

DESLER

 **Ipes**

The Environmental Company 

CENTRO DE DESARROLLO PROFESIONAL

CEDEP

4ª Jornada de Actualización Ambiental

19 de Octubre de 2005

1) Inestabilidad

Conurbano de Buenos Aires

1994 – 2004

Desaparecieron el 29,8 % de las PYMES

(1) Fuente: Universidad de Bologna, Matanza, Tres de Febrero, Quilmes y San Martín

(2) Fundación Observatorio PYME

Durante la 2ª Guerra

Alemania e Italia

Perdieron el 50 % de las PYMES

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

DESLER

Ipes

The Environmental Company



1) Inestabilidad - Incertidumbre

Inestabilidad:

Propiedad de los Sistemas Dinámicos

Incertidumbre:

Posición del Observador Mirando la
Realidad

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

DESLER

 **Ipes**

The Environmental Company





4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004



2) Actuar en la Incertidumbre

**Previsibilidad Escasa
Porvenir Incierto**

Riesgo

Aprendizaje

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

3) Atributos

Sustento Tecnológico

Competitivos

Eficiencia

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004



4) Valores

Valor:

**De la venta a la Gestión
de las Decisiones**

Vinculación

Innovación \neq Conocimiento

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

5) Vinculación

Presentación del Problema = Inicio de la Solución



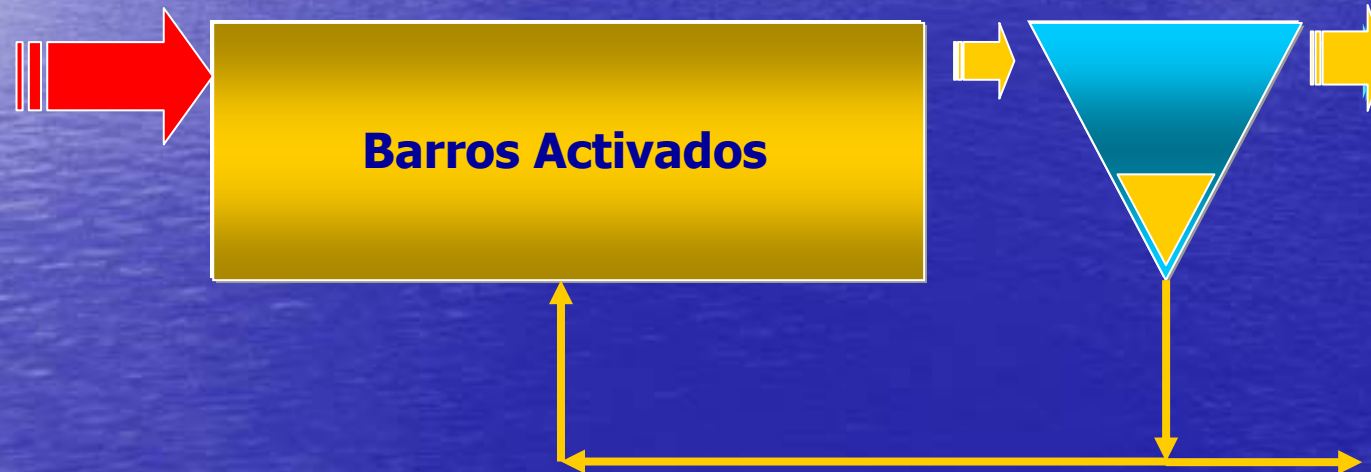
4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004



