



# **GESTIONANDO EL CAMBIO**

## **NUEVA VISION DE CORFO FRENTE AL FOMENTO PRODUCTIVO**

**OSCAR LANDERRETCHÉ GACITÚA**  
**VICEPRESIDENTE EJECUTIVO DE CORFO**

**ENAPYME INDUSTRIAL 2004**



**GOBIERNO DE CHILE**



**DESAFIOS CENTRALES DEL DESARROLLO  
ECONOMICO CHILENO :**

**APROVECHAR LOS NUEVOS ACUERDOS  
COMERCIALES .**

**APROVECHAR LA RECUPERACION  
ECONOMICA MUNDIAL .**

**APROVECHAR NUESTRA IMAGEN - PAIS  
BASADA EN LOGROS MUY SÓLIDOS .**



**GOBIERNO DE CHILE**

# EL ROL DEL ESTADO.....FOMENTAR:

- **EXTERNALIDADES POSITIVAS:**
  - DE LAS **INNOVACIONES** TECNOLOGICAS
  - DE LA **CERTIFICACIÓN** DE PROCESOS
  - DE LAS **INVERSIONES** (TODO TIPO DE CAPITAL)
  - DE LA **PRODUCCION LIMPIA**
  - DE LAS ACTIVIDADES DE **PROSPECTIVA**
  - DE LAS ACTIVIDADES DE **EXPORTACIÓN**
- **FORMAS DE COORDINACION COMPLEMENTARIAS Y COMPATIBLES CON LOS MERCADOS COMPETITIVOS:**
  - **COOPERACIÓN** ENTRE EE SIMILARES
  - DESARROLLO DE **PROVEEDORES**
  - **ALIANZAS ESTRATÉGICAS** – CONSORCIOS
  - ARTICULACIONES COMPLEJAS - **CLUSTERS**

# CRECIMIENTO Y DESARROLLO

## INCREMENTAR EL PRODUCTO POTENCIAL

- LOGRAR ALTAS TASAS DE AHORRO E INVERSIÓN.
- FORMAR CAPITAL HUMANO DE CALIDAD.
- INNOVAR TECNOLÓGICAMENTE INSTITUCIONALMENTE.

## UTILIZAR PLENAMENTE LOS RECURSOS DISPONIBLES

- OPTIMIZAR EL USO DE LOS RECURSOS.
- LOGRAR BAJA VULNERABILIDAD EXTERNA.
- ASEGURAR ALTA ESTABILIDAD INTERNA.

# CRECIMIENTO *per capita*

( tasas porcentuales anuales : ° )

ACUMULACIÓN DE CAPITAL HUMANO *per capita*

ACUMULACION DE CAPITAL FISICO *per capita*

$$y^{\circ} = A^{\circ} + \beta k^{\circ} + \delta h^{\circ}$$

$$(\beta + \delta) < 1$$

INNOVACION Y EMPRENDIMIENTO QUE AUMENTAN LA PRODUCTIVIDAD TOTAL DE LOS FACTORES

GESTIÓN DE CALIDAD Y ASOCIATIVIDAD QUE OPTIMIZAN LA PRODUCCIÓN DADOS LOS RECURSOS DISPONIBLES

DIVERSIFICACIÓN PARA REDUCIR LA VULNERABILIDAD Y PERFECCIONAR LAS INSTITUCIONES Y POLÍTICAS PARA LOGRAR MÁXIMA ESTABILIDAD

# CORFO Y EL CRECIMIENTO

- **OPTIMIZACIÓN**

**CALIDAD EN LA GESTIÓN  
CERTIFICACION – REPUTACION  
ASOCIATIVIDAD-ESLABONAMIENTOS**

- **INNOVACIÓN**

**EN EMPRESAS Y CONSORCIOS  
INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA  
CAPITAL SEMILLA E INCUBADORAS**

- **INVERSIÓN**

**CAPITAL DE RIESGO**

**FINANCIAMIENTO PARA PYME  
FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO  
ATRACCIÓN DE INVERSIONES**

# OPTIMIZACIÓN: FOMENTO DE LA CALIDAD Y LA PRODUCTIVIDAD

- **ASISTENCIA TÉCNICA:**

- FONDOS DE ASISTENCIA TECNICA (FAT)
- PROGRAMAS DE APOYO A LA GESTION (PAG)

- **ASOCIATIVIDAD:**

- PROYECTOS DE FOMENTO (PROFO)
- PROGRAMAS DESARROLLO DE PROVEEDORES (PDP)
- PROGRAMAS TERRITORIALES INTEGRADOS (PTI)

# CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD: LA GESTIÓN DE LA CALIDAD

.....LA SUSTITUCIÓN GRADUAL ( OCT. 2004 – OCT. 2005 ) DE LOS INSTRUMENTOS DE APOYO A ASISTENCIA TÉCNICA (FAT-PAG) POR UN INSTRUMENTO ÚNICO DE FOMENTO DE LA CALIDAD..... QUE PROVEERÁ FINANCIAMIENTO NO REEMBOLSABLE PARA :

- diagnósticos, implementación y capacitación basados en normas certificables;

- certificaciones de conformidad de procesos, con normas:

ISO 9.000 ; ISO 14.000 ; HACCP ; BPA ; BPM ;

...OHSAS 18001 ; OSHA ; Modelo de Excelencia del PNC ;

.....otras normas elegibles ;

**NORMA DE GESTIÓN INTEGRAL PYME.**

## CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD: ASOCIATIVIDAD PRODUCTIVA

- Rediseño del instrumento asociativo PROFO para incentivar la asociatividad a Largo Plazo entre PYMEs, fortaleciendo la etapa de preparación del proyecto asociativo y premiando la realización efectiva de este; nuevo reglamento operará a partir de Octubre 2004.
- Consolidación, sin modificaciones substanciales, de los Programas de Desarrollo de Proveedores (PDP) como instrumento fundamental de articulación entre las empresas más grandes y el entorno productivo, y como pilar de los Programas Territoriales Integrados (PTI) que apuntan al desarrollo de “clusters”.

# APOYO A LA INNOVACIÓN

- **APOYO A LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN LAS EMPRESAS Y SECTORES (FONTEC):**
  - INNOVACIONES DE PRODUCTO
  - INNOVACIONES DE PROCESO
  - MISIONES TECNOLOGICAS
  - CONTRATACION DE EXPERTOS
  - TRANSFERENCIA TECNOLOGICA
- **APOYO A DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA...  
..... TECNOLÓGICA Y EMPRENDIMIENTO (FDI):**
  - PROYECTOS DE INTERES PUBLICO
  - CAPITAL SEMILLA y EMPRENDIMIENTOS
  - APOYO A INCUBADORAS DE EMPRESAS
- **FONDOS TECNOLÓGICOS REGIONALES MIXTOS: ..  
..... (INNOVA BIO BIO).**

# FORTALECIMIENTO DE LA INNOVACIÓN

- Fusión **FONTEC-FDI** creando un gran Fondo **INNOVA CHILE**
- Desarrollo de Consorcios Tecnológicos - Empresariales **Sectoriales o Temáticos con recursos aportados en conjunto con CONICYT, desde segundo semestre de 2004.**
- Desarrollo de programa de formación de especialistas en gestión tecnológica pertenecientes a empresas y extensionistas especializados, **operando en 2005;**
- **Perfeccionamiento y fortalecimiento del instrumento de apoyo a los** Centros de Transferencia Tecnológica;
- **Multiplicación y fortalecimiento de las Incubadoras de Empresas en todo el sistema de Educación Superior y expansión del programa de “capital semilla”.**
- Desarrollo de instrumentos de apoyo a la protección de la propiedad intelectual de las innovaciones **y el patentamiento, operando en 2005, con apoyo europeo;**

# APOYO A LA INVERSIÓN

- APOYO A ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN (PI).
- CREDITOS A LARGO PLAZO PARA FINANCIAR INVERSIONES DE LAS PYME, EXPORTADORES Y ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN SUPERIOR.
- APOYO A FONDOS DE CAPITAL DE RIESGO.
- PROMOCIÓN DE INVERSIONES HACIA LAS REGIONES, TODOCHILE.
- INCENTIVOS PARA ATRAER INVERSIONES DE ALTA TECNOLOGIA.

# INVERSIÓN

- **Simplificación de la oferta de líneas de financiamiento de “segundo piso”, proceso iniciado en SEPTIEMBRE 2003.**
  - **Fortalecimiento del Programa de Microcrédito, con apoyo de KFW de Alemania**
  - **Licitación, en AGOSTO 2004, de fondos que permitan reducir los intereses cobrados a las PYME.**
  - **Apoyo el Desarrollo de Fondos de Capital de Riesgo:**
    - **directo, con fondos propios;**
    - **a través de garantías.**
- (5) Fortalecimiento de los Programas de Atracción de Inversiones : TODOCHILE y ALTA TECNOLOGIA.**

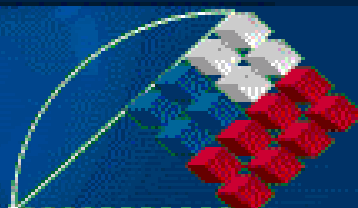
invest@chile  
High Technology Investment Program

FONTEC  
innovacion pa

INN - CHILE



TODOCHILE  
OPORTUNIDADES DE  
INVERSION REGIONAL



GOBIERNO DE CHILE  
CORFO

INNOVA  
BIO BIO

ChileCalidad

FDI  
fondo de  
desarrollo  
e innovacion



GOBIERNO DE CHILE

