

# **LAS CUALIFICACIONES PROFESIONALES DE LA FUNCION TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO**

**CONFERENCIA ANUAL RedOTRI**

**PROFESIONALES EN LA FUNCIÓN TRANSFERENCIA**

**Orense, 1 al 3 de Junio de 2011**

# FUNDACIÓN BOSCH I GIMPERA



- ▶ **Organización privada sin ánimo de lucro**
- ▶ **Establecida en 1983**
- ▶ **Para facilitar la colaboración entre universidad, empresas e instituciones**
- ▶ **Centro de Transferencia de Tecnología, Conocimiento e Innovación de la UB**
- ▶ **Desde el año 1996 la Fundación Bosch i Gimpera actúa como Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la UB**

## ▶ Órgano de Gobierno: Patronato

- ◆ Presidente: Rector de la Universidad de Barcelona
- ◆ Composición: miembros del Equipo de Gobierno de la Universidad de Barcelona, representantes del Consejo Social, representantes de empresas y entidades financieras

## ▶ Financiación:

- ◆ Costes indirectos (Overheads)
- ◆ Proyectos propios con financiación pública
- ◆ Otras fuentes

## **FUNCIONES:**

### ▶ Investigación por contrato:

- ◆ Contratos de I+D y consultoría
- ◆ Prestaciones de servicios técnicos
- ◆ Proyectos de I+D colaborativos universidad-empresa financiados en el marco de convocatorias públicas

### ▶ Proyectos Internacionales de Investigación (PM y otros)

### ▶ Valorización y Licencias

- ◆ Protección de la propiedad industrial e intelectual
- ◆ Licencias y opciones

### ▶ Creación de Empresas: Spin-off y Start-up

## EQUIPO HUMANO



### **Personal Estructura: 49**

39 con titulación

universitaria (79,6%)

35 mujeres (71,4%) y 14 hombres (28,6%)

Contratos laborales indefinidos: 44 (89,9%)

### **Personal vinculado a proyectos: 342**

263 titulación universitaria (76,9%)

194 mujeres (56,7%) y 148 son hombres (43,3%)

## EQUIPO HUMANO



Personal incorporado en posiciones de consultor en Transferencia de Conocimiento en los últimos 4 años: 13

- ◆ 10 de la empresa privada (76,92%)
- ◆ 3 de la investigación pública (23,08%)

Personal que ha dejado de trabajar como consultor en Transferencia de Conocimiento los 4 últimos años: 5

- ◆ 3 han creado su propia empresa: Reach Monitor, Innoget y Janus Developments
- ◆ 1 empresa spin-off participada por la UB - ImmunNovative Developments
- ◆ 1 empresa privada

# PERFIL DEL GESTOR DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO



## ► Conocimientos:

- ◆ Licenciatura/grado (Ciencias, Ingeniería, ...)
- ◆ Se valorará Doctorado
- ◆ Formación en gestión empresarial (MBA o similar)
- ◆ Experiencia en comercialización de proyectos tecnológicos
- ◆ Conocimiento del funcionamiento de la I+D+i en empresas e instituciones públicas
- ◆ Conocimiento de las ayudas a la investigación y la innovación a nivel nacional e internacional
- ◆ Conocimiento del sistema de patentes y otras modalidades de protección
- ◆ Excelente nivel de inglés. Se valorarán otros idiomas

## ► Competencias:

- ◆ Capacidad de comunicación
- ◆ Capacidad de negociación
- ◆ Trabajo en equipo
- ◆ Iniciativa
- ◆ Flexibilidad
- ◆ Orientación a resultados
- ◆ Resilencia

# OFERTA FORMATIVA REGLADA Y NO REGLADA



## ► Máster y Postgrados de universidades españolas:

- ◆ Creación y gestión de empresas innovadoras y de base tecnológica
- ◆ Liderazgo y gestión de la ciencia y la innovación (interuniversitario)
- ◆ Gestión y dinamización de la innovación en la empresa
- ◆ Propiedad industrial, intelectual, competencia y nuevas tecnologías
- ◆ Emprendimiento
- ◆ Propiedad industrial como herramienta estratégica de gestión empresarial
- ◆ Propiedad industrial e intelectual



# PLAN FORMATIVO RedOTRI 2011

- ▶ Cursos RedOTRI
- ▶ Jornadas técnicas
- ▶ Sesiones de asesoría
- ▶ Cursos y jornadas reconocidas