6) Innovación

Los Problemas



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

6) Innovación

Las Soluciones

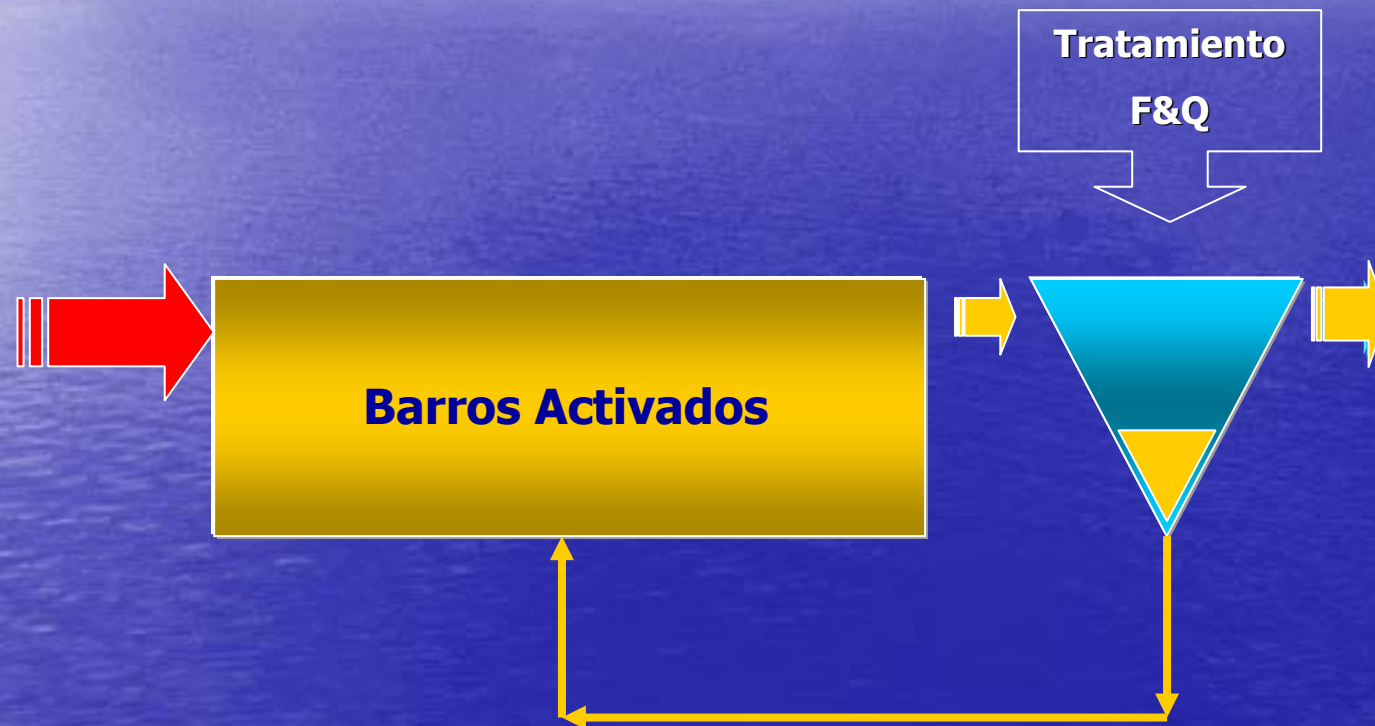
Ampliar la planta

Modificar el Proceso

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

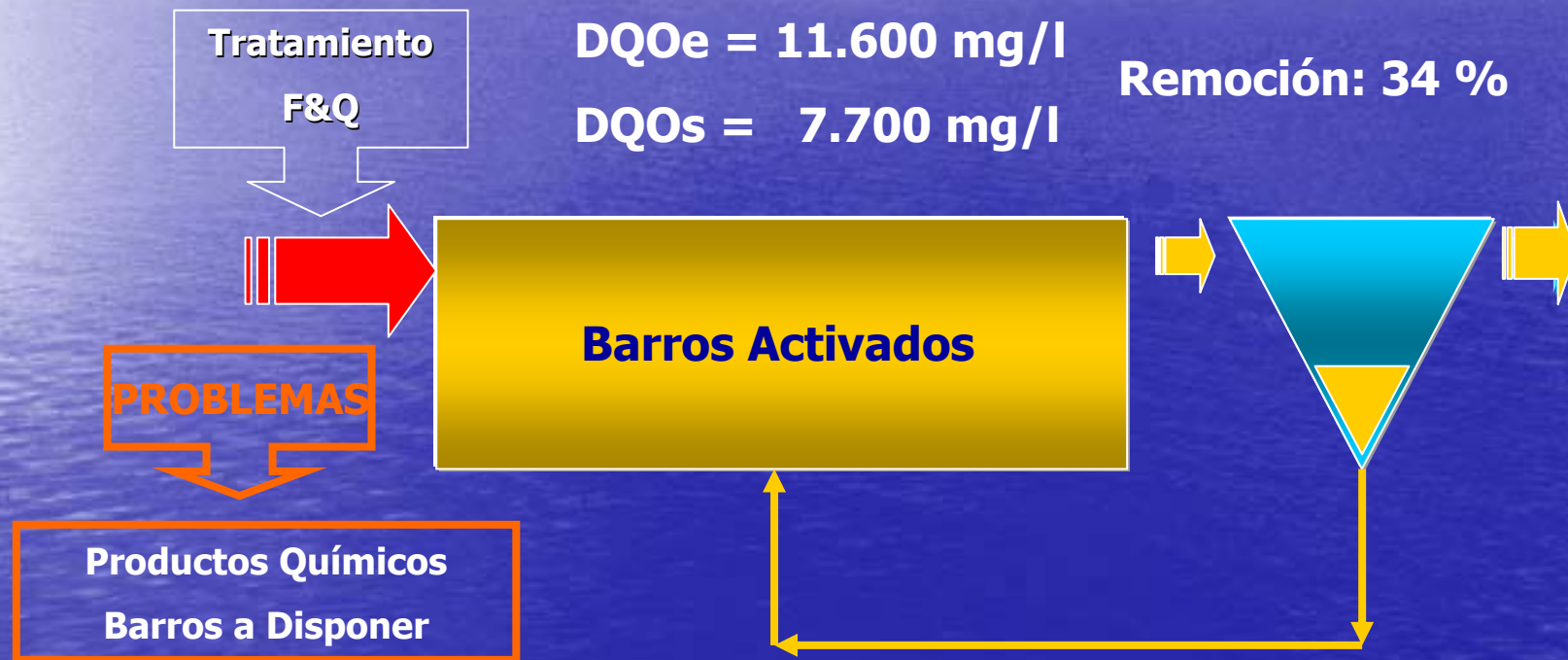
