



**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

**Senén Barro**  
Presidente



**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

Red PILA. Panamá | 7-8 de julio de 2011

# Portal RedEmprendia: www.redemprendia.org

**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

**Ideas en Acción**

Emprendimiento  
Innovación  
Inteligencia  
Talento

QUIÉNES SOMOS | SERVICIOS | DIRECTORIO | SALA DE PRENSA | EVENTOS | ENLACES

**ASOCIADOS**

- ▶ Instituto Politécnico Nacional
- ▶ Pontificia Universidad Católica de Chile
- ▶ Tecnológico de Monterrey
- ▶ Universidad Autónoma de Madrid
- ▶ Universidad Complutense de Madrid
- ▶ Universidad de Buenos Aires
- ▶ Universidad de Cantabria
- ▶ Universidad de São Paulo
- ▶ Universidad Nacional Autónoma de México
- ▶ Universidade de Coimbra
- ▶ Universidade de Santiago de Compostela
- ▶ Universidade Estadual de Campinas
- ▶ Universitat de Barcelona
- ▶ Universitat de Valencia
- ▶ Universitat Politècnica de Catalunya
- ▶ Banco Santander
- ▶ Universia

**Nueva Convocatoria INCORPORA 2011**  
09 junio 2011  
RedEmprendia | RedEmprendia

Ayudas para la contratación de doctores, titulados universitarios y titulados de formación profesional de grado superior, para participar en proyectos de Investigación Industrial, de desarrollo tecnológico o estudios de viabilidad técnica previos.

Datos a tener en cuenta para solicita...

[Leer más](#)

**Última Noticia**

Se entregaron los Premios UnicanEmprende

[Ver más](#)

**AGENDA**

« Junio 2011 »

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sab	Dom
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

[Ver más](#)

**La Universidad Politécnica de Catalunya impulsa sus programas de captación y retención de talento**  
26 mayo 2011  
Universitat Politècnica de Catalunya | RedEmprendia

El director general de la Fundación "la Caixa", Jaume Lanaspa, y el rector de la Universidad Politécnica de Catalunya (UPC), Antoni Giro, han firmado un convenio para impulsar la internacionalización de la Universidad Politécnica de Catalunya y captar y retener talento. La colaboración...

[Leer más](#)

**Investigadores del Campus de la Politécnica de Catalunya crean un sistema que ahorrará 15 millones de euros anuales a las empresas de energía eólica**  
27 mayo 2011  
Universitat Politècnica de Catalunya | RedEmprendia

Las grandes compañías de energía eólica pierden cada año en Europa 800 millones de euros debido a quebras de los sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos que forman parte de los aerogeneradores. El grupo de Investigación de Accionamientos Electrónicos y Aplicaciones Industriales (MCA)...

[Leer más](#)

[Leer más noticias](#)

Compartir:

© Red Emprendia 2011 | Aviso Legal | Contacto | Mapa Web | RSS | Con el mecenazgo de: Desarrollado con la colaboración de:

# RedEmprendia: algo de su historia

Convenio entre Universidade de Santiago de Compostela, Universitat de Barcelona y Santander

*Santiago de Compostela, diciembre de 2006*



Constitución de la Red

*Valencia, mayo de 2008*



Junta Directiva y Asamblea General

*Zaragoza, mayo de 2011*

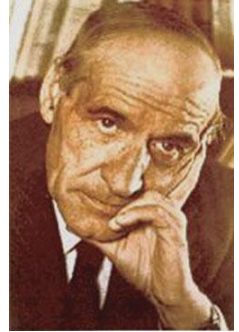


# RedEmprendia: asociados



# RedEmprendia

*“La universidad ha de incorporar a sus misiones el compromiso con la sociedad y con su tiempo, por lo que ha de depurar un tipo de talento para saber aplicar la ciencia y estar a la altura de los tiempos” .*  
Ortega y Gasset, 1931: La rebelión de las masas.



RedEmprendia quiere ayudar a hacer de las **Universidades agentes estratégicos en el campo de la economía responsable**, mediante la creación y transferencia del conocimiento y del desarrollo tecnológico, la innovación y el emprendimiento.

- Espacio Iberoamericano del Conocimiento
- Valorizar el conocimiento *in situ*
- Una red que quiere irradiar y estimular iniciativas
- Un faro y no sólo un observatorio

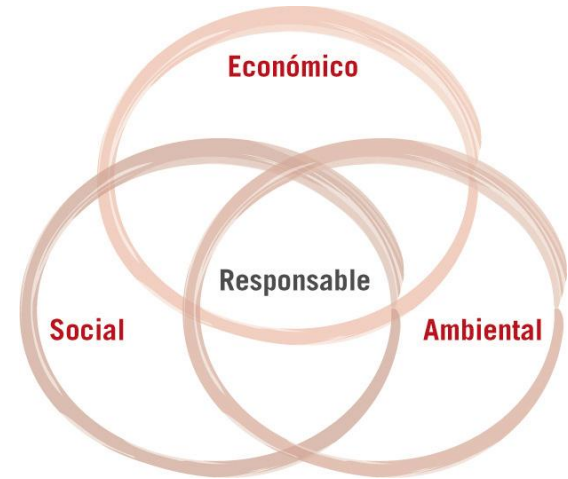
# Objetivos estratégicos

- 1. Crear **cultura de la innovación y el emprendimiento** en las universidades y la sociedad en general.
- 2. Convertirnos en un **referente internacional**.
- 3. **Liderar** la misión emprendedora de las universidades.
- 4. Incrementar los **resultados** de transferencia del conocimiento y desarrollo tecnológico, innovación emprendimiento de las Universidades.
- 5. Apoyar y acompañar el **desarrollo económico responsable**.
- 6. Ayudar a crear **ecosistemas emprendedores**.
- 7. Ayudar a la creación y consolidación del **Espacio Iberoamericano del Conocimiento**.
- 8. Aprovechar y fomentar la participación de la **mujer** en el emprendimiento empresarial y, en general, de los **jóvenes**.
- 9. Crear un sello de **calidad empresarial**, ligado a empresas de spin-off universitarias.
- 10. Ayudar a la formación, captación y “fidelización” de **talento**.

**R**esponsabilidad  
empr **E**ndimiento  
li **D**erazgo  
**E**cosistemas  
conoci **M**iento  
**P**articipación  
refe **R**ente  
tale **E**nto  
innovació **N**  
cali **D**ad  
**I**beroamérica  
p **A**rticipación

# Innovación y emprendimiento responsables

*RedEmprendia quiere promover la innovación y el emprendimiento responsables socialmente, con el medioambiente y con el crecimiento económico.*



*“El capitalismo perdió su norte al primar al especulador sobre el emprendedor”.*

Robert Solow, Premio Nobel de Economía en 2007.

# Economía responsable

---

La estrategia de la Unión Europea, **UE-2020**, sucesora de la de Lisboa, se centra en las siguientes prioridades –que podríamos resumir como propias de una “economía responsable–”:

- **Crecimiento inteligente**: desarrollo de una economía basada en el conocimiento y la innovación.
- Crecimiento **sostenible**: promoción de una economía que utilice más eficazmente los recursos, que sea verde y más competitiva.
- Crecimiento **integrador**: fomento de una economía con un alto nivel de empleo que redunde en la cohesión económica, social y territorial.

# Espacio Iberoamericano del Conocimiento

Plantearse si tiene sentido un **Espacio Iberoamericano del Conocimiento** ha de ser parte de un proceso que trate de dar una respuesta positiva.

Algunas iniciativas incluidas en la **Declaración de Lisboa de 2009**, asociada a la **XIX Cumbre Iberoamericana de Jefes de Estado y de Gobierno**:

- *Incentivar una mayor **cooperación** entre el sector académico en sus distintos niveles, centros de investigación y empresas públicas y privadas, para **crear sinergias y redes** de trabajo que promuevan la **transferencia** y la **absorción de los resultados de la investigación** a la producción, la educación, el mercado y la sociedad en general.*
- *Incentivar la implementación, en las **Universidades**, de estrategias de **fomento del emprendimiento y de valoración de la investigación** científica y tecnológica.*

# Emprender: cultura, formación y oportunidades



*“Most of what you hear about entrepreneurship is all wrong. It’s not magic; it’s not mysterious; and it has nothing to do with genes. It’s a discipline. It can be learned”.*

Peter Drucker.

