

BIOTECSUR

La Plataforma de Biotecnologías del MERCOSUR



**Reunión RECYT 4 de junio de 2010
Buenos Aires – Argentina**



Cooperación Unión Europea – MERCOSUR



www.biotecsur.org

BIOTECSUR

ESTRUCTURA PARTICIPATIVA

ACTORES

EXPERIENCIA

**INVENTARIOS
DIAGNOSTICOS**

VISIÓN / MISION

PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA



Curso-Taller: Herramientas Conceptuales y Metodológicas para la Creación de Empresas Biotecnológicas

Objetivos:

- ✓ Potenciar el emprendedorismo y la creación de empresas.
- ✓ Presentar herramientas que fomenten la creación, desarrollo y gestión de empresas biotecnológicas.

Público Objetivo: Empresarios, Profesionales, Investigadores y Docentes interesados en la creación y/o el desarrollo de empresas biotecnológicas

Metodología: A través de un enfoque teórico-práctico, con herramientas motivacionales y conceptuales.

Apoyo a la Formación de Redes de Profesionales en Biotecnología del Mercosur

1 Taller nacional en:

- Paraguay
- Argentina
- Uruguay

2 Talleres nacionales en Brasil:

- Porto Alegre
- Campinas

Participantes de las reuniones:

- Sector privado
- Sector académico
- Sector gubernamental



1 Seminario regional en Argentina

Conclusiones Seminario Redes

- Conformar una red regional única y específica de BiotecSur como mecanismo de vinculación virtual permanente.
- La Red BiotecSur debería prever la complementariedad y la horizontalidad entre sus miembros, para garantizar un verdadero desarrollo tecnológico regional.
- La Red BiotecSur debería organizarse por sectores.
- La necesidad de que Biotecsur promueva reuniones-talleres como mecanismo para la actualización de las líneas estratégicas y la priorización de las demandas.

Conclusiones Seminario Redes

- Conformación de la Red BiotecSur: Individuos - Instituciones / incubadoras - Links con Redes existentes en la región y de otros países- Links con Asociaciones científicas - Links con Cámaras empresariales

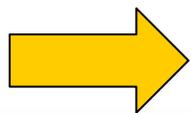
- Red BiotecSur como promotora para la generación de empresas:

Uno de los principales objetivos de la Red debe ser el impulso que ésta puede dar a la conformación de nuevos *start ups* en el sector, a fin de fomentar una mayor competitividad en la región.

- Observatorio y Red BiotecSur:

Antecedentes del Observatorio

- ✓ Red de Profesionales de Biotecsur
- ✓ Definición de las Líneas Estratégicas de la Plataforma
 - Inteligencia Competitiva
 - Gestión del Conocimiento
 - Relevar y Desarrollar Capacidades
 - Apoyar Proyectos Regionales
 - Identificar oportunidades y vacancias



Organizar un Observatorio Tecnológico

Objetivos Generales

El Observatorio Tecnológico como una **Unidad de Inteligencia** de Biotecsur, cuyos objetivos son realizar actividades de **Inteligencia Competitiva Regional**, fomentando el desarrollo de los **vínculos** entre los actores públicos y privados relacionados con la biotecnología, fortaleciendo la **transferencia tecnológica** y promoviendo los esfuerzos que se realizan en materia de **innovación y desarrollo empresarial**.

Actividades Propuestas

- ✓ Análisis de tendencias tecnológicas.
- ✓ Identificación de alternativas de financiamiento de proyectos biotecnológicos.
- ✓ Búsqueda de soluciones biotecnológicas para necesidades empresariales.
- ✓ Mapa de Productos y Tecnologías Básicas de la Región.
- ✓ Capacidades profesionales y de infraestructura de los Centros de Conocimiento. Perfiles profesionales de las Instituciones de formación académica.

Actividades Propuestas

- ✓ Catálogo de Proyectos de I+D en el Mercosur.
- ✓ Newsletters.
- ✓ Divulgación de artículos científicos y de posicionamiento de la biotecnología para la prensa.
- ✓ Eventos Mercosur.
- ✓ Foros de Discusión.
- ✓ Vínculos con otras Redes, Foros y Plataformas Tecnológicas Nacionales, Regionales e Internacionales.
- ✓ Convocatoria a Proyectos Regionales.

Misión a Europa

Instituciones Visitadas:

- *European Forestry House -Technology Platform - Brussels.*
- *Research DG, European Commission*
- Embajadas del MERCOSUR en la Embajada Argentina en Bruselas.
- *Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) de Gantes*
- *Center for Development Resech (ZEF)*
- *Center for Development Research and Professor of Economics and Technical Change, Universidad de Bonn*
- InWent (Internationale Weiterbildung und Entwicklung gGmbH)
- Ministerio de Educación y Ciencia en Bonn (Alemania)
- *Fraunhofer Institute for Molecular Biology and Applied Ecology*
- *Forschungszentrum Jülich*

Integrantes de la Misión a Europa

Delegación de Argentina: Dr. Alejandro Mentaberry -Académico, Dr. Martín Fraguío-Empresario, Dra. Susana Levi-Empresaria, Lic. Esteban Corley, Dra. María Gabriela Ciocca, Ing. Héctor Pralong

Delegación de Brasil: Dr Luiz Antonio Barreto de Castro-Secretario Técnico MCT, Dr Diógenes Santiago Santos-Empresario, Dr Carlos Bloch-Académico

Delegación de Paraguay: Ing.Víctor Santander García-Secretario Técnico, Dra Rosa María Oviedo de Cristaldo-Académica, Ing.Ricardo Pedretti-Empresario

Delegación de Uruguay: Dr. Fabián Capdevielle -Secretario Técnico, Dra Graciela Morelli -Punto Focal, Dr Francisco Carrau – Empresario

Asistencia Técnica Internacional del Proyecto: Ing. Marcelo Regúnaga



Oportunidades de Cooperación planteadas durante la Misión a Europa

Biotecsur podría ser la plataforma para el desarrollo de proyectos de cooperación en áreas donde la Región posee oportunidades únicas, tales como:

- Seguimiento de las liberaciones de OGM a gran escala.
- Monitoreo del Cambio Climático, basado en la diversidad Regional (desde el Trópico al polo Sur).
- Gran biodiversidad para Iniciativas de bio-prospección.
- Enorme potencial para la producción de bio-energía.
- Gran potencial para la producción primaria de alimentos.

Principal conclusion de la Misión

Los actores visitados demostraron un interés de cooperación con la Región a través de la Plataforma Biotecsur, ya que el mecanismo de una Plataforma resulta conocido y atractivo para la cooperación, dado que representa en una sola estructura los intereses de la biotecnología regional. A su vez, confirmaron la idea de que la Plataforma podría permitir el desarrollo de proyectos de cooperación con la Unión Europea, sobre todo en áreas donde la Región posee oportunidades únicas

GRACIAS!

www.biotecsur.org