Título de la Acción	Mod.	Centro de Acogida	Fechas	Nº Horas	Nº Alumnos
<b>CURSOS REDOTRI</b>					
1. Curso RedOTRI de Promoción y Marketing en Transferencia de Conocimiento	D	Curso on line	7 Feb. - 11 Marzo	30	50
2. Curso RedOTRI de Formación de Técnicos	P	CSIC (Sevilla)	4-8 Abril	40	30
3. Curso RedOTRI de Contratos de Licencia	D	Curso on line	26 Abril - 10 Jun.	40	50
4. Curso RedOTRI de Valorización de Resultados de Investigación	P	Universidad de Murcia	18-20 Mayo	16	30
5. Curso RedOTRI de Gestión de Proyectos de I+D colaborativos	P	Universitat de València	20-22 Junio	16	30
6. Curso RedOTRI de Calidad en el Servicio y Atención al Cliente	P	IDIBELL (Hospitalet de Llobregat)	26-28 Sept.	16	30
7. Curso RedOTRI de Iniciación en la Función Transferencia	P	Universidad de Santiago de Compostela	5-7 Octubre	16	30
8. Curso RedOTRI de Gestión del IPR	D	Curso on line	17 Oct. - 2 Dic.	40	50
<b>JORNADAS TÉCNICAS</b>					
9. Jornada Técnica sobre Organización de los Recursos Humanos en Transferencia de Conocimiento en universidades y OPI	p	Universidad Politécnica de Valencia	2 Febrero	5	50
10. Jornada Técnica sobre Cómo comunicar la Transferencia de Conocimiento	p	Universidad Autónoma de Madrid	24 Febrero	5	50
11. Jornada Técnica sobre Instrumentos Alternativos AL 7PM: Joint Technology Initiatives (JIT)	p	Universitat Politècnica de Catalunya	21-22 Marzo	12	50
12. Jornada Técnica sobre Buenas Prácticas en la elaboración de un presupuesto en Contratos art. 83	p	Universidad Rey Juan Carlos	5 Mayo	7	50

(P = Presencial, D = a Distancia)



Fundació  
**Bosch i Gimpera**

Universitat de Barcelona

**B:KC** Barcelona  
Knowledge  
Campus

Campus d'Excel·lència Internacional

# ¿CÓMO ATRAER Y RETENER A LOS PROFESIONALES DE LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO?

- ▶ Paquete retributivo competitivo
  - ◆ Sueldo
  - ◆ Beneficios sociales
  
- ▶ Potenciación de la formación
  
- ▶ Políticas de conciliación de la vida laboral, familiar y personal
  
- ▶ Oportunidades de desarrollar una carrera profesional (Promoción interna, movilidad)

## FORMACIÓN 2010

**Formación reglada de larga duración:** Financiación total o parcial de las siguientes diplomaturas:

- Diplomatura en Ciencias Empresariales (UOC)
- IT Informática de Sistemas (UOC)
- Educación Social (UOC)

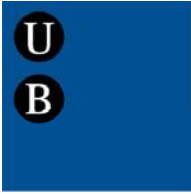
**Másters y posgrados:** Financiación parcial

- Posgrado Planificación y Dirección de RRHH ( UOC)
- Máster Gestión y Organización de Eventos (UAB)
- Máster Europeo Trabajo y Política Social (UAB)
- Eficacia Directiva (Foment de Treball)

**Inglés:** Para todo el personal

**Cursos , jornadas y seminarios:**

- Iniciación a la Función de la Transferencia (RedOTRI)
- Contratos R+D (RedOTRI)
- Contratos de Licencias (RedOTRI)
- Auditorias de proyectos europeos (RedOTRI)
- Cierre contable y fiscal
- Contratación Pública
- Gestión de la Retribución Variable
- Etc.



Fundació  
**Bosch i Gimpera**

Universitat de Barcelona

**B:KC** Barcelona  
Knowledge  
Campus

Campus d'Excel·lència Internacional

**FUNDACIÓN BOSCH I GIMPERA**

- ▶ **Política de conciliación de la vida laboral, familiar y personal:**
  - ◆ **7 personas (14,3%) con reducción de jornada laboral por motivos familiares**
  
- ▶ **Promoción interna:**
  - ◆ **44,4% de las vacantes y nuevas posiciones creadas en 2010 y hasta Mayo 2011, cubiertas a través de promoción interna**



Fundació  
Bosch i Gimpera

Universitat de Barcelona

**B:KC** Barcelona  
Knowledge  
Campus

Campus d'Excel·lència Internacional

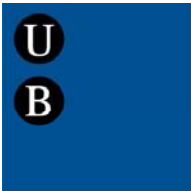
## ALGUNAS CONSIDERACIONES

- ▶ Profesión nueva y en rápido crecimiento
- ▶ No hay una carrera profesional reconocida
- ▶ No hay unas competencias profesionales ampliamente acordadas
- ▶ Falta conocimiento de la contribución de la profesión de Transferencia de Conocimiento
- ▶ Es difícil obtener un reconocimiento profesional
- ▶ Hay diferentes iniciativas en marcha: EuKTs, ATTP, CLP, IKT
- ▶ Es importante que haya un procedimiento de reconocimiento profesional ampliamente aceptado y que resulte lo más simple posible

## RECOMENDACIONES PARA INCREMENTAR EL RECONOCIMIENTO DE LA PROFESIÓN



- ▶ Incrementar el conocimiento de las cuestiones relacionadas con la Transferencia de Conocimiento a todos los niveles
- ▶ Aumentar la participación de los profesionales en el desarrollo de políticas (a través de redes nacionales, Proton Europe)
- ▶ Ofrecer formación para los estudiantes (Grado, Máster, Doctorado) en transferencia de conocimiento, innovación y emprendimiento
- ▶ Crear una asociación de profesionales




Fundació  
**Bosch i Gimpera**

Universitat de Barcelona

**B:KC** Barcelona  
Knowledge  
Campus

Campus d'Excel·lència Internacional

**Muchas gracias**



M. Carme Verdaguer  
Directora General  
Fundació Bosch i Gimpera  
Baldiri Reixac, 4-8 – torre D  
08028 Barcelona  
Tel. 93 40399 00  
[fbg@fbg.ub.es](mailto:fbg@fbg.ub.es)  
[www.fbg.ub.es](http://www.fbg.ub.es)