa

Cartera Corto Plazo: Benchmark LVA índices Nivel 1+90d CLP

Cartera Mediano Plazo: Benchmark LVA índices Gob Dur 2-4 Pesos

Cartera Fondos de Cobertura: TIP Captación Nominal 30-89

El Benchmark mensual utilizado para las carteras de corto y mediano plazo, se determinan además ponderando por un 30% el benchmark de corto y por un 70% el benchmark de mediano plazo.

Administración Interna

Cartera Corto Plazo: $0,95 \times$ (Benchmark LVA índices Nivel 1+90d CLP)

Cartera Mediano Plazo: Tasa de interés promedio - TIP Captación Nominal 90-365

Cartera Fondos de Cobertura: Tasa de interés promedio TIP Captación Nominal 30-89

6 1) Se consideran todos los proyectos aprobados y pagados durante el año 2015 del Programa I+D Aplicada.

2) El numerador considera la suma de los días hábiles transcurridos desde la fecha de postulación de un proyecto registrada en el Sistema SGP, hasta la fecha de entrega del Primer Pago registrada en Sistema SAP. (Esto aplica para todos los proyectos contenidos en el denominador).

3) El denominador considera el número de proyectos adjudicados y pagados durante el año t con cargo a los recursos presupuestarios del Subtítulo 24 y cuyo financiamiento aprobado no supere las 5.000 UTM.

7 Este indicador corresponde a la gestión del Comité Innova Chile.

1) Se entenderá por "Rutinas de Innovación" todas las actividades desarrolladas por las empresas incorporen la innovación como práctica permanente y relevante en la implementación de su estrategia, tanto en sus procesos como en sus productos.

2) Se consideran todos los proyectos de la línea de ligadas al fortalecimiento de la innovación empresarial.

3) Se consideran los proyectos que pasan por sesión de subcomité y su resultado es adjudicado.

4) Un proyecto puede tener más de 1 empresa asociada.

8 1) Se considerará en la medición aquellos proyectos del Programa Start-Up Chile formalizados durante el año 2015 que se ejecutan en una región distinta a la R.M., cuya información será obtenida del SGP y/o sistema que se encuentre operando para el seguimiento de los proyectos de este programa durante el año 2015

2) Para la medición se considerará la Región de Ejecución del proyecto.

3) Se realizará medición que permita obtener desagregación por género así como el porcentaje por género, de los emprendedores que componen los proyectos del Programa Start Up formalizados durante el año 2015. Esta información se obtendrá de las postulaciones de los proyectos al Programa Start Up Chile.

4) Se entenderá por Emprendimiento todo proyecto postulado y adjudicado al Programa Start-Up Chile de la Gerencia de Emprendimiento. Se entenderá por formalizado un emprendimiento cuando su resolución de convenio se encuentra totalmente tramitada y por lo tanto puede comenzar su ejecución. Durante el año 2015 se emplazarán y operarán espacios de co-work en regiones que permitirán a los emprendedores del Programa Start-Up Chile instalarse y desarrollar desde estos lugares sus emprendimientos, es decir, se instalarán capacidades con condiciones similares a las que existen actualmente en la Región Metropolitana.

9 1) Se consideran para la medición el nivel de avance de todos los Programas Estratégicos de Desarrollo competitivo que se programe ejecutar, tanto los Nacionales, Meso-Regionales (o Territoriales) y Regionales, a ser financiados con diferentes fuentes de financiamiento, pudiendo ser CORFO, FIC, Fondo Estratégico, FNDR u otros.

2) Se considera que un programa está en ejecución cuando inicia su etapa de Diagnóstico y levantamiento de brechas.

3) Se considera la ejecución de los programas en forma acumulada, en la medida que van desarrollándose las etapas de ejecución de los mismos.

Anexo 5: Cumplimiento de Sistemas de Incentivos Institucionales 2015

Marco	Área de Mejoramiento	Sistemas	Objetivos de Etapas Etapas de Desarrollo o Estados	Prioridad	Ponderador asignado	Ponderador obtenido	Cumple
Marco Básico	Planificación y Control de Gestión	Sistema de Monitoreo del Desempeño Institucional	O	Alta	100.00%	95.00%	✓
Porcentaje Total de Cumplimiento :						95.00%	

Porcentaje Total de Cumplimiento 2015: 95.00%

Detalle Evaluación Sistema de Monitoreo del Desempeño Institucional

OBJETIVO DE GESTIÓN N°1 - INDICADORES DE DESEMPEÑO ASOCIADOS A PRODUCTOS ESTRATÉGICOS (Cumplimiento Metas)

