



PROGRAMA TERRITORIAL INTEGRADO
PTI - CLUSTER MINERO
REGIÓN DE ANTOFAGASTA

“PRESENTACION AVANCES 2004”

Antofagasta, Marzo de 2005.

PROGRAMA TERRITORIAL INTEGRADO

PTI - CLUSTER MINERO

REGIÓN DE ANTOFAGASTA

CONTEXTO .

- 2002 **Acuerdo Gobierno Regional de Antofagasta y CORFO**
 - Programa Territorial Integrado
 - Apoyo SE Presidente Ricardo Lagos
- 2003 - 2004 **Diseño, Implementación y Logros del Programa**
 - Gestión y Modernización Empresarial
 - Innovación y Desarrollo Tecnológico Aplicado
 - Promoción y Atracción de Inversiones
 - Modernización y Fortalecimiento de Parques Industriales
 - Fortalecimiento del Programa
- 2005 **Nuevos Desafíos**

2003-2004 Logros del Programa

L1: Gestión y Modernización Empresarial

Región Líder en certificaciones internacionales

Certificación	Nº Certificados	Nº Empresas
ISO-9001	86	122
ISO-14001	54	
OHSAS-18001	37	
Total	177	122

Fuerte impulso al encadenamiento PyMe -Mandante

Programa Desarrollo de Proveedores	Nº Programas	Nº Empresas
Escondida	2	48
Codelco	1	30
SQM	1	24
Michilla	1	15

PTI - CLUSTER MINERO REGIÓN DE ANTOFAGASTA

2003-2004 Logros del Programa

L2: Innovación y Desarrollo Tecnológico

Acciones	Resultados
Innovación	<ul style="list-style-type: none">• 2 Convocatorias Regionales para proyectos de Innovación<ul style="list-style-type: none">→ 4 proyectos en el área Industrial Minera→ 740 Millones de pesos financiamiento público - privado• Levantamiento de requerimientos tecnológicos sectoriales<ul style="list-style-type: none">→ Industria→ Construcción→ Minería
Transferencia Tecnológica	<ul style="list-style-type: none">• Misiones a EEUU, Italia, Alemania, España• 2 proyectos de Cooperación entre Pymes de Chile y Suecia.
Emprendimiento	<ul style="list-style-type: none">• Presentación del proyecto de Incubadora de Negocios<ul style="list-style-type: none">→ UCN – UA – CODELCO – GORE - CORFO

PTI - CLUSTER MINERO REGIÓN DE ANTOFAGASTA

2003-2004 Logros del Programa

L3: Promoción y Atracción de Inversiones

Acciones	Resultados
Misiones Comerciales Prospectivas	<ul style="list-style-type: none">• PDAC Canadá (Prospector & Developers Association of Canada) → Acuerdo INSER - RAHNMET• Minexpo Las Vegas. EEUU → Acuerdo Crown Chile
Encuentros Empresariales e Institucionales	<ul style="list-style-type: none">• Rondas de negocios en Exponor 2003 y Expomin 2004• Foro Ministros de Minería. Ontario Canadá.• Reunión con Banco Mundial. Equipo de Estudio de Cluster.
Redes Internacionales	<ul style="list-style-type: none">• Convenio entre el Gobierno Regional de Antofagasta y SAMSSA (Sudbury Area Mining Supply and Service Association).• Redacción de Memorándum de Entendimiento entre el Gobierno Regional de Antofagasta y el Ministerio de Minas de Ontario

PTI - CLUSTER MINERO REGIÓN DE ANTOFAGASTA

2003-2004 Logros del Programa

L4: Modernización y Fortalecimiento de Parques Industriales

PROYECTOS 2002-2004	Nº Empresas	Etapas	Inversión Proyectada Mill \$	Inversión Realizada Mill \$	Gestión Mill \$
CITEN	38	Construcción Galpones	4980	1203	204
PLAZA DE NEGOCIOS	30	Construcción Galpones	2050	650	124
CIE LA CHIMBA	30	Urbanización	840	240	46
PUERTO SECO CALAMA	68	Diseño Urbanización	2075	-	25
TOTAL	166		7470	2093	511