6) Innovación



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

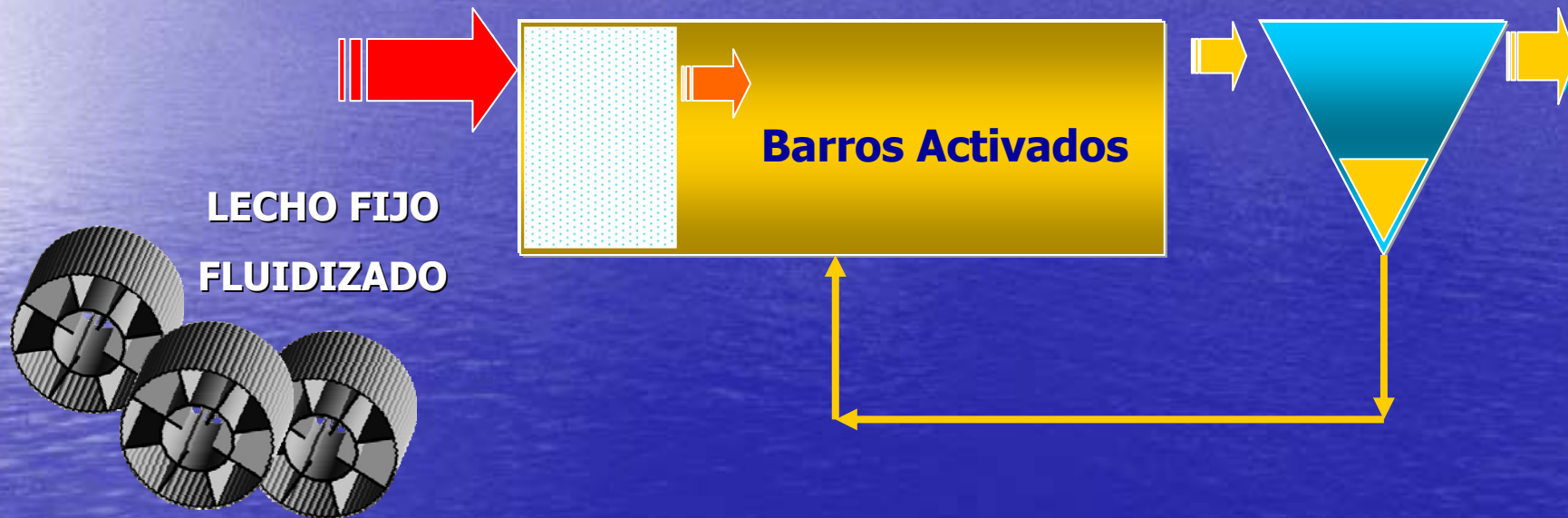
6) Innovación



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

6) Innovación



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