Indicador	Ponderación Formulario Incentivo	Meta 2015	% Cumplimiento indicador informado por el Servicio	Ponderación obtenida Formulario Incentivo, informado por el Servicio	Efectivo 2015 (evaluación final)	% Cumplimiento final indicador Incentivo (evaluación final)	Ponderación obtenida Formulario Incentivo (evaluación final)
Participación de mercado del producto crédito con cobertura CORFO en las Mipymes	10.00	6,92	97.40	10.00	6.74	97.40	10.00
Porcentaje de aumento de empresas que incorporen rutinas de innovación en sus procesos y/o productos de negocio.	10.00	66,67	371.88	10.00	247.93	371.88	10.00
Porcentaje de Emprendimientos Start-Up Chile que se desarrollan en regiones distintas a la R.M formalizados en el año 2015	10.00	10,16	116.83	10.00	11.87	116.83	10.00
Porcentaje de Programas Estratégicos de Desarrollo Competitivo en Ejecución al 2018	15.00	57,14	175.01	15.00	100.00	175.01	15.00
Tiempo promedio transcurrido desde el ingreso de un proyecto a hasta su primer pago asociado a Subsidios para el Desarrollo de Capacidades Tecnológicas.	10.00	120	139.53	10.00	86.00	139.53	10.00
Tiempo promedio transcurrido desde el ingreso de un proyecto a la Gerencia de Emprendimiento hasta su primer pago asociado a Subsidios para el Desarrollo de Emprendimientos.	10.00	110	119.57	10.00	92.00	119.57	10.00
Variación anual del total de empresas en las que invierten los fondos de inversión, respecto del año 2010.	10.00	126,0	88.49	8.85	111.50	88.49	10.00
Total:	75.00			73.85			75.00

OBJETIVO DE GESTIÓN N°2 - INDICADORES TRANSVERSALES (Medir, informar a las respectivas redes de expertos y publicar sus resultados)

Indicador	Efectivo 2015 (informado por el Servicio)	Efectivo 2015 (evaluación final)	Cumplimiento Requisitos Técnicos
Porcentaje de compromisos del Plan de Seguimiento de Auditorías implementados en el año t	28	0.00	No
Porcentaje de controles de seguridad de la información implementados respecto del total definido en la Norma NCh-ISO 27001 en el año t	25	0.00	No
Porcentaje de iniciativas para la descentralización del Plan de Descentralización implementadas en el año t	86	86.00	Si
Porcentaje de licitaciones sin oferente en el año t	4	4.00	Si
Porcentaje de actividades de capacitación con compromiso de evaluación de transferencia en el puesto de trabajo realizadas en el año t	100,00	100.00	Si
Tasa de accidentabilidad por accidentes del trabajo en el año t	0,26	0.26	Si
Tasa de siniestralidad por incapacidades temporales en el año t	3,07	3.07	Si
Porcentaje de trámites digitalizados respecto del total de trámites identificados en el catastro de trámites del año 2014	58,14	58.14	Si
Porcentaje de medidas para la igualdad de género del Programa de Trabajo implementadas en el año t	100	100.00	Si
Porcentaje de solicitudes de acceso a la información pública respondidas en un plazo menor o igual a 15 días hábiles en el año t	40	40.00	Si

Resumen Cumplimiento Objetivo 2

Total Indicadores comprometidos:	10
Total Indicadores cumplidos:	8
% cumplimiento Objetivo 2:	80.00 %
% ponderación asignada:	25.00 %
% ponderación obtenida:	20.00 %

Nota: El grado de cumplimiento del Objetivo 2 corresponde al porcentaje de indicadores cumplidos respecto del total de indicadores transversales comprometidos, multiplicado por la ponderación asignada del Objetivo 2. Se entiende por cumplido cada indicador si está correctamente medido, informado a la red de expertos respectiva y DIPRES y publicado. Por lo tanto, el cumplimiento para cada uno de los indicadores toma valores de 0% o 100%.

Información recursos asociados a pago de incentivo año 2016 por concepto de PMG Sistema de Monitoreo del Desempeño Institucional.

Dotación afecta al incentivo ⁵⁸	Recursos a pagar año 2016 \$	Promedio por persona \$	% del gasto respecto a total subtítulo 21
695 funcionarios	1.082.007.000	1.556.844	4,76%

58 Se considera como dotación afecta al incentivo, la dotación efectiva institucional informado en Anexo 2: Recursos Humanos, a) Dotación de Personal Corporación de Fomento de la Producción, Dotación Efectiva año 2015 por tipo de Contrato (mujeres y hombres) y la cantidad de vigilantes informados en Anexo 2: Recursos Humanos, b) Personal fuera de dotación, Personal fuera de dotación año 2015, por tipo de contrato (mujeres y hombres).

Anexo 6: Cumplimiento Convenio de Desempeño Colectivo

Cuadro 12
Cumplimiento Convenio de Desempeño Colectivo año 2015

Equipos de Trabajo	Número de personas por Equipo de Trabajo ⁵⁹	N° de metas de gestión comprometidas por Equipo de Trabajo	Porcentaje de Cumplimiento de Metas ⁶⁰	Incremento por Desempeño Colectivo ⁶¹
Vicepresidencia - Dirección de Desarrollo Estratégico	16	5	100%	8%
Fiscalía - Secretaría General	45	6	100%	8%
Gerencia Corporativa	86	10	100%	8%
Gerencia de Control Interno	19	6	100%	8%
Gerencia de Desarrollo Competitivo	66	10	95%	8%
Gerencia de Emprendimiento	34	7	100%	8%
Desarrollo de Capacidades Tecnológicas	29	6	92%	8%
Gerencia de Inversión y Financiamiento	31	7	92%	8%
Gerencia de Procesos, Operaciones y Tecnologías	59	5	100%	8%
Gerencia de Administración y Finanzas	115	7	100%	8%
Dirección Regional de Arica y Parinacota	16	5	100%	8%
Dirección Regional de Tarapacá	16	5	100%	8%
Dirección Regional de Antofagasta	15	6	100%	8%
Dirección Regional de Atacama	15	5	100%	8%
Dirección Regional de Coquimbo	20	4	100%	8%
Dirección Regional de Valparaíso	24	5	100%	8%
Dirección Regional del Libertador Bernardo O'Higgins	15	5	100%	8%
Dirección Regional del Maule	18	5	92%	8%
Dirección Regional de Bío Bío	26	5	100%	8%
Dirección Regional de la Araucanía	17	6	100%	8%
Dirección Regional de los Ríos	13	6	100%	8%
Dirección Regional de los Lagos	20	5	100%	8%
Dirección Regional de Aysén	12	5	100%	8%
Dirección Regional de Magallanes y Antártica Chilena	13	5	100%	8%
Dirección Regional Metropolitana	18	5	100%	8%

Información recursos asociados a pago de incentivo año 2016.

59 Corresponde al número de personas que integran los equipos de trabajo al 31 de diciembre de 2015.

60 Corresponde al porcentaje que define el grado de cumplimiento del Convenio de Desempeño Colectivo, por equipo de trabajo.

61 Incluye porcentaje de incremento ganado más porcentaje de excedente, si corresponde.

Información recursos asociados a pago de incentivo año 2016 por concepto de Convenio de Desempeño Colectivo.

Dotación afecta al incentivo ⁶²	Recursos a pagar año 2016 \$	Promedio por persona \$	% del gasto respecto a total subtítulo 21
695 funcionarios	1.096.747.000	1.578.053	4.82%

62 Se considera como dotación afecta al incentivo, la dotación efectiva institucional informado en Anexo 2: Recursos Humanos, a) Dotación de Personal Corporación de Fomento de la Producción, Dotación Efectiva año 2015 por tipo de Contrato (mujeres y hombres) y la cantidad de vigilantes informados en Anexo 2: Recursos Humanos, b) Personal fuera de dotación, Personal fuera de dotación año 2015, por tipo de contrato (mujeres y hombres).

Anexo 7: Resultados en la Implementación de medidas de Género y descentralización / desconcentración en 2015.

- **Género.**

CORFO durante el año 2015 realizó las siguientes actividades en materia de género comprometidas en el indicador de gestión transversal “Porcentaje de medidas para la igualdad de género del Programa de Trabajo implementadas en el año t” perteneciente al PMG de Monitoreo de Desempeño Institucional.

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE GÉNERO
1	<p>Atender en Centros Chile Emprende</p> <p>A lo menos 50% de mujeres del total de personas atendidas</p>	<p>Respecto a las inequidades de género presentes en los Centros Chile Emprende (específicamente, la falta de competencias en la gestión financiera de los negocios de las mujeres, el tipo de emprendimiento que ellas realizan y la autolimitación de las mujeres al emprender), para enfrentarlas, CORFO realizó diversas presentaciones con contenido exclusivo para las mujeres beneficiarias de los programas, a través de temáticas acordes a sus necesidades de mujeres emprendedoras.</p> <p>Otro elemento a considerar es el apoyo en Tics, debido a que la encuesta GEM 2011-2012 señala esto como una de las principales inequidades del conocimiento entre hombres y mujeres. En el caso de los Centros Chile Emprende todos tenían implementado puntos de acceso a internet con cursos de ofimática.</p> <p>Asimismo, se habilitaron espacios específicos para el cuidado de niños y niñas en los centros Chile Emprende con el propósito de contribuir a la conciliación vida laboral-vida familiar de las mujeres emprendedoras.</p> <p>Todo lo anterior fue un trabajo en conjunto con SERNAM, pues, el objetivo es alcanzar una incorporación de enfoque de género, por tanto, la relación con SERNAM e instituciones relacionadas a estudios de género son prioritarias en CORFO.</p> <p>El indicador tuvo impacto positivo sobre el nivel de participación de atención de primer nivel en los centros Chile Emprende a nivel nacional, así un total de 13.402 (61.58%) de mujeres recibieron orientación y apoyo para resolver dudas sobre materias asociadas al emprendimiento.</p>
2	<p>Beneficiar a lo menos un 20% de mujeres del total de beneficiarios de los programas capital Semilla (Programa de apoyo al emprendimiento regional, capital semilla, fondos SAFF)</p>	<p>Para poder enfrentar las diferencias de conocimiento de información para emprender entre hombres y mujeres, así como también el bajo número de mujeres en rubro más rentables por falta de acceso a financiamiento, CORFO realizó charlas y talleres focalizados a las mujeres beneficiarias de este programa, con el objetivo de reforzar y aumentar sus conocimientos y herramientas para emprender un negocio a través de su línea capital semilla en sus distintas modalidades.</p> <p>Por otro lado, también se realizaron presentaciones con contenido de género tanto para funcionarios/as de la institución como para usuarios/as, pese a que se observa cierta resistencia a la incorporación del enfoque de género por la creencia tan arraigada de que CORFO “solo trabaja con empresas”.</p> <p>De un total de 823 proyectos aprobados por la Gerencia de Emprendimiento, 189 corresponden a mujeres emprendedoras representado esta un 23% del total. La brecha de género disminuyó un 7% en comparación con el año anterior donde solo un 16% de las mujeres accedieron a los beneficios del Capital Semilla. Se asignaron más de MM\$3.000.- en proyectos en los distintos instrumentos de financiamiento de la Gerencia de Emprendimiento.</p> <p>Finalmente, se entregó un informe con resultados y propuestas para la incorporación del enfoque de género en el programa Capital Semilla con el objetivo de elaborar propuestas y sugerencias de acción.</p>

