

GERENCIA DE INNOVACIÓN

LEY DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Incentivo Tributario a la inversión en Investigación y Desarrollo

Pablo Catrian Catrifol



@PabloCatrianC

Coordinador

Subdirección Incentivo Tributario I+D

Gerencia de Innovación

CORFO



Gobierno
de Chile

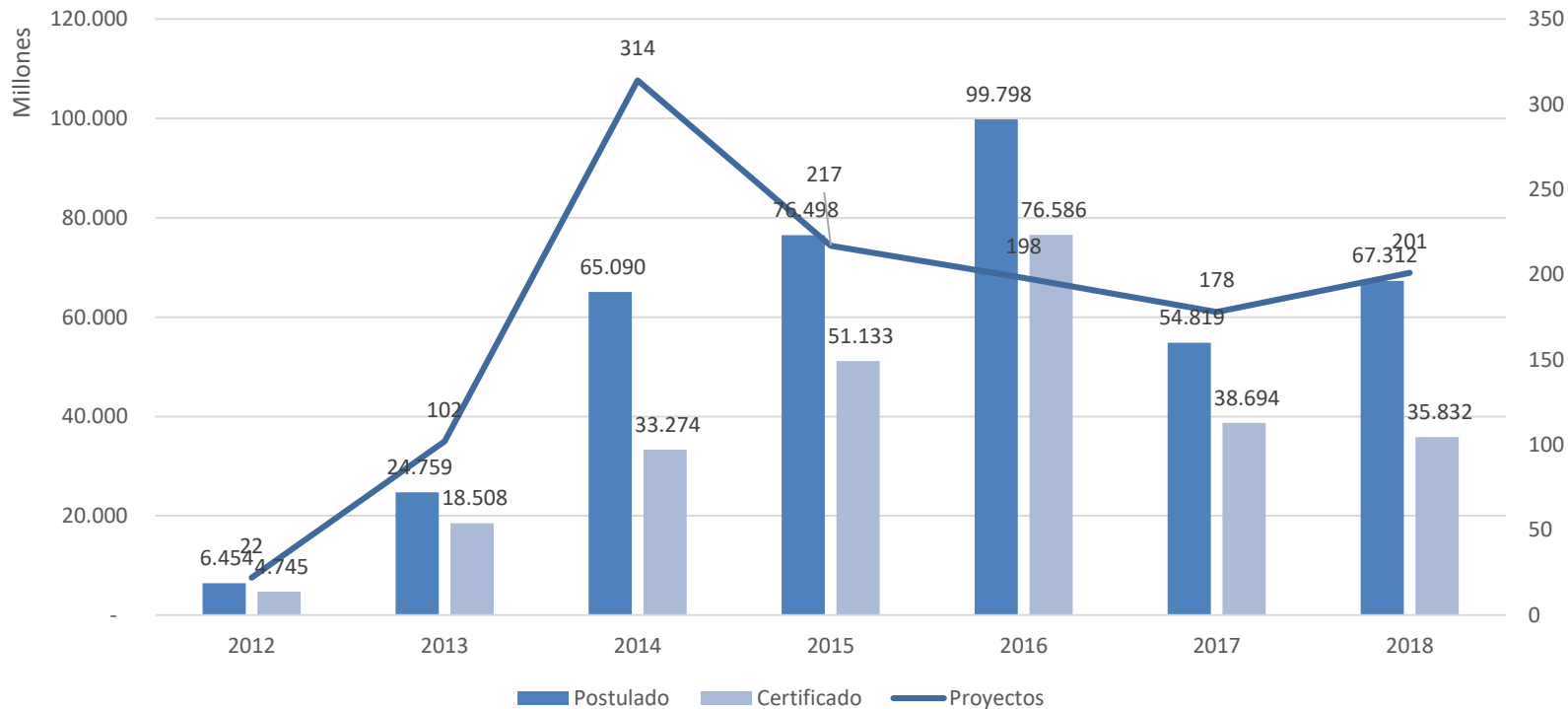
LEY I+D

Un derecho para
empresas chilenas
que les permite
aplicar beneficios
tributarios por hasta
un 52,55%

Objetivo Ley I+D

Contribuir a **mejorar la capacidad competitiva de las empresas chilenas**, al establecer un incentivo tributario para la inversión en investigación y desarrollo (I+D), en el contexto de contratos o proyectos certificados por Corfo.

Solicitudes certificadas Ley I+D



463

Empresas
Beneficiadas

En 931 proyectos
certificados

2012-2018



+ 258 MIL MILL EN MONTOS
CERTIFICADOS



277 MILL PROMEDIO POR EMPRESA



28,4 MESES PROMEDIO DURACIÓN
DE LOS PROYECTOS



86% POSTULACIONES CERTIFICADAS

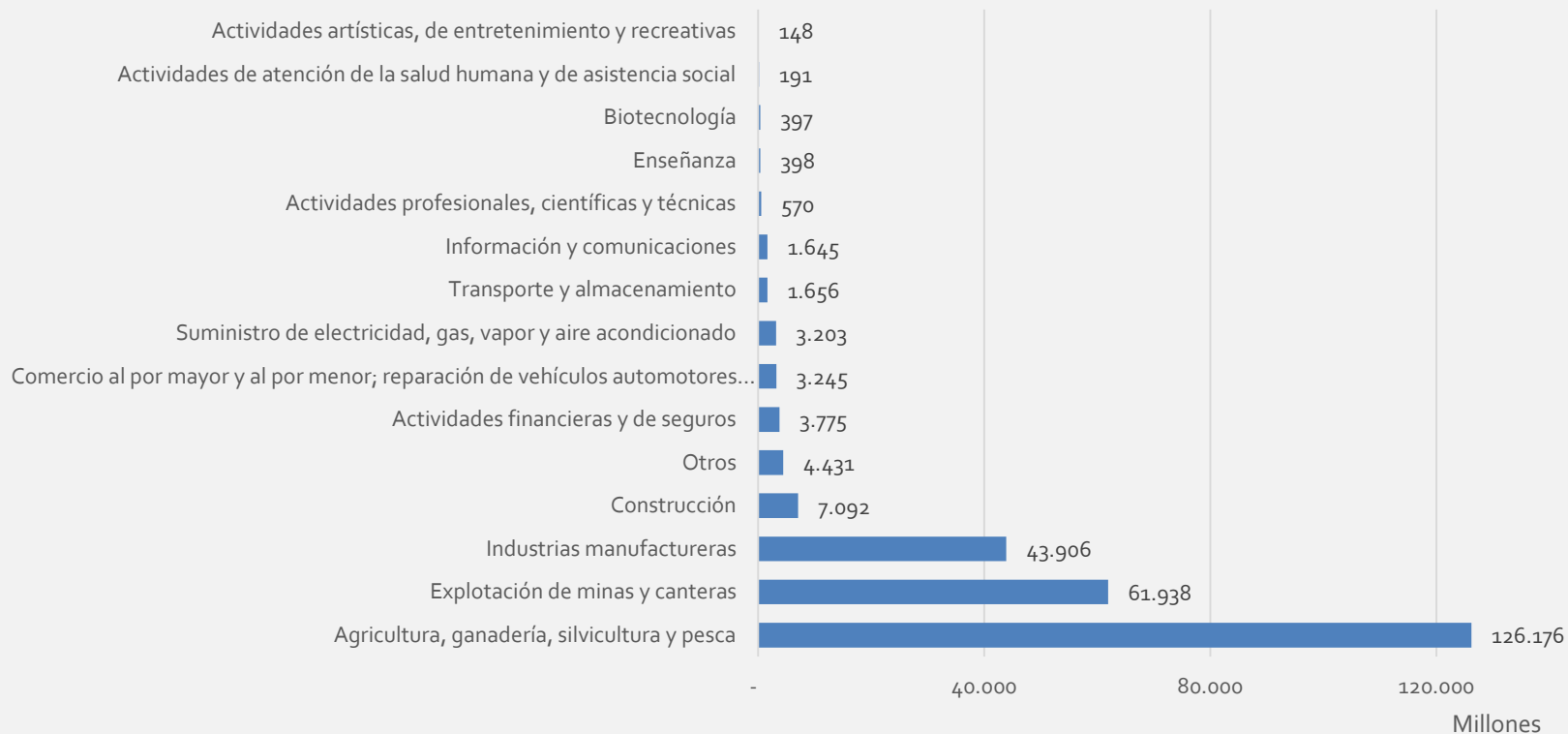


66% PROM. DE PRESUPUESTO
APROBADO

Top 10 de Empresas Certificadas

EMPRESA	Nº PROYECTOS	CERTIFICADO
FORESTAL ARAUCO S.A.	23	22.448.585.212
CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	14	12.473.030.656
ACUICOLA DEL NORTE S.A.	3	9.146.816.633
BASF CHILE S.A.	3	8.176.974.917
PFIZER CHILE S.A.	1	7.126.024.295
ENAEX SERVICIOS S.A.	13	6.772.562.505
FAV S.A.	15	5.367.770.034
CENTROVET	35	5.021.651.358
VIÑA CONCHAY TORO S.A.	11	4.567.987.046
ANASAC CHILE S.A.	49	4.397.021.632

Certificaciones por actividad económica



RANKING REGIONAL EN USO DE LA LEY DE I+D 2012-2018

Metropolitana	148.304	57,24%
BíoBío	50.993	19,68%
Antofagasta	14.370	5,55%
Los Lagos	10.899	4,21%
Atacama	10.276	3,97%
Valparaíso	8.141	3,14%
O'Higgins	5.566	2,15%
Maule	4.593	1,77%
Araucanía	2.722	1,05%
Coquimbo	1.938	0,75%
Los Ríos	727	0,28%
Arica y Parinacota	209	0,08%
Magallanes	176	0,07%
Tarapacá	98	0,04%
Aysen	76	0,03%

¿En que consiste el BENEFICIO TRIBUTARIO?

35%

Código 855, DJ

Crédito tributario contra el Impuesto de Primera Categoría sobre el monto invertido en I+D

65%

Código 852, F22

Restante del monto invertido podrá ser considerado **como gasto necesario para producir la renta**, independiente del giro de la empresa

Ejemplo: Si invierto MM\$100 en I+D

	Sin Ley I+D	Con Ley I+D
Ingresos Operacionales	750.000.000	750.000.000
Costos Operacionales	-380.000.000	-380.000.000
Gasto en I+D Aceptado	0	-65.000.000
Utilidad Antes de Impuesto	370.000.000	305.000.000
Impuesto a la Renta a Pagar 27%	99.900.000	82.350.000
Crédito Tributario Ley 20.241	0	-35.000.000
Impuesto a Pagar Final	99.900.000	47.350.000
Ahorro de Impuesto por Ley I+D		\$ 52.550.0000
% respecto a lo invertido en I+D		52,55%

Ojo! No tiene derecho a devolución



Tasa Impto Renta	Beneficio Directo	Beneficio Indirecto	Beneficio Total	Inversión real en I+D luego de la rebaja
27%	35%	17,55%	52,55%	\$ 47.450.000



Recursos Humanos (preexistentes y/o nuevos)



Subcontratos a zeros



Gastos Directos (materiales y/o fungibles)



Arriendos (bienes muebles e inmuebles)



Protección de resultados



Servicios Básicos (luz, agua, gas, etc)



Infraestructura y Equipamiento (cuotas de depreciación normal o acelerada)

TABLA RESUMEN DE GASTOS I+D

"Todo desembolso necesario y que esté directamente relacionado con las actividades de I+D del Proyecto"



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS LEY I+D

100 UTM

Monto mínimo para que Corfo certifique las actividades de I+D

15.000 UTM

(1,2 millones de dólares)

Tope máximo anual del crédito tributario al que las empresas podrán acceder

PAGO ARANCEL

(10 a 30 UTM)

Corfo cobrará un arancel por la revisión del proyecto, éste varía según el costo total del proyecto

ASOCIATIVIDAD

Opción de presentar proyectos entre varias empresas para asumir en conjunto desafíos en materia de I+D

**SUBSIDIO
PÚBLICO**

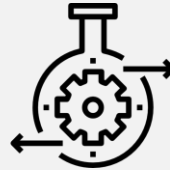
Complementario con subsidios provenientes de cualquier institución pública

¿QUÉ ENTENDEMOS POR I+D?



INVESTIGACIÓN BÁSICA

Trabajos experimentales o teóricos que se emprenden principalmente para obtener nuevos conocimientos acerca de los fundamentos de los fenómenos y hechos observables, con **prescindencia de si tienen una aplicación o utilización determinada**



INVESTIGACIÓN APLICADA

Trabajos originales realizados para adquirir nuevos conocimientos; sin embargo, está dirigida fundamentalmente hacia un objetivo práctico específico.



