

# OTRI



Universidad  
Complutense  
Madrid



## **Dra. Rosa Mecha López**

*Coordinadora del Área de Cultura Científica y de  
Apoyo a la Creación de*

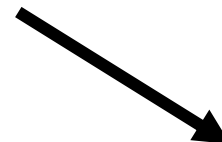
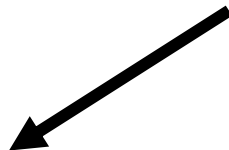
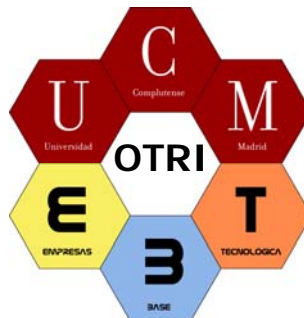
*Empresas de Base Tecnológica de la OTRI-UCM*

**Email: [rmechalo@ucm.es](mailto:rmechalo@ucm.es)**

**Teléfono: 91.394.64.48**

# ESTRUCTURAS DE APOYO UCM

**oficina** del  
emprendedor  
de base tecnológica  
Madri+d



PARQUE  
CIENTÍFICO  
DE MADRID



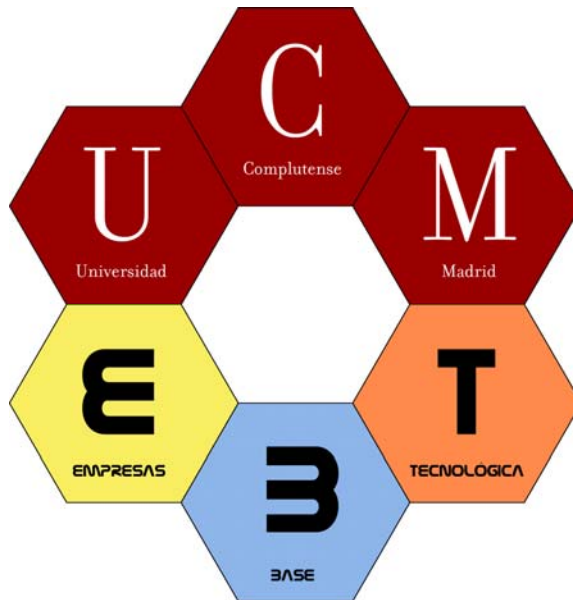


*"Proceso de apoyo y asesoramiento  
de la OTRI-UCM  
para la creación de EBTs"*

---

# WEB INFORMATIVA EBT EN LA UCM

<http://www.ucm.es/empresas-base-tecnologica>



LOGO CREADO  
PARA EBT-UCM

# ¿Qué es una EBT universitaria?

## LOU 2007:

- ❖ Creada o desarrollada a partir de patentes o de resultados generados por proyectos de investigación financiados total o parcialmente con fondos públicos
- ❖ Promovida por la universidad, participada por ella o por los entes del art.84
- ❖ Necesidad de acreditar la naturaleza de base tecnológica por sus órganos
- ❖ Con contrapartidas para la Universidad

## Normativa EBT-UCM: Preámbulo

*“Se denominan EBTs aquellas empresas que basan su actividad en las aplicaciones de nuevos descubrimientos científicos o tecnológicos para la generación de nuevos productos, procesos o servicios”*