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE GÉNERO
3	Realizar charlas de emprendimiento e innovación en regiones	<p>Es importante que tanto Santiago como regiones estén en igualdad de condiciones y herramientas en el campo del emprendimiento y la innovación. Para ello se realizaron 15 charlas en cada una de las regiones del país sobre emprendimiento e innovación femeninos; se destaca que estas charlas fueron muy bien recibidas por las mujeres, pues, muchas de ellas no pueden viajar a Santiago.</p> <p>Las inequidades de género abordadas con estas actividades apuntan a que la mujeres no se auto limiten a emprender y que busquen en el emprendimiento una alternativa para aumentar los ingresos en el hogar. También estimulan a participar a los distintos instrumentos públicos debido a que disminuyen la inequidad asociada a las asimetrías de información en la mujer. Dentro de las barreras abordadas se puede destacar la necesidad que las mujeres emprendan no como alternativa al trabajo asalariado, si no que busquen la oportunidad de desarrollar un nuevo negocio. También se evitó que las capacitaciones fueran siempre las mismas y apuntaran a la estimulación a iniciar un nuevo emprendimiento asumiendo riesgos.</p> <p>Por otro lado, CORFO participó activamente en la red de fomento productivo a través de las comisiones PRIO lideradas por el Gobierno Regional. Del mismo modo, para cumplir este objetivo fue necesario contar con la coordinación de los servicios públicos de la red de fomento y generar alianzas estratégicas para ofrecer presentaciones con mayor calidad para las usuarias.</p>
4	Realizar campañas pro-emprendimiento femenino, en Programas de Apoyo a la Cultura Emprendedora (PAE)	<p>Las campañas pro-emprendimiento femenino en Programas de Apoyo a la Cultura Emprendedora (PAE) permitieron aumentar el número de mujeres que participan en los fondos concursables de CORFO, lo cual permite acortar la brecha de participación entre hombres y mujeres. Además de mejorar la convocatoria, se puso hincapié en dar a conocer lo que hace CORFO y, del mismo modo, acercar a las mujeres a la institución, hasta el momento con marcada presencia masculina.</p> <p>Las inequidades abordadas en esta actividad buscan permitir apoyar a la mujeres a emprender a través de metodologías participativas evaluadas en la pautas tipos desarrolladas por SERNAM y aplicadas por CORFO. Además, estas metodologías entregan capacitaciones y habilidades que son innovadoras y que abordan la barrera asociada a que “las capacitaciones son siempre las mismas” que han manifestado mujeres en distintos diagnósticos realizados por CORFO.</p> <p>Otra de las inequidades que se intentó resolver fue la de apoyar a la mujer a crear emprendimientos más rentables por medio de metodologías mencionadas en el párrafo anterior, así se abordó la inequidad “Tipo de emprendimientos/ rubros de mujeres poco rentables”. CORFO en total aportó 164 millones para iniciativas vinculadas a la línea apoyo al entorno emprendedor.</p>
5	Asesorar respecto a propuestas de emprendedoras: - Diagnóstico - Plan de trabajo, si corresponde - Participación en Charlas, si corresponde - Asesoría y capacitación, si corresponde según plan de trabajo - Apoyo en la elaboración de planes de negocio, si corresponde	<p>Para hacer frente a las inequidades de género presentes en CORFO, la institución facilitó una serie de medidas destinadas a cada mujer emprendedora (diagnóstico, plan de trabajo, asesoría y capacitación, entre otras) para fortalecer y mejorar sus herramientas personales y de negocios. Estas medidas permitieron un mejoramiento continuo en los negocios y emprendimientos de estas mujeres, lo que demuestra que la asesoría y el apoyo institucional son claves para quienes se encuentran en posición de desventaja.</p> <p>Por otro lado, esta medida intenta superar la barrera de género que dice que las mujeres tienen menor acceso a redes para elegir a buenos consultores, pues, se trata, precisamente, de eso: de contar con buenos consultores que las ayuden a visualizar de mejor manera su emprendimiento, a través de talleres y charlas adecuadas a sus necesidades particulares.</p> <p>Además, para apoyar la labor de los centros Chile Emprende, se realizó video conferencia en donde se dio a conocer las políticas públicas de la Presidenta Bachelet asociadas a emprendimiento femenino y economía. Participaron todas las direcciones regionales del país.</p> <p>En resumen 9.822 mujeres que representan un 61.91% del total, participaron en el segundo nivel de atención de los centros Chile Emprende.</p>