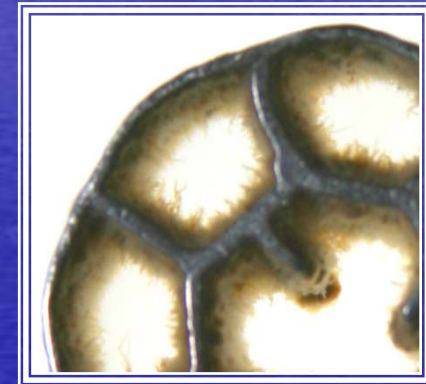
Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

6) Innovación

Lecho Fijo Fluidizado (LFF)

Aumenta la Capacidad

**Disminuye o Elimina la
Recirculación**



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

DESLER AGUAS
The Environmental Company

6) Innovación

PRUEBA EXPERIMENTAL:

Reactor Biológico de 50 litros

40 % con Medio Filtrante

FACTOR DE CARGA (F/M):

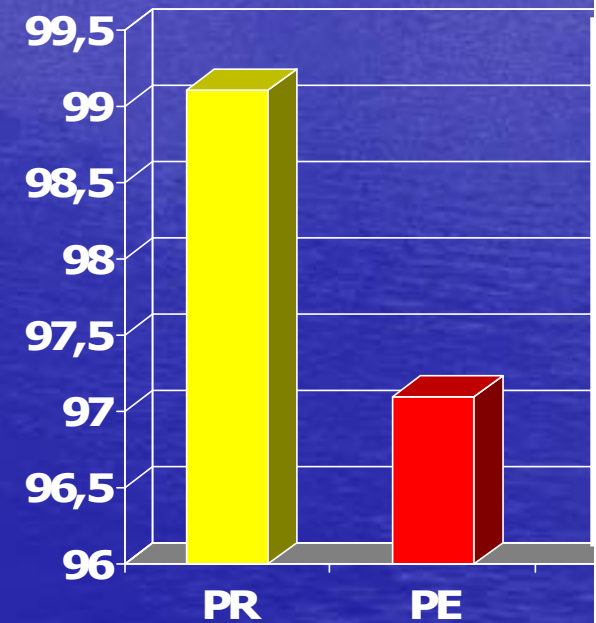
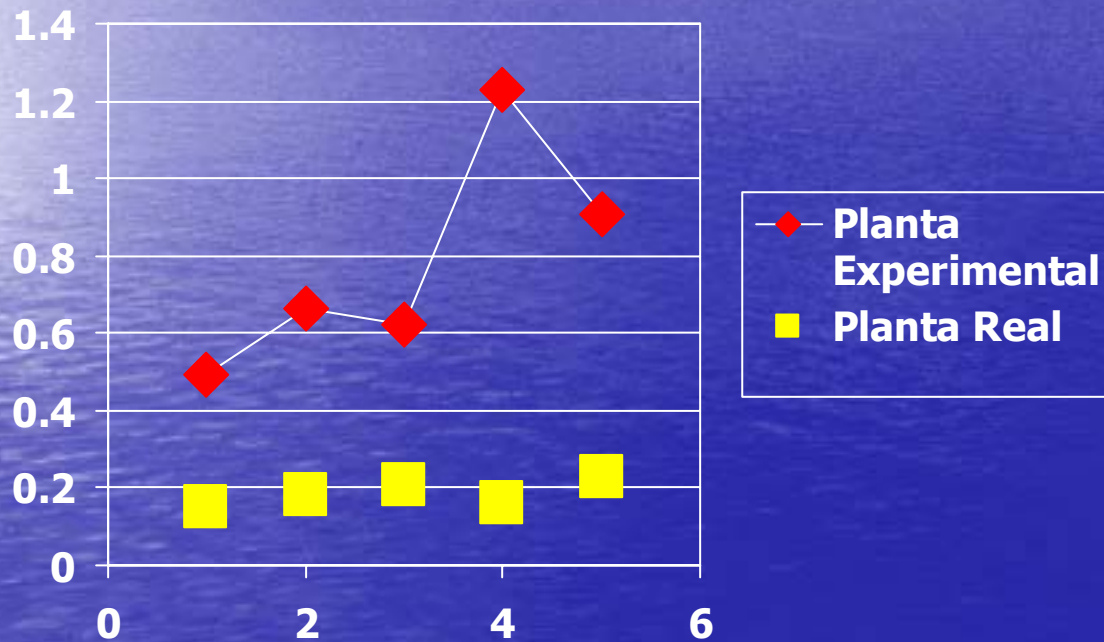
$$F/M = \frac{\text{Kg DQOe/día}}{V_r \text{ SSLM}}$$