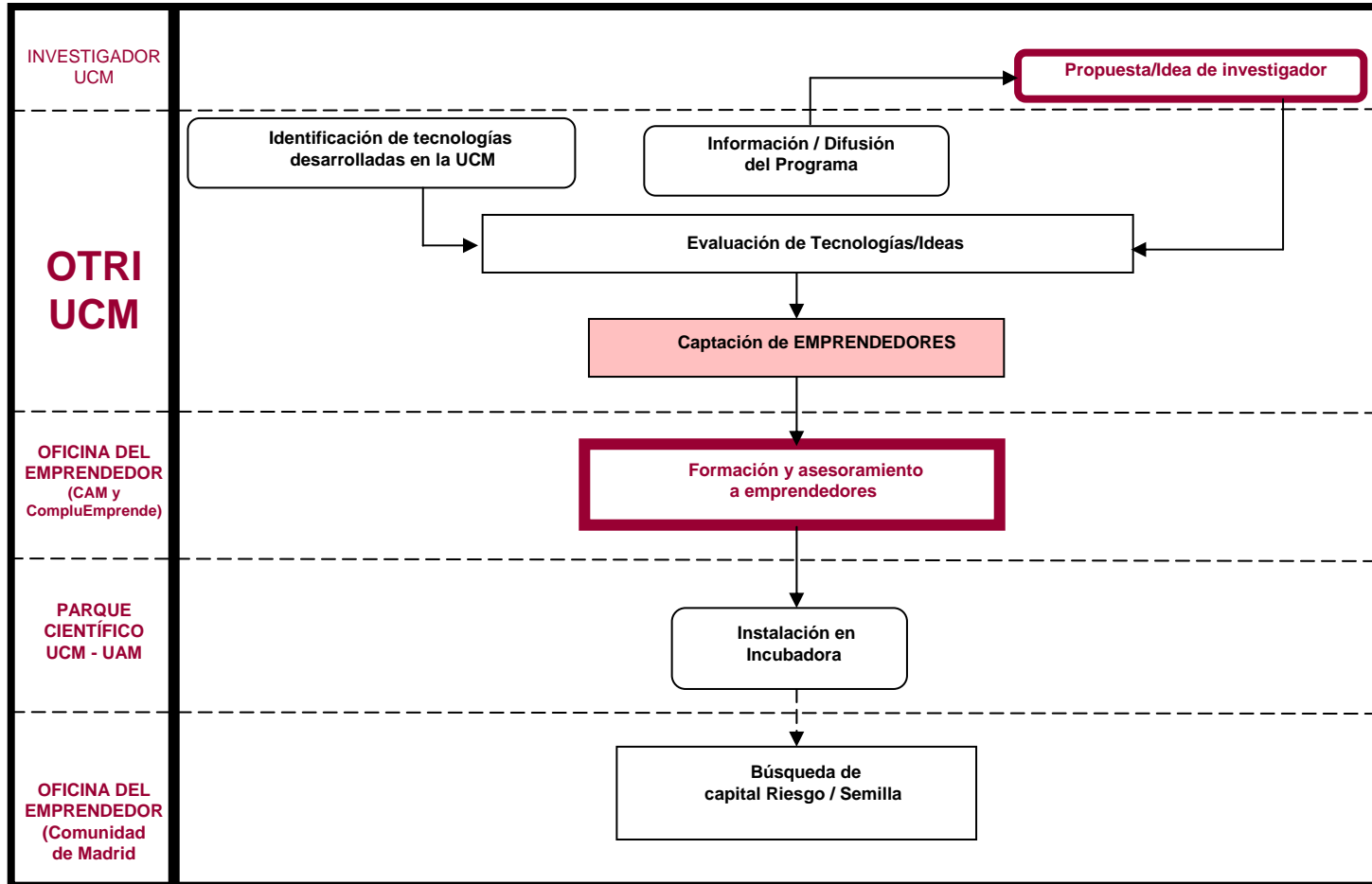
- Fuerte base tecnológica
- Alta carga de innovación
- Vía muy importante para la transferencia de los resultados de la investigación.
- Favorecen la creación de empleo de alta cualificación.

## SERVICIO OFRECIDO EN LA OTRI

### Área de Apoyo a la Creación de EBTs en la OTRI-UCM :

- Información sobre la normativa
- Coordinación del procedimiento de creación de la EBT-UCM según la aplicación de la normativa
- Convocatoria de los Concursos de Ideas y Nuevas EBTs UCM
- Intermediación con:
  - ❖ Oficina del Emprendedor de Madri+d
  - ❖ Parque Científico de Madrid
  - ❖ Oficina CompluEmprende
  - ❖ Red de OTRIs

# INTERMEDIACIÓN





# PROCEDIMIENTO SEGÚN NORMATIVA

## Procedimiento para la creación de EBT según la normativa UCM

➤ *¿Quiénes pueden crear una EBT-UCM?* Proponentes:

- ✓ Personal docente.
- ✓ Investigadores.

*Necesario el respaldo de un Depto. o Instituto Universitario !!*

➤ **Propuesta inicial:** documentos a aportar en la OTRI

- Recursos patrimoniales.
- Memorias tecnológica y de actividades.
- Financiación.

➤ *Informe favorable de la **Comisión de Convenios y Contratos Art. 83***

➤ **Propuesta definitiva:**

- Plan de Empresa
- Estatutos.

➤ Acuerdo EBT-UCM: compromisos básicos.

➤ *Aprobación por parte del **Consejo de Gobierno** y el **Consejo Social**.*

➤ Convenio de colaboración entre la UCM y la EBT-UCM.

## PROCESO DE APOYO Y ASESORAMIENTO PARA LA CREACIÓN DE EBTS EN LA OTRI UCM

### **A) Apoyo a emprendedores en la *fase de idea innovadora :***

- Cuestionario inicial del proyecto.
- Asignación de apoyo para la elaboración del plan de empresa a través de:
  - o *Oficina CompluEmprende. Apoyo inicial.*
  - o *Oficina del Emprendedor Madri+d. Servicio de tutores especializados por áreas de especialización.*
- Concurso de Ideas y Nuevas Empresas de Base Tecnológica en la *Modalidad de ideas innovadoras.*

# Cuestionario inicial

## Descripción preliminar del proyecto

### DATOS BÁSICOS DEL EMPRENDEDOR

Nombre y apellidos \_\_\_\_\_  
Teléfono \_\_\_\_\_ Móvil \_\_\_\_\_  
E-mail \_\_\_\_\_  
Dirección \_\_\_\_\_  
Institución a la que pertenece \_\_\_\_\_  
Ocupación actual \_\_\_\_\_

### ANTECEDENTES

¿Cuáles son los motivos que le han llevado a plantearse la creación de una empresa?  
¿Va a emprender sólo/a el negocio o contará con socios? Indicar sus nombres:  
¿Posee Ud. O alguno de sus socios formación o experiencia laboral específica en el sector al que pertenece su proyecto/ empresa?  
- Formación:  
- Experiencia laboral:  
- Experiencias similares que conoce:  
¿Tiene Ud o alguno de sus socios alguna experiencia como empresario o gerente?  
Especifique:

### DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO Y DEL PRODUCTO/SERVICIO:

Resume su idea empresarial y cual va a ser la actividad de la empresa:  
Concretamente, detalle cuáles son los productos o servicios que va a vender su empresa  
1.....  
2.....  
Describa los aspectos innovadores del proyecto que lo diferencian de las empresas de la competencia:

### ESTUDIO DE MERCADO

Indique, detallando sus características, quienes van a ser sus clientes (individuales, corporativos, instituciones, etc):  
Indique, detallando sus características, las empresas que actualmente pudieran ofrecer un producto y/o servicio similar al suyo.

### RECURSOS

¿Qué recursos materiales va a requerir su empresa para desarrollar su actividad? (instalaciones, equipamiento, mobiliario, etc)  
¿Cuántas personas van a trabajar en su empresa?  
Nº promotores.....  
Nº contratados.....

### FORMA JURÍDICA

¿Ha decidido qué tipo de empresa va a crear?  
Individual (autónomo).....  
Sociedad Mercantil (S.L, S.L.L, S.A., etc).....  
Otros.....

### ESTUDIO ECONÓMICO FINANCIERO

¿Sabe cuánto dinero tendrá que invertir para poner en marcha su empresa?  
Inversión total.....€  
¿Cómo va a financiar esta inversión?  
Recursos Propios.....€  
Financiación Ajena.....€

### PUESTA EN MARCHA DEL PROYECTO

¿Cuándo y cómo tiene previsto constituir su empresa?

# Apartados del Plan de Empresa

- a) Estudio de viabilidad técnica del proyecto: inversiones y costes de producción.
  - b) Estudio económico-financiero: coste de funcionamiento y rentabilidad a medio plazo.
  - c) Recursos patrimoniales.
  - d) Grado de utilización de las instalaciones de la Universidad o conveniencia de instalación en el Parque Científico de Madrid.
  - e) Financiación de las actividades incluyendo las subvenciones públicas.
  - f) Plan de inversiones.
  - g) Previsión de la fecha de comienzo de la explotación comercial y el flujo de caja prevista durante los 5 primeros años.
  - h) Estudio de las posibilidades comerciales y plan de marketing.
  - i) Estudio sobre las necesidades de medios materiales y personales, indicando la conveniencia de la incorporación de miembros de la Universidad.
-

# SERVICIOS OFRECIDOS EN LA OTRI

## **B) Apoyo a emprendedores una vez elaborado el *Plan de Empresa***

- Concurso de Ideas y Nuevas EBT UCM  
*Modalidad Planes de Empresa*
  - Conexión con el Parque Científico de Madrid.
  - Servicio de Mentores de Madri+d.
-

<http://www.ucm.es/empresas-base-tecnologica>

Muchas gracias por su atención

*¿Dónde estamos?*

C/ Donoso Cortés 65, 1ª planta