PTI - CLUSTER MINERO REGIÓN DE ANTOFAGASTA

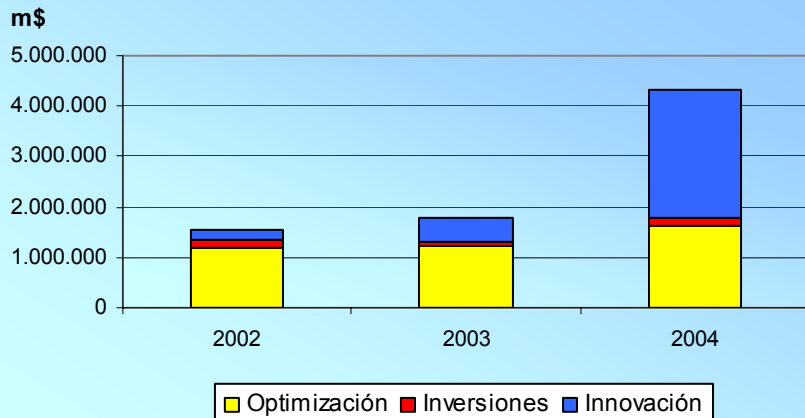
2003-2004 Logros del Programa

L5: Fortalecimiento del Programa

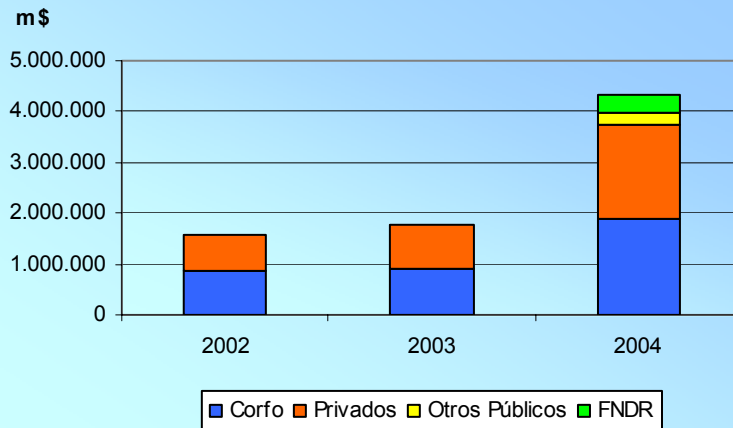
Acciones	Resultados
Estudios	<ul style="list-style-type: none">•Requerimientos TIC Mandantes y capacidad de las PyMEs.•Actualización del Manual del Inversionista.•Caracterización Integral de Parques Industriales II Región.•Caracterización de las PyMEs Proveedoras de la Minería•Caracterización de la PyMes Innovadoras• Identificación de Oportunidades de Negocios para proveedores en torno a la Demanda de bienes y servicios requeridos por la minería.
Seminarios	<ul style="list-style-type: none">•Calidad.•Emprendimiento.•Capital de Riesgo.•Mujer y Cluster Minero•Propiedad Industrial
Difusión en Prensa	<ul style="list-style-type: none">•50 menciones en artículos de prensa Mercurio Regional.
Redes	<ul style="list-style-type: none">•Constitución 1ra Red público-privada “Red de Emprendimiento”

Evolución 2002 - 2004

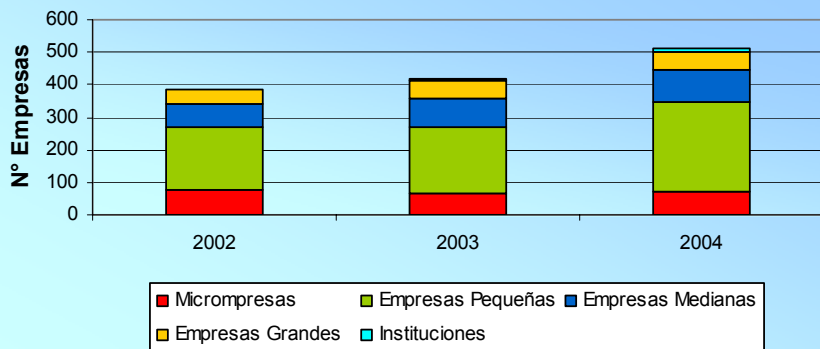
Recursos Colocados en las Líneas de Instrumento Corfo en el período 2002-2004.



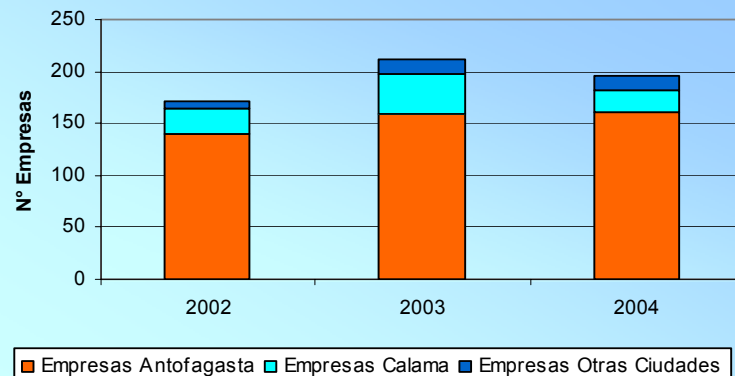
Recursos Colocados Según Fuente de Financiamiento en el período 2002-2004.