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE GÉNERO
6	Programa de capacitación a incubadoras de empresas	<p>La planificación de la capacitación a incubadoras se desarrolló entre los meses de noviembre a diciembre en la etapa online y la etapa presencial se desarrollará en el mes de enero.</p> <p>Los objetivos del programa fueron los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprender el género como construcción cultural y las diferencias entre sexo y género - Identificar las políticas públicas e instrumentos utilizados para incorporar el enfoque de género y cuál es su valor agregado. - Incorporar distinciones que faciliten la aplicación de un lenguaje inclusivo - Identificar y comprender las inequidades, barreras y brechas para el desarrollo y emprendimiento femenino. - Realizar un análisis de la aplicación de enfoque de género en instrumentos/proyectos de fomento productivo y realizar propuestas que contribuyan a ello. <p>La metodología utilizada fue una combinación de clases teóricas online, ejemplos prácticos y un taller de cierre donde pondrán en práctica los conocimientos adquiridos.</p> <p>Participaron las siguientes incubadoras:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CHRYSALIS, ACCIONEMPREENDEDORA, MAGILCASTARTUPS, INNOVAUSACH, ME, FCH, INCUBA2, 3EI, PUCV e INACAP. <p>En total 28 alumnos fueron aprobados.</p> <p>Los resultados del programa de capacitación a incubadoras de empresas fueron positivos, pues, a través de la elaboración de contenidos de género en sus talleres fue posible trabajar algunas barreras de género importantes como, por ejemplo, la amplia diferencia que separa los resultados de los emprendimientos femeninos respecto a los emprendimientos masculinos, así como también mejorar la capacitación ofrecida a las mujeres beneficiarias. Sin embargo, aún quedan medidas de género por adoptar, pues, pese a los avances, aún las diferencias entre los resultados de los emprendimientos por sexo manifiestan grandes distancias entre uno y otro.</p>
7	Charlas o Talleres de acceso a financiamiento para mujeres empresarias en regiones (no considera la Región Metropolitana)	<p>Las charlas y talleres de acceso a financiamiento para mujeres de regiones tuvieron muy buenos resultados. Las mujeres evaluaron como positivas dichas instancias, pues, además de aprender y reconocer los tipos de financiamientos para sus emprendimientos, pudieron sentirse más cercas de CORFO como institución. Este hecho es muy importante, ya que da cuenta de que muchas veces las regiones son un poco relegadas de la gestión pública, y que ésta está muy centralizada.</p> <p>Esta medida de género permite hacerse cargo de las barreras a las cuales se enfrentan las mujeres: una, que dice que sus conocimientos financieros son menores que los de los hombres, y dos, que dice relación a los conocimientos diferenciados que tienen hombres y mujeres. Por eso, esta medida se valoró positivamente en las distintas regiones en donde se realizaron las charlas y talleres.</p> <p>Como acciones de género, se realizaron reuniones en regiones por parte de la Gerencia de Inversión y Financiamiento en las siguientes regiones con la finalidad de entregar conocimiento de las distintas alternativas de financiamiento para mujeres empresarias:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Atacama, Tarapacá, Coquimbo, Los Lagos, Antofagasta., Araucanía y Los Ríos. <p>Además se elaboró una presentación tipo con lenguaje inclusivo e imágenes no sexistas para facilitar la comprensión de las mujeres empresarias.</p> <p>En total se realizaron 14 talleres con mujeres empresarias con 853 participantes.</p>
8	Taller Seminario de acceso a crédito para mujeres en la Región Metropolitana	<p>Esta medida de género, al igual que la anterior, permite hacerse cargo de las barreras a las cuales se enfrentan las mujeres: una, que dice que sus conocimientos financieros son menores que los de los hombres, y asimetrías de información entre hombres y mujeres. Por eso, esta medida se valoró positivamente en las distintas regiones en donde se realizaron las charlas y talleres.</p> <p>Las mujeres beneficiarias de la Región Metropolitana manifestaron su aprobación respecto a este tipo de instancias, pues, les permite acercarse a la institución y así no sentirse limitadas por la misma. Además, se les entrega información pertinente a los préstamos de instituciones bancarias, los cuales, en muchas ocasiones, les son negados.</p>

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE GÉNERO
		<p>Para la actividad se consideraron la aplicación de lenguaje e imágenes no sexista en las presentaciones e invitaciones al seminario.</p> <p>En total participaron sobre 150 mujeres en el Seminario que se enmarcó en la semana de la PYME.</p>
9	Difusión de casos de éxito regional en emprendimiento femenino	<p>La Iniciativa permitió ampliar el abanico de posibilidades de las mujeres usuarias al sentirse representadas. Estos casos exitosos permitieron visualizar en CORFO, así como en sus medios de comunicación, que el emprendimiento femenino exitoso sí es posible en regiones.</p> <p>Esta difusión se realizó a través de páginas web, folletos y afiches que promovían e invitaban a las demás mujeres a confiar en sus capacidades. Con esto, se intentó reforzar la autoestima de las mujeres emprendedoras, la cual muchas veces se constituye como un obstáculo para emprender.</p> <p>La actividad apunta a resolver la inequidad asociada a la visibilidad de la mujer emprendedora y el doble esfuerzo para validarse. Por medio de la comunicación efectiva en prensa, la comunidad conoce los casos de éxito y valida a cada una de las emprendedoras.</p> <p>En total 28 casos de éxito, 2 por región, fueron expuestos a través de medios de prensa.</p>
10	Difusión de resultados estudios FOGAIN realizado entre el 2013-2014 a miembros de la coordinación ministerial de género	<p>La difusión del estudio del FOGAIN permitió compartir y dar a conocer los resultados de dicho instrumento con perspectiva de género a los y las funcionarios/as de CORFO. La importancia de esta medida es que posibilita la sensibilización de los/las funcionarios/as respecto a la incorporación del enfoque de género en la institución.</p> <p>De todos modos, estas difusiones de estudios con perspectiva de género debiesen hacerse extensivas a todos/as los/las funcionarios/as de CORFO, de manera de que éstos estén en conocimiento de lo que ello implica.</p> <p>La difusión de estudios similares permite ampliar la percepción de que CORFO se preocupa por la incorporación de enfoque de género en sus programas.</p>
11	Aplicar a nuevos/as funcionarios/as de CORFO curso e-learning "perspectivas de género y fomento productivo"	<p>La implementación de esta medida de género fue positiva, pues, muchos de los nuevos funcionarios de CORFO provienen de ramas profesionales en donde el enfoque de género no es un tema importante a debatir, por tanto, hacer el curso e-learning "Perspectiva de género y fomento productivo" es de suma relevancia para poder desarrollar una mejor gestión con mujeres y hombres beneficiarios/as de la institución.</p> <p>Este tipo de iniciativas son muy valoradas al interior de la institución, pues, permiten 'bajar' las resistencias que a veces provoca el enfoque de género al no comprenderse su finalidad en CORFO. No obstante, es importante señalar que todos/as los funcionarios/as debiesen cursar este taller, no solo los/las nuevos/as. Entre sus trabajadores/as, muchos/as de ellos/ellas afirman desconocer el enfoque de género, lo cual deja de manifiesto que nunca han realizado algún curso correspondiente.</p> <p>En total 22 nuevos funcionarios/as participaron del curso.</p>
12	Incorporar en los sistemas de información que administra el Servicio, datos desagregados por sexo y estadísticas que permitan realizar análisis de género.	<p>Durante el segundo semestre del año 2015 se contrató una consultoría para actualizar el diagnóstico de género de CORFO. El estudio abarcó un diagnóstico de los sistemas de información, un desarrollo de procedimiento estadístico para ser aplicado en el 2016 y un reporte con el listado de los sistemas de información que actualmente desagregan por género.</p> <p>Una de las principales barreras para una incorporación de enfoque de género dice relación con la ausencia de datos desagregados por sexo y estadísticas que permitan realizar análisis de género. Esta barrera se mantuvo durante años en la institución, sin embargo, en los últimos años se observa un gradual progreso al respecto. El resultado de aquello es el mejoramiento de la gestión del conocimiento en CORFO, pues, con estos datos es posible desarrollar nuevas estrategias que vayan en busca de alcanzar una incorporación del enfoque de género en la institución.</p> <p>No obstante, es preciso afinar estos datos y se sugiere desagregar datos de empresas e instituciones académicas que acceden a los beneficios de CORFO y así derribar la barrera que dice que "las empresas no tienen género".</p>

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE GÉNERO
13	Diseñar indicadores de desempeño que midan directamente inequidades, brechas y/o barreras de género que corresponda	<p>Durante el segundo semestre del año 2015 se contrató una consultoría para actualizar el diagnóstico de género de CORFO. El estudio abarcó la actualización del diagnóstico institucional, la identificación de inequidades, brechas y/o barreras de género, un informe con propuesta de indicadores de desempeño que midan inequidades, brechas y/o barreras de género, con propuesta de mecanismos e instrumentos para su monitoreo o seguimiento.</p> <p>El diseño de indicadores de desempeño que midan inequidades, brechas y/o barreras de género es muy importante para la labor de CORFO en tanto institución estatal, ya que esta medida se relaciona directamente con los lineamientos establecidos por el Estado chileno para derribar las diferencias culturales entre hombres y mujeres.</p> <p>Actualizar y mejorar el diagnóstico institucional de género, y diseñar estos indicadores -al igual que la desagregación de datos por sexo- permiten pensar la posibilidad de desarrollar mejores oportunidades para hombres y mujeres, especialmente para éstas últimas, que son quienes se ven más perjudicadas respecto al ingreso y desarrollo de sus emprendimientos. Que la institución cuente con estos instrumentos es el piso mínimo que se requiere para incorporar el enfoque de género.</p>

• **Descentralización / Desconcentración**

CORFO durante el año 2015 realizó las siguientes actividades en materia de descentralización comprometidas en el indicador de gestión transversal “Porcentaje de iniciativas para la descentralización del Plan de Descentralización implementadas en el año t” perteneciente al PMG de Monitoreo de Desempeño Institucional.

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE DESCENTRALIZACIÓN / DESCONCENTRACIÓN
1	Implementar en cada Región del País un Programa Estratégico Regional	<p>La iniciativa fue desarrollada en 100%. Se encuentran en ejecución los siguientes programas estratégicos:</p> <p>Arica y Parinacota 1.- Turismo Deportivo en el Borde Costero de Arica y Parinacota</p> <p>Tarapacá 2.- Altiplano Sustentable</p> <p>Antofagasta 3.- Clúster Minero de la Región de Antofagasta</p> <p>Atacama 4.- Cuencas Sustentables</p> <p>Coquimbo 5- Fuente de Bioproductos Marinos</p> <p>Valparaíso 6.- Valparaíso Ciudad Creativa Sustentable e Innovadora</p> <p>7.- Fruticultura Sustentable</p> <p>O'Higgins 8.- Horticultura de Alta Tecnología</p> <p>Maule 9.- Agroindustria para el Desarrollo</p> <p>Biobío 10.-PER Turismo Histórico y Cultural en el Territorio Arauco</p> <p>11.- PER - Gran Concepción Creativo, Innovador e Inclusivo</p> <p>Araucanía 12.- Turismo Cultura y Naturaleza en el Territorio de Nahuelbuta y Araucanía Costera</p> <p>13.- Valdivia Innovadora, Sustentable y Creativa.</p> <p>Los Ríos 14.- Alimentos con Valor Agregado</p> <p>Los Lagos 15.- Industria Mtilicultora</p> <p>Aysén 16.- Patagonia-Aysén destino de Eco-Aventura</p> <p>17.- PER Ganadero Bovino Patagonia</p> <p>18.- Pesca</p> <p>Magallanes 19.- Magallanes Experiencia Antártica</p>

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE DESCENTRALIZACIÓN / DESCONCENTRACIÓN
		<p>Metropolitana 20.- Santiago Ciudad Inteligente</p> <p>Esto se certifica a través de actas de aprobación de los programas estratégicos adoptadas por el comité de asignación zonal de cada Dirección Regional.</p> <p>Los factores que facilitaron el trabajo de los programas estratégicos fue la coordinación regional de los actores públicos y privados impulsados por la CORFO.</p>
2	<p>Fomentar concursos regionales, logrando que al menos el 50% de las regiones del país realicen concurso PRAE.</p>	<p>De acuerdo a la meta se ha ejecutado el concurso PRAE en las siguientes regiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tarapacá - Antofagasta - Coquimbo - Valparaíso - O'Higgins - Maule - Metropolitana - Bio Bio - Araucanía - Los Lagos - Magallanes <p>En total 11 regiones han desarrollado concursos PRAE en este año 2015, lo que supera el compromiso asumido.</p> <p>Los factores que facilitaron el éxito del programa fue la articulación con el Gobierno Regional para definir sectores y focos estratégicos de los concursos.</p>
3	<p>Transferencia de Conocimientos a nivel regional sobre las razones y formas de intervención de CORFO</p>	<p>Actualmente se han realizado la totalidad de los talleres asociados a la transferencia de conocimientos a nivel regional en el siguiente esquema de talleres:</p> <p>Taller 1: Lugar: Región de Antofagasta Mes: Primera quincena de agosto</p> <p>Taller 2: Lugar: Región del Bio Bio Mes: Segunda quincena de agosto</p> <p>Taller 3: Lugar: Región de los ríos Mes: noviembre</p> <p>Taller 4: Lugar: Región Metropolitana Mes: noviembre</p> <p>Taller 5: Lugar: Región de Magallanes Mes: noviembre</p> <p>Las actividades se realizaron en forma presencial y a través de la modalidad Videoconferencia, lo que facilitó la implementación de la iniciativa para fortalecer las capacidades regionales. El objetivo general del curso fue el siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Focalizar en el fortalecimiento de las capacidades y conocimientos del equipo de profesionales de CORFO, para comprender, diseñar y ejecutar las acciones, programas e instrumentos que la Corporación ha venido desarrollando para la adecuada Implementación de la Agenda de Productividad Innovación y Crecimiento Impulsada por el Ministerio de Economía. <p>Los objetivos específicos fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conocer los últimos avances de literatura económica moderna y la evidencia empírica desarrollada sobre Políticas de Selectividad y el Rol Institucional de los casos exitosos para el fortalecimiento de Innovación y desarrollo Exportador. - Conocer y comprender los tipos de Políticas a diseñar y aplicar, Verticales y Horizontales. - Conocer y distinguir los diferentes Programas e Instrumentos de CORFO que aportan al incremento de la Productividad, Innovación y Exportaciones.

N°	MEDIDA COMPROMETIDA	RESULTADOS DE DESCENTRALIZACIÓN / DESCONCENTRACIÓN
4	Realizar "La Semana de la Pyme" en todas las Regiones del país con apoyo directo de cada Dirección Regional de CORFO en coordinación y cooperación de otras instituciones de la red de fomento del Estado.	Actividad implementada 100% en coordinación con otras instituciones de todo el país. Los factores que facilitaron la implementación de la actividad fue el alto grado de coordinación entre los servicios públicos regionales para realizar eventos en la semana de la PYME.
5	Actualizar mensualmente la plataforma Chile Indica con el gasto mensual a nivel regional.	<p>Se implementó un sistema de seguimiento mensual desde CORFO central que permitió el cumplimiento completo de la medida, sin embargo por instrucciones de SUBDERE la medida se entiende como no cumplida debido a que en el reporte aparecen meses no informados con monto cero.</p> <p>La justificación es la siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En los meses de enero y febrero, las regiones Antofagasta, Atacama, Coquimbo, O'Higgins, Maule Araucanía, Los Lagos, Aysén, Magallanes, Los Ríos y Arica y Parinacota no ingresaron datos al sistema debido a que no tuvieron ejecución durante ese primer periodo. La región del Biobío no ingresó los datos por omisión en el mes de enero, esta fue subida en el mes siguiente. - En el mes de marzo, las regiones Metropolitana y Valparaíso omitieron el ingreso a la plataforma Chile Indica, esta fue subida en el mes siguiente. - En el mes de abril, las regiones de Aysén y Magallanes no registraron pagos y por lo tanto no hubo ejecución presupuestaria. La plataforma no registra ingresos. - En junio, la región de Magallanes no registra ingreso en la plataforma porque no tuvo ejecución presupuestaria - En julio, la región de Aysén no registra ingreso en la plataforma porque no tuvo ejecución presupuestaria. La región de Antofagasta registra una omisión en el ingreso a la plataforma, esta fue subida en el mes siguiente. - En el mes de agosto, las regiones de Aysén y Los Ríos no registraron pagos y por lo tanto no hubo ejecución presupuestaria. La plataforma no registra ingresos. - En septiembre, la región de Aysén no registra ingreso en la plataforma porque no tuvo ejecución presupuestaria - En el mes de octubre, las regiones de Los Ríos y Metropolitana no registraron pagos y por lo tanto no hubo ejecución presupuestaria. La plataforma no registra ingresos. - En noviembre, la región de Arica y Parinacota no registra ingreso en la plataforma porque no tuvo ejecución presupuestaria
6	Informar el ARI/PROPIR de todas las regiones a través de la plataforma Chile Indica	Se implementó un sistema de seguimiento desde CORFO central que permitió el cumplimiento del 100% de la Subgerencia de Comités y Regiones de CORFO. La fecha de corte de la información es al 31 de diciembre de 2015.
7	Elaborar coordinadamente el ARI 2016 con el Gobierno Regional	El 100% de las direcciones regionales ha participado en actividades de capacitación con el Gobierno regional y trabajado en conjunto la elaboración del ARI 2016. Los factores que facilitaron el éxito de la medida fue la activa participación de CORFO en los talleres regionales organizados por cada Gobierno Regional para trabajar el ARI/PROPIR 2016.

Anexo 8: Proyectos de Ley en Trámite en el Congreso Nacional y Leyes Promulgadas durante 2015

Anexo 8a: Proyectos de Ley en tramitación en el Congreso Nacional

CORFO durante al año 2015, no inició la tramitación de ningún proyecto de Ley en el Congreso Nacional.

Anexo 8b: Leyes Promulgadas durante 2015

CORFO durante al año 2015, no obtuvo la promulgación de ningún proyecto de Ley en el Congreso Nacional.

Anexo 9: Premios o Reconocimientos Institucionales

1. "PREMIO APORTE AL SECTOR, CATEGORÍA INSTITUCIONAL", que le entregó a la Corfo la Asociación de la Industria Eléctrica - Electrónica, AIE, en su cena de celebración de su XIX Aniversario 2015.