DESARROLLO

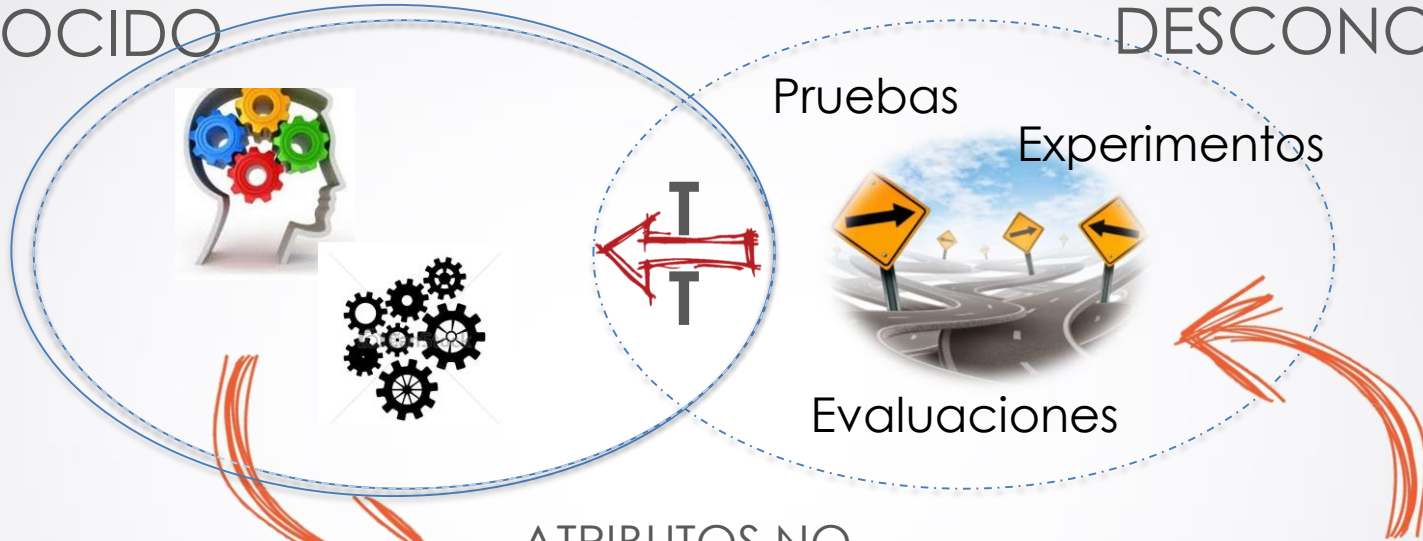
Consiste en trabajos sistemáticos que aprovechan los conocimientos existentes obtenidos de la investigación y/o la experiencia, y está dirigido a la producción de:

- **Nuevos materiales, productos o dispositivos; o**
- **La puesta en marcha de nuevos procesos, sistemas y servicios; o**
- **La mejora sustancial de los ya existentes.**

CÓMO RECONOCER UN PROYECTO DE I+D

CONOCIDO

DESCONOCIDO



Pruebas

Experimentos

Evaluaciones

ATRIBUTOS NO RESUELTOS

- Mayor eficiencia
- Menor costo
- Reducción o eliminación de un componente crítico
- Resistencia sobre el estándar con mismos materiales

¿CÓMO SE RESUELVEN?

ESTABLECIMIENTO DE HIPÓTESIS

DESAFÍOS CIENTÍFICOS Y/O TECNOLÓGICOS

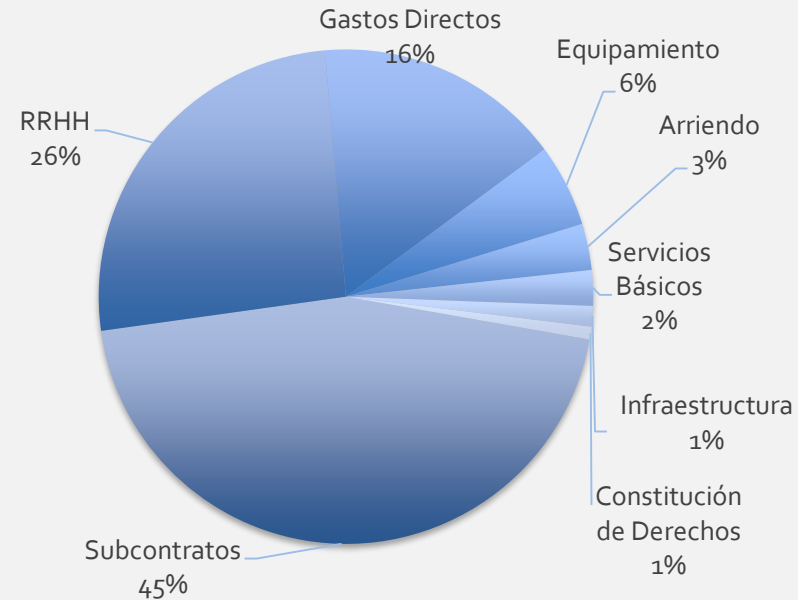


Comportamiento por tipo de clasificación 2012-2018

TIPO DE ACTIVIDAD



TIPO DE GASTO



Ciclo operativo de las solicitudes

Postulación Bajo "intención de acogerse" (opcional)

www.corfo.cl/incentivotributario

Presentar Intención de
Acogerse a la Ley



1er Desembolso con cargo al proyecto



Documento que demuestre el pago



Declaración Jurada Representante Legal

Hasta **18 meses** para solicitar
la certificación de proyecto



www.corfo.cl/incentivotributario

Presentar Solicitud de
Certificación de Proyectos

Certificación
Proyecto/Contrato

Postulación Tradicional



Formulario único de postulación



Personería Jurídica del Representante Legal



Declaración Jurada Representante Legal



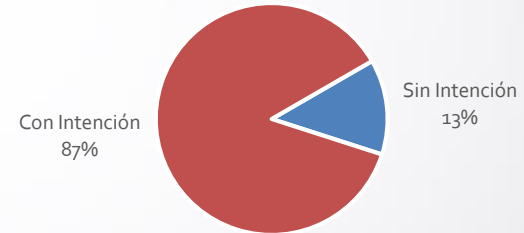
Pago Arancel

Comportamiento de las intenciones 2012-2018

Manifestaciones de Intención



Postulaciones presentadas con aviso de intención



Proceso simplificado de la solicitud de certificación



Ingresar proyecto
(Plataforma Web)

10 días corridos
(Corfo)

Informe de Verificación
Técnico/Legal

30 días corridos
(Empresa)

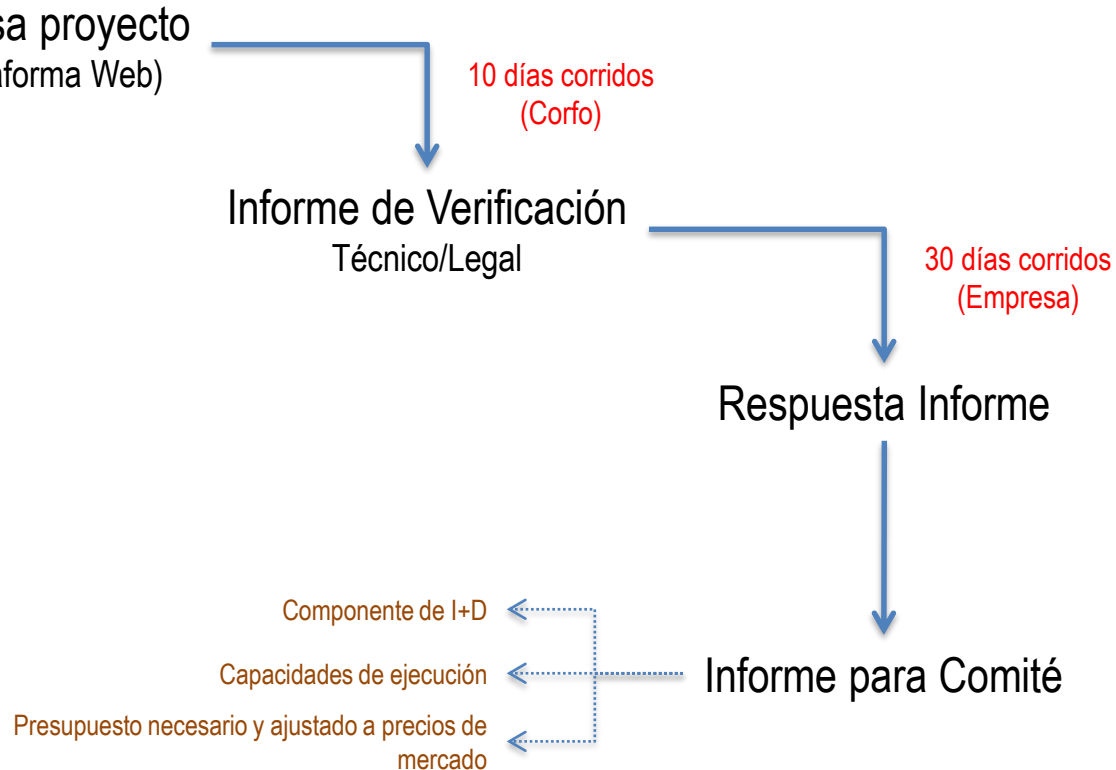
Respuesta Informe

Componente de I+D

Capacidades de ejecución

Presupuesto necesario y ajustado a precios de mercado

Informe para Comité



Queremos seguir trabajando contigo

Cómo seguimos...

Contáctanos para coordinar una reunión

infoincentivotributario@corfo.cl

o envíanos un perfil de proyecto

perfil.incentivotributario@corfo.cl

Gracias

www.corfo.cl/incentivotributario