



Número 2 / Enero -Abril 2002

Reseñas

MADRIMASD.ORG

Sistema Regional de Información y Promoción Tecnológica de la Comunidad de Madrid

Programa CTS+I de la OEI

The screenshot shows the madri+d website interface. It features a top navigation bar with 'CONTACTO', 'SU OPINION', 'REGISTRO', and 'IDENTIFICACION'. Below this is a search bar and a 'Secciones' menu listing various services like 'Centro de Enlace', 'Círculos de Innovación', and 'Global IDI'. The main content area is divided into several sections: 'Información madri+d', 'Base de datos', 'Servicios', 'miembros: UAM Universidad Autónoma de Madrid', 'Búsqueda de socios', 'Consultas I+D+I', 'Patrimonio cultural', 'Revista electrónica', 'Foros madri+d', and 'Suscripción a boletines'. A central news section titled 'noticias I+D+I' features a headline 'Madrid un lugar para la ciencia y la tecnología' and a sub-headline 'convocatorias de la DGI'. Below this is a 'debate de actualidad' section with the question '¿Ser investigador en España es una carrera de obstáculos o una carrera de oportunidades?'. At the bottom, there is an 'Agenda de EVENTOS' section for April 2002, listing events like 'Semana Verde 2002: Cambiemos de Hábitos' and 'XIII Curso Internacional e Interuniversitario para Postgraduados: Bioquímica Perinatal'. A calendar for April is also visible.

El Sistema Regional de Información y Promoción Tecnológica **madri+d** es una red de Centros Públicos de Investigación y Entidades privadas sin ánimo de lucro vinculadas a la innovación tecnológica.

Los parques tecnológicos arrancan en 1951, cuando profesor Terman fundó un parque industrial en los terrenos de la Universidad de Stanford, fue el precursor del tema. El profesor Pere Escorsa afirmaba en una entrevista hecha en un diario uruguayo que una investigación realizada por los norteamericanos Luger y Goldstein, comprobaba, para gran sorpresa de los seguidores de este tipo de instalación, demostraba que muchas

veces las empresas no se relacionan, como podría parecer, con sus empresas vecinas en busca de nuevas ideas. El mismo profesor catalán afirma: "El fenómeno de los parques tecnológicos se ha basado en las supuestas ventajas de la proximidad física entre las empresas y los centros de investigación. Se considera que esta proximidad favorece la comunicación entre los técnicos de las empresas y los investigadores de las universidades situadas en el parque o en sus proximidades. Esta comunicación produce sinergias de toda clase: proyectos de investigación conjuntos, nuevos productos, nuevas ideas, nacimientos de nuevas empresas...".

En ese contexto la Comunidad de Madrid, asociada con otros actores de la Innovación, entre ellas las universidades públicas de la Comunidad, ha creado en este espacio web un parque tecnológico virtual que conjuga la distalidad que ofrece el tercer entorno con la proximidad que el segundo entorno ofrece la propia región a la que está dedicado.

Los investigadores, las empresas tecnológicas, las autoridades y los inversores pueden encontrar información de suma utilidad y obtener una serie de servicios de información. La simple referencia de las instituciones que apoyan **madri+d** muestra como se encuentran representados los principales actores de la Innovación:

CEDEX. Centro de Estudios y Experimentación de Obras P ublicas
CEIM. Confederación Empresarial de Madrid CEOE
CEM. Centro Español de Metrología
CETEMA. Centro Tecnológico de Madrid
CIEMAT. Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas
CSIC. Consejo Superior de Investigaciones Científicas
FUE. Fundación Universidad-Empresa
INTA. Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial
ISCI. Instituto de Salud Carlos III
ITGE. Instituto Tecnológico Geominero
Universidad de Alcalá
Universidad Nacional de Educación a Distancia
Universidad Autónoma de Madrid
Universidad Carlos III de Madrid
Universidad Complutense de Madrid
Universidad Politécnica de Madrid
Universidad Pontificia Comillas
Universidad Rey Juan Carlos

Los principales sectores que se encuentran en **madri+d** son los siguientes:

Global I+D+I. Incorpora las noticias de la prensa diaria así como artículos comentados de la actualidad sobre temas referentes de I+D e Innovación que podrán ser debatidos a través de un foro, dirigidos por un experto en temas de Ciencia y Tecnología. Un elemento importante a destacar es que en esta sección se incorpora la Revista.

Centro de Enlace. Los Centros de Enlace para la Innovación (*Innovation Relay Centres - IRC-*) son una red de oficinas especializadas en la transferencia de tecnología cofinanciada por la Unión Europea a través del Programa *Innovation*. La red cubre doscientas regiones europeas, está constituida por más de cincuenta organizaciones independientes de los estados miembros y asociados de la UE.

Recursos Humanos. Desde la sección Recursos Humanos se permite la inscripción de los currícula de todos los doctores e ingenieros con proyectos fin de carrera. Al igual que la inscripción de las ofertas de empleo de las empresas, en busca de nuevos profesionales.

Círculos de Innovación. Aquí encontrará noticias e informaciones en las diferentes áreas, fuentes de información, asesoría y consultoría tecnológica y servicios de vigilancia

tecnológica. Los sectores especialmente tratados son: Biotecnología, Materiales y tecnologías de la producción, Medioambiente y energía, Tecnologías de la Información y Comunicaciones y Microsistemas y nanotecnología.

The screenshot shows the website interface for 'Círculos de Innovación'. The main heading is 'Presentación del Circulo de Innovación de Microsistemas y Nanotecnología.' It features the CIMN logo and the INTA logo, with the text 'Servicio gestionado por: INTA'. The main text states: 'El Círculo de Innovación en Microsistemas y Nanotecnología (CIMN) es una iniciativa de la Dirección General de Investigación de la Comunidad de Madrid que está gestionada por el Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial (INTA).' Below this, there are four links: 'Objetivos', '¿Qué ponemos a su alcance?', '¿Qué son los microsistemas?', and '¿... y la Nanotecnología?'. The left sidebar contains a menu with categories like 'C.I. Biotecnología', 'C.I. Materiales y Tecnologías de la Producción', 'C.I. Tec. Información y Comunicaciones.', 'C.I. Medioambiente y Energía', and 'C.I. Microsistemas y Nanotecnología'. There are also buttons for 'AYUDA', 'FAQ', and 'MAPA'.

Vivero Virtual de Empresas. En este lugar podrá encontrar toda la información que necesite para crear una empresa con base tecnológica, Desde el plan de empresa hasta la puesta en marcha de su proyecto empresarial.

Formación e Innovación. Se trata de un programa de formación *on line* o virtual de la gestión de la ciencia y la tecnología que se impartirá desde la Universidad Carlos III.

Red de Laboratorios, Madri+d. Da a conocer y promociona la prestación de los servicios que se llevan a cabo en los laboratorios integrantes de la Red. Poniendo a disposición las necesidades productivas y sociales de la región, para las distintas instituciones, empresas y sociedad en general de la Comunidad de Madrid.

Iberoamérica. Se trata de una sección que cubrirá la información I +D e Innovación y Tecnología proveniente de Iberoamérica.

Programa Iberoamérica

El Programa Iberoamérica es un espacio virtual de apoyo a las acciones de transferencia de tecnología, que presenta una serie de servicios a las empresas e instituciones iberoamericanas interesadas en la investigación, el desarrollo y la innovación (I+D+I) con el objetivo de establecer relaciones y vínculos de cooperación con Madri+d y un conocimiento y difusión del tejido innovador de los países iberoamericanos.

Contiene:

- ☞ Una base de datos de empresas e instituciones innovadoras de Iberoamérica que sirve como instrumento de gestión de la innovación y vehículo para la transferencia de tecnología.
- ☞ Una plataforma de información y servicios que facilita las acciones de apoyo a la innovación y la transferencia de tecnología.
- ☞ Un acceso especializado para las instituciones y empresas iberoamericanas, a los programas y planes de la Comisión Europea de apoyo al desarrollo de la I+D+I con Iberoamérica

Si necesita UNA TECNOLOGÍA

Políticas Regionales. Se trata de un Foro sobre estrategias de innovación en grandes áreas metropolitanas. Es un Proyecto apoyado por el Programa *Innovation* de la Comisión Europea

Cultura Científica. Es un instrumento de referencia para quienes se interesen por la cultura científica, dirigido a una comunidad de usuarios más general y menos especializada.

Secciones Bases de datos Servicios Información madri+d

Cultura Científica

CONTACTO SU OPINION

REGISTRO IDENTIFICACION

Ambito Buscar

Tema de portada Queridos robots

Taller

Ateneo

Patrimonio

Red

Feria

Semana

AYUDA

FAQ. MAPA

Ideario de cultura científica

Atrévete a opinar

Novedades:

Lugares del Saber

Un reciente estreno cinematográfico ha vuelto a poner de moda la inteligencia artificial. Pero las preguntas subsisten. ¿Es posible realmente que llegemos a construir criaturas artificiales con todas las propiedades de la inteligencia humana? ¿Nos ayudarán estos avances, en todo caso, a entender el funcionamiento de nuestro cerebro o se basan en principios completamente distintos?

■ [La inteligencia artificial en pocas palabras](#)

El ideario con el que esta sección se crea es el siguiente:

Acercar los ciudadanos a la ciencia y acercar la ciencia a la ciudadanía Nuestro propósito es construir puentes entre la cultura de la ciencia y la cultura ciudadana. Y queremos que sean vías transitables en las dos direcciones.

Ciencia para todos Nuestra ilusión es proporcionar un instrumento de referencia para quienes se interesen por la cultura científica. Nos dirigimos al conjunto de la población, aunque el ámbito de la educación tendrá un tratamiento preferente.

Ciencia como patrimonio Todas las páginas responden al mismo proyecto: poner en valor la ciencia como parte de un patrimonio cultural tan necesario como exquisito. Cuando las visites encontrarás, entre otras informaciones, experimentos de fácil reproducción, temas candentes, rutas para un turismo científico-cultural, noticias de prensa o de libros, breves biografías de personas o instituciones y una agenda de actividades programadas.

Este ideario que se asemeja mucho a lo que desde el Programa CTS+I se busca con alguna de sus iniciativas muestra claramente los objetivos con los que ha sido creado.

Secciones Bases de datos Servicios Información madri+d madri+d

CULTURA CIENTÍFICA

CONTACTO SU OPINION

REGISTRO IDENTIFICACION

Taller / Ciencia divertida

Experimentos Observaciones Proyectos Trastos Juegos Ciencia divertida Cuánto sabes

AYUDA

FAQ. MAPA

HALLAR LOS LIMITES
 $f(x) = \left(\frac{e}{L}\right)$
 APLICANDO LA

Ciencia Divertida

La ciencia con sentido del humor

- ⌘ [Cálculos asombrosos](#)
- ⌘ [Evolución de un problema matemático](#)
- ⌘ [Chistes de Foroes](#)
- ⌘ [Ilusiones ópticas](#)
- ⌘ ["Sistema peryódico"](#)
- ⌘ [Teoremas geométricos](#)

Indicadores de Ciencia y Tecnología. Incorