



**Gobierno  
de Chile**

# **REPORTE INDICADOR DE RESULTADOS PYME'S QUE INCORPORAN INNOVACIONES**

**GERENCIA DE  
EMPRENDIMIENTO E  
INNOVACIÓN –  
INNOVACHILE**

19/12/2011

Unidad de Control Estratégico -  
Unidad de Monitoreo y Evaluación  
Gerencia de Estrategia y Estudio  
CORFO

El presente documento sistematiza la información de diversos programas de InnovaChile – CORFO respecto al indicador 'Porcentaje de PYME's apoyadas con financiamiento que incorporan innovaciones', en el marco de las exigencias establecidas para la institución en el Formulario H.

Se presentan los resultados por líneas de financiamiento y de manera agregada.

## Contenido

<b>1. ANTECEDENTES</b> .....	<b>2</b>
<b>2. REPORTE DEL INDICADOR POR PROGRAMA</b> .....	<b>3</b>
1.1 Programas de Difusión Tecnológica (PDT) .....	3
1.2 Innovación Empresarial .....	3
1.3 Gestión de la Innovación.....	4
1.4 Nodos Tecnológicos .....	4
<b>3. REPORTE DEL INDICADOR PARA INNOVACHILE – CORFO</b> .....	<b>5</b>

## 1. ANTECEDENTES

El presente informe tiene como propósito entregar información referente al cumplimiento del indicador de **Incorporación de Innovación por parte de las PYME's apoyadas por InnovaChile – CORFO**, lo que constituye un compromiso estipulado en el Formulario H para la institución.

El indicador en cuestión es 'Porcentaje de PYME's apoyadas con financiamiento que incorporaron innovación'. La forma de cálculo del indicador de Incorporación de Innovación se detalla a continuación:

$$\text{Indicador} = 100 * (\text{Número de Pyme's que indican incorporaron innovación en t}) / (\text{Número total de Pyme's atendidas y efectivamente encuestadas en t})$$

El cálculo del indicador debe incorporar información referente a las siguientes líneas de financiamiento de InnovaChile - CORFO:

- Programas de Difusión Tecnológica
- Innovación Empresarial
- Gestión de la Innovación.
- Misiones Tecnológicas
- Consultoría Especializada
- Pasantías Tecnológicas

Se estableció como meta para el año 2011 que al menos el 50% de las PYME's apoyadas con financiamiento de InnovaChile – CORFO incorporaran algún tipo de innovación en su empresa, ya sea innovación de productos, innovación de procesos, innovación de marketing, y/o innovación de gestión organizativa. La meta se estableció en base a antecedentes aportados por estudios realizados con anterioridad, siendo una aproximación que puede no corresponder del todo a la realidad de hoy en día de los instrumentos de InnovaChile.

Para conseguir la información necesaria para construir el indicador se estableció la necesidad de realizar encuestas en el transcurso del año 2011 a todas las empresas atendidas por los programas detallados. Así, durante 2011 se realizaron encuestas a beneficiarios de las líneas de financiamiento Programas de Difusión Tecnológica, Innovación Empresarial Individual, Innovación Empresarial de Rápida Implementación, y Gestión de la Innovación. No se realizó encuestas a las líneas de financiamiento Misiones Tecnológicas, Consultoría Especializada y Pasantías Tecnológicas debido a que dichas líneas ya no se encuentran operativas.

También se incluye en el presente informe la información de la línea de financiamiento de Nodos Tecnológicos, que si bien no forma parte del listado de programas relevantes para el indicador en cuestión, sus beneficiarios fueron encuestados durante el año 2011, aportando información para dicho programa respecto a la Incorporación de Innovaciones.

En el cálculo del indicador se considero sólo las respuestas válidamente emitidas, dejando así afuera las respuestas en blanco y aquellas respuestas no validas (por ejemplo, guiones, frases que no tengan relación con lo que se está preguntando, respuestas 'no aplica, entre otras).

## 2. REPORTE DEL INDICADOR POR PROGRAMA

### 1.1 Programas de Difusión Tecnológica (PDT)

Para la línea de Programas de Difusión Tecnológica (PDT), la información fuente fue obtenida a través de encuestas realizadas durante los meses de julio y agosto de 2011 a beneficiarios finales del programa. Dicha encuesta fue enviada a 368 beneficiarios finales, atendidos por 116 proyectos financiados por la línea PDT a lo largo del país. Solo 133 beneficiarios finales respondieron de forma parcial o total la encuesta.

El siguiente cuadro resume la información recabada de las PYME's beneficiarias atendidos de la línea PDT para la elaboración de dicho indicador:

PROGRAMAS DE DIFUSIÓN TECNOLÓGICA	
Número total de PYME's apoyadas que responden válidamente la pregunta	93
Número total de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	77
Porcentaje de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	83%

### 1.2 Innovación Empresarial

Para las líneas de Innovación Empresarial Individual e Innovación empresarial de Rápida Implementación de InnovaChile-CORFO la información fuente fue obtenida a través de encuestas realizadas durante los meses de octubre y noviembre de 2011 a 123 beneficiarias finales. De estas, solo 9 beneficiarias respondieron de forma parcial o total la encuesta.

El siguiente cuadro resume la información recabada de las PYME's beneficiarias de ambas líneas de financiamiento de Innovación Empresarial para la elaboración de dicho indicador:

INNOVACIÓN EMPRESARIAL	
Número total de PYME's apoyadas que responden válidamente la pregunta	8
Número total de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	8
Porcentaje de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	100%

### 1.3 Gestión de la Innovación

Para la línea de financiamiento Gestión de la Innovación en Empresas Chilenas, la información fuente fue obtenida a través de encuestas realizadas durante los meses de octubre y noviembre de 2011 a 48 beneficiarios de 19 proyectos seleccionados para recibir subsidios de InnovaChile - CORFO. De estos 48, solo 6 beneficiarios respondieron de forma parcial o total la encuesta.

El siguiente cuadro resume la información recabada de las PYME's beneficiarias de la línea de financiamiento de Gestión de la Innovación para la elaboración de dicho indicador:

GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN	
Número total de PYME's apoyadas que responden válidamente la pregunta	1
Número total de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	1
Porcentaje de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	100%

### 1.4 Nodos Tecnológicos

Para la línea de Financiamiento de Fortalecimiento a Nodos Tecnológicos o Nodos Tecnológicos de InnovaChile-CORFO, la información fuente fue obtenida a través de encuestas realizadas durante los meses de octubre y noviembre de 2011 a 732 beneficiarios finales de 40 proyectos financiados. De estos 732, sólo 34 beneficiarios finales respondieron de forma parcial o total la encuesta.

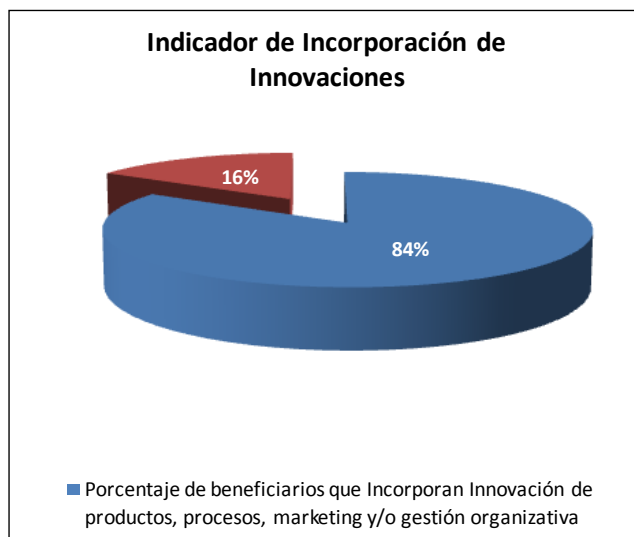
El siguiente cuadro resume la información recabada de las PYME's beneficiarias de la línea de financiamiento de Nodos Tecnológicos para la elaboración de dicho indicador:

NODOS TECNOLÓGICOS	
Número total de PYME's apoyadas que responden válidamente la pregunta	22
Número total de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	16
Porcentaje de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	73%

### 3. REPORTE DEL INDICADOR PARA INNOVACHILE – CORFO

El siguiente cuadro resume la información recabada de las PYME's beneficiarias de las líneas de financiamiento Programas de Difusión Tecnológica, Innovación Empresarial Individual, Innovación Empresarial de Rápida Implementación, y Gestión de la Innovación, y el cálculo del indicador que da motivo al presente informe; se acompaña también un gráfico que da cuenta del indicador:

TOTAL INNOVACHILE	
Número total de PYME's apoyadas que responden válidamente la pregunta	102
Número total de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	86
Porcentaje de PYME's apoyadas que incorporaron innovación de productos, procesos, marketing o gestión organizativa	84%



Como se aprecia en el gráfico, un 84% de los beneficiarios incorporan innovaciones de productos, procesos, marketing o gestión organizativa producto de su participación en los proyectos financiados con recursos de InnovaChile – CORFO, por lo que la meta del 50% se cumple cabalmente.

La información presentada en la tabla y el gráfico precedentes no considera los datos obtenidos de la encuesta realizada a los beneficiarios de la línea de Nodos Tecnológicos, ya que dicha línea no forma parte del listado de programas para los que se definió la meta a cumplir. Si se consideran los datos aportados por dicha encuesta el indicador baja a 82%.