Empresas Participantes en el período 2002-2004 según su Clasificación



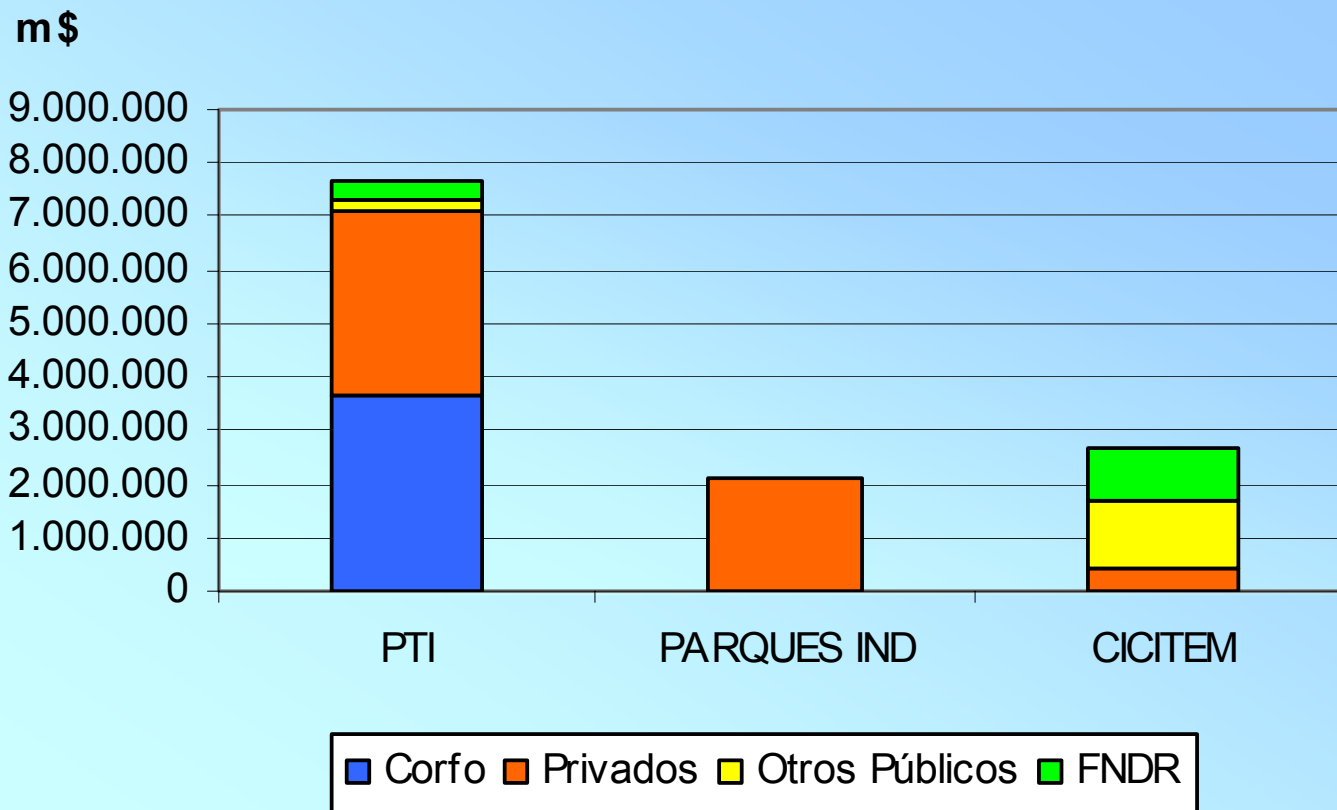
Empresas Apoyadas según Localización



PTI - CLUSTER MINERO REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Evolución 2002 - 2004

**Recursos Cluster Colocados Según Fuente de
Financiamiento en el período 2002-2004.**





PROGRAMA TERRITORIAL INTEGRADO
PTI - CLUSTER MINERO
REGIÓN DE ANTOFAGASTA

2005 Nuevos desafíos

PROGRAMA TERRITORIAL INTEGRADO PTI - CLUSTER MINERO REGIÓN DE ANTOFAGASTA

DESARROLLO EMPRESARIAL → COMPETITIVIDAD → SUSTENTABILIDAD



PROGRAMA TERRITORIAL INTEGRADO

PTI - CLUSTER MINERO

REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Desafíos Transversales

- Mantener foco estratégico : Sustentabilidad de la Región
- Despliegue de acciones : Visión Sistémica
 - (Económica, Social, ambiental y de gobernabilidad)
- Planificación con énfasis: Segmentación
 - Focalizar apoyo según segmentos
 - Construcción de indicadores y monitoreo
 - Transferencia de las mejores prácticas
 - Generación de Redes