Conozco a muchos empresarios exitosos y ninguno de ellos tiene una propensión a correr riesgos. Su interés no está en el **riesgo** sino en la **“oportunidad”** –Peter Drucker-.

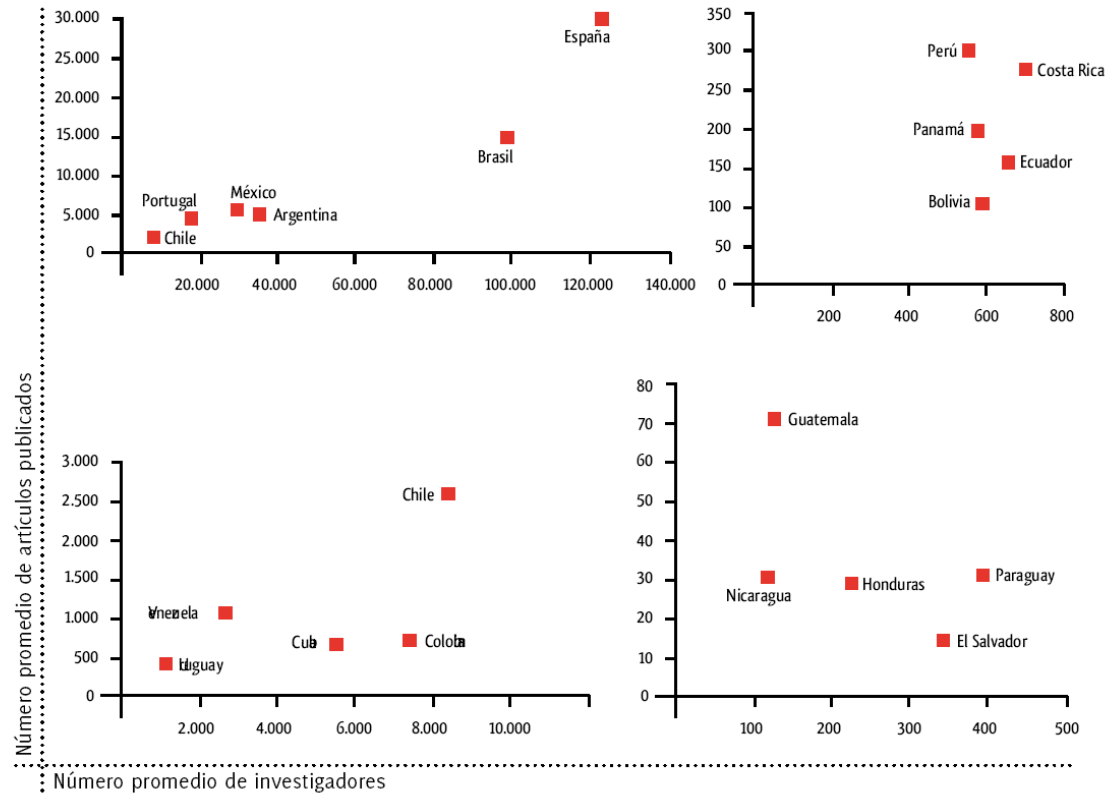
El emprendedor se **hace** más que **nace** y se **malogra** su potencial si no se **logra** estimularle, formarle y apoyarle.

# I+D+I en Iberoamérica

Indicador (Datos referidos a América Latina y Caribe)	Evolución 1998-2007	Peso en el contexto mundial
Inversión en Ciencia y Tecnología (en %PIB)	150% (35%)	2,9%
Número de científicos y tecnólogos	133%	3,6%
Doctores graduados anualmente	152%	
Publicaciones	108%	6,84%
Patentes otorgadas a residentes (por año)	11,2%	0,68%

Datos extraídos de: “El rol de las universidades en el desarrollo científico y tecnológico. Educación superior en Iberoamérica. Informe 2010” Bernabé Santelices, editor-coordinador. CINDA-Universia. 2010

# I+D+I en Iberoamérica



Fuente: RICYT.

Fig. 5.1.2. Número promedio de publicaciones en Iberoamérica durante la década 1998-2007 y expresada en función del número promedio de investigadores por país.

# I+D+I en Iberoamérica: análisis DAFO

<b>Debilidades</b>	<b>Amenazas</b>
<p>Poca masa crítica de investigadores                      Baja inversión global en I+D                      Débil implicación de las empresas                      Mejorable productividad científica  <b>Muy baja protección del conocimiento</b>                      Carencia de tecnólogos                      Escasez de fondos de capital riesgo                      Heterogeneidad entre regiones y países                      Falta de una adecuada articulación institucional  <b>Reducida vinculación universidad-empresa</b>  <b>Débil transferencia de conocimiento y desarrollo tecnológico</b></p>	<p>Situación económica difícil                      Fuga de cerebros  <b>Competencia de otras regiones emergentes</b>                      Alta dependencia externa en tecnología y financiación de la I+D                      Demanda creciente de talento a nivel global</p>
<b>Fortalezas</b>	<b>Oportunidades</b>
<p>Creciente implicación del sector privado                      Fase de crecimiento                      Alta incorporación de la mujer al sector  <b>Creación de instrumentos de apoyo a la I+D y la transferencia de sus resultados</b>  <b>Existencia de buenas prácticas replicables</b></p>	<p>Cierto estancamiento de EE.UU. y Europa                      Gobiernos más receptivos a la I+D                      Apuesta por el Espacio Iberoamericano del Conocimiento  <b>Creación de redes asociativas entre agentes iberoamericanos</b></p>

Fuente: Elaboración propia a partir de: [1] "Informe desde la perspectiva europea del desarrollo científico-tecnológico en Iberoamérica (1998-2007) y el rol de las universidades". Francisco J. Sardina, Sonia M. Arca y Senén Barro. En "El rol de las universidades en el desarrollo científico y tecnológico. Educación superior en Iberoamérica. Informe 2010" Bernabé Santelices, editor-coordinador. CINDA-Universia. 2010.; y "Mapa Iberoamericano de fortalezas y oportunidades en ciencia y tecnología. Informe final". Irene Ramos Vielba. 2008.

# Algunas acciones en 2011

---

- Documentación y difusión de instrumentos y buenas prácticas
- Hospedaje de empresas y movilidad de profesionales
- Indicadores de transferencia, innovación y emprendimiento
- Becas para “nuevos emprendedores”
- Empresa-Emprendia: empresas vinculadas a Universidades de la Red

# Instrumentos y buenas prácticas



# Programa de Hospedaje

## ¿Qué es el Programa de Hospedaje de REDEMPRENDIA?

Este programa tiene como objetivo apoyar la internacionalización de pequeñas y medianas empresas surgidas de las Universidades de la Red, y apoyar la mejora de los conocimientos y capacidades de emprendedores, técnicos y profesionales del emprendimiento pertenecientes a dichas Universidades.

La red de infraestructuras y servicios de las Universidades de RedEmprendia se ponen así al servicio de la internacionalización de empresas y profesionales, facilitando su competitividad a escala global.

## Objetivos del programa

- Crear nuevas oportunidades para el desarrollo de empresas y la formación de profesionales de RedEmprendia.
- Facilitar la extensión internacional y la transferencia de conocimiento sobre buenas prácticas de emprendimiento, incubación/ aceleración empresarial y gestión de la innovación entre la comunidad emprendedora y sus profesionales.
- Establecer un tejido empresarial Iberoamericano altamente innovador y competitivo a escala global.
- Fomentar la interacción de los participantes con el sistema académico, empresarial y financiero en el país de destino, para expandir su capacidad en términos de alianzas estratégicas, ventas y acceso a la inversión.

## ¿Quién puede participar?

- Empresas
  - Estar constituida y contar con al menos 1 año de actividad.
  - Sector de actividad relacionada con la entidad de destino
  - Ser una empresa vinculada a alguna de las Universidades asociadas a la Red.
  - Se valorarán especialmente iniciativas que tengan un componente de responsabilidad social.

## Destinos



Ben

• Em

• Pro

### Contacto

Unidad Operativa RedEmprendia  
www.redemprendia.es  
secretaria@redemprendia.org  
Teléfono +34 881815532

### Más información

www.redemprendia.es/hospedaje/hospedajeindex.jsp

### Oficinas Técnicas Coordinadoras del Proyecto:

Parque Científico de Madrid  
redemprendia@pcqm.es

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey  
redemprendia@servicios.itesm.mx

Con el patrocinio de



**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

Programa de Hospedaje para Empresas y Profesionales de RedEmprendia

Acceso a través de: <http://www.redemprendia.org/servicios/>

# Nuevos emprendedores: aprendiendo a emprender



Acceso a través de:

<http://www.redemprendia.org/servicios/>

Coordinadores del programa:  
Universidade de Santiago de Compostela  
Unidad de Valorización y Transferencia/UNINOVA  
Correo electrónico: info@uninova.org  
Telf. 34 881 815 593

Universidade de São Paulo  
Agência USP de Inovação  
Correo electrónico: dir-inovacao@usp.br  
Telf. 55 11 3091 4495

Con el patrocinio de

Santander  
UNIVERSIDADES

**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

Programa RedEmprendia  
"Nuevos emprendedores:  
aprendiendo a emprender"

# Empresa-Emprendia

**Servicios**

- Directorio de Empresas
- Buenas prácticas
- Hospedaje
- Fomento del Emprendimiento Académico
- Nuevos Emprendedores: Aprendiendo a Empezar

>> Home > Servicios > Directorio de Empresas

## Directorio de Empresas

Este servicio muestra un listado de empresas vinculadas a las actividades de extensión de las universidades que integran RedEmprendia. La constante renovación de emprendimientos asistidos por incubadoras y parques científicos y tecnológicos y los futuros nuevos alojamientos empresariales en las instalaciones de las diferentes unidades de RedEmprendia hacen que el tamaño de este directorio aumente considerablemente a lo largo del tiempo.

**País:**


**Provincia (estado o región):**

**Sector:**


**Oficina:**

**Actividad:**


**Texto:**

 **3R INGENIERIA AMBIENTAL S.L.**


Consultoría e Ingeniería Ambiental, especializada en la gestión y tratamiento de aguas residuales y fangos de origen industrial. Asesoramiento en el proceso integral del agua: caracterización de la problemática específica, estudios de optimización...

 **AMSlab**


AMSlab es un laboratorio de análisis químico especializado en el uso de la espectrometría de masas acoplado a la cromatografía líquida (LCMSMS). Ofrecemos información clave para dar respuesta a los problemas que les puedan surgir a pequeñas y grandes empresas.

 **GalChimia**

GalChimia es una empresa española líder en el campo de la Química Orgánica Sintética. Proveemos a las industrias Química y Farmacéutica de servicios de Síntesis a Medida, Investigación bajo Contrato y Desarrollo de Procesos.

 **MESTRELAB RESEARCH**

Mestrelab Research, S.L. se dedica a la investigación, desarrollo y comercialización de sistemas espectroscópicos, espectrométricos y cromatográficos, así como de herramientas quimiointeractivas y quimiométricas con la aplicación en las industrias.

 **MOONBITE**

Desarrollo y producción de videojuegos multiplataforma (PS3, Xbox 360, PC).

### AGENDA

« Junio 2011 »

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

### Última Noticia

Se entregaron los Premios UnicanEmprende

# Todos implicados

*“Para educar a un niño hace falta la tribu entera”.*  
Proverbio africano.

*“Para educar BIEN a un niño hace falta una BUENA tribu”.*  
José Antonio Marina.



Para que los emprendedores tengan éxito hace falta la “tribu” entera y todos sus medios.



**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS

**Ideas en acción**



**REDEMPRENDIA**  
RED UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE INCUBACIÓN DE EMPRESAS