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

6) Innovación

PRUEBA EXPERIMENTAL RESULTADOS

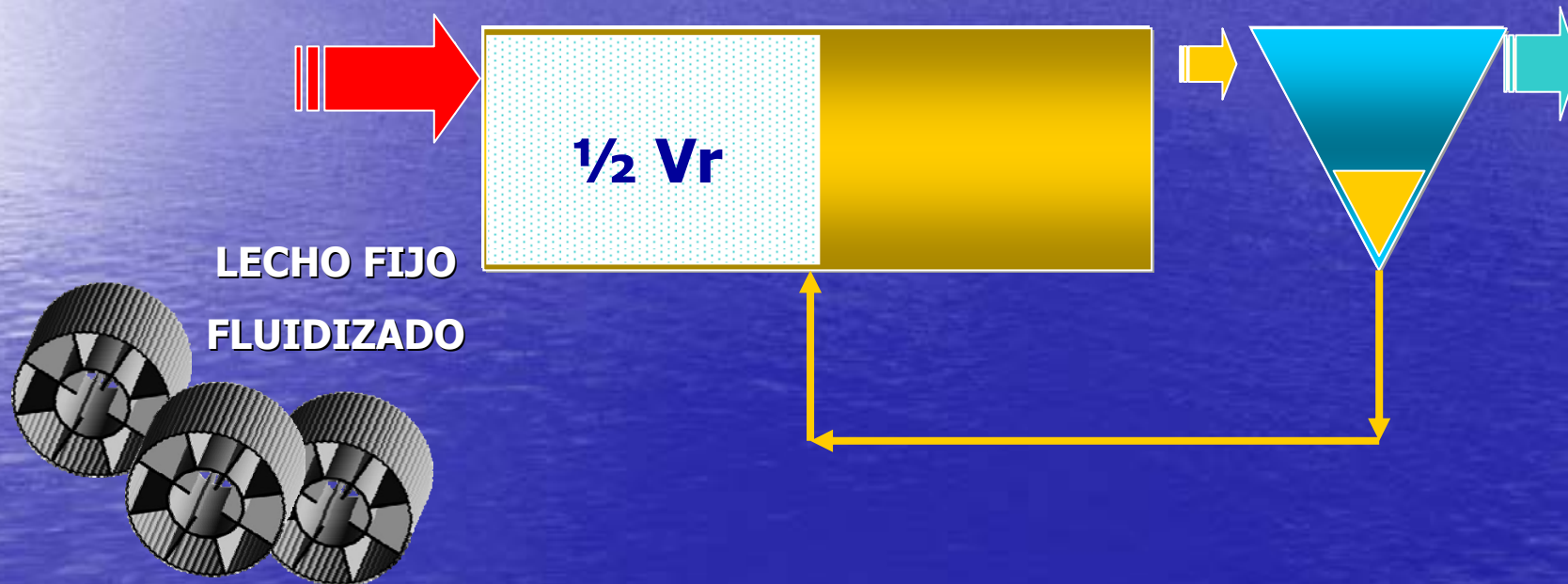


4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

6) Innovación

¿QUÉ SIGNIFICAN ESTOS RESULTADOS?

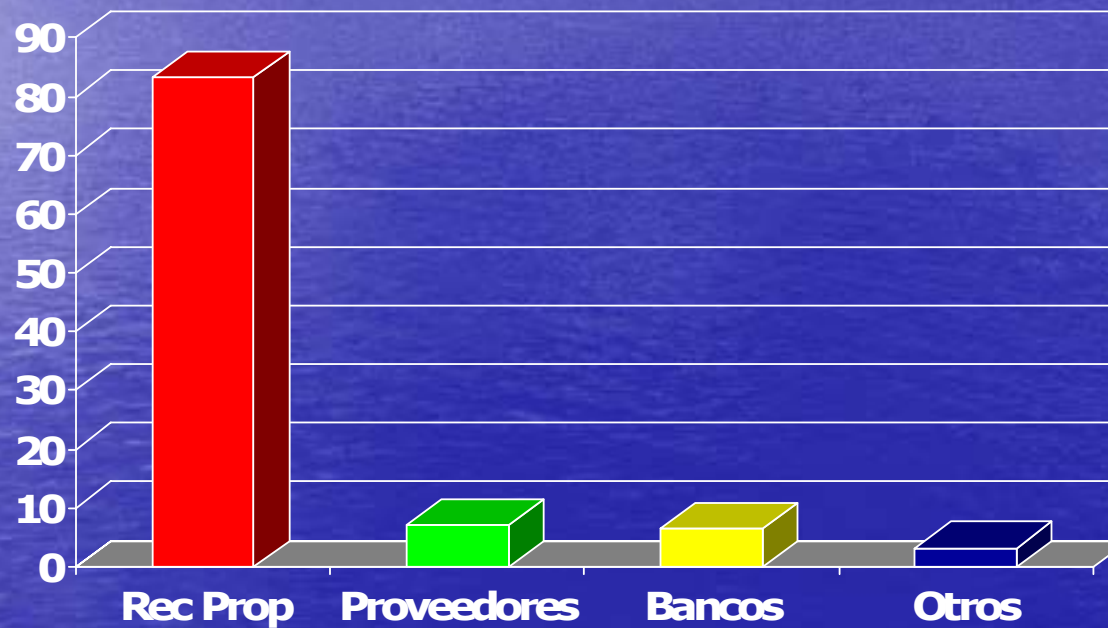


4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

7) **Financiamiento**

INVERSIÓN – FINANCIAMIENTO SECTOR PYME AÑO 2003



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

8) **Financiamiento - Vinculación**

**CLIENTE FORMULA
REQUERIMIENTO**

**DESLER S.A.
REALIZA OFERTA**

**OFERTA
ACEPTADA**

**FINANCIAMIENTO
ES UN PROBLEMA**

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio
Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

8) **Financiamiento - Vinculación**



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

9) Atributos - Valores

Sustento Tecnológico

Competitivos

Eficiencia

+

Vinculación

Innovación

=

4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

10) La Mejor Solución



4º Jornada de Actualización Profesional en Medio Ambiente

Buenos Aires, 19 de octubre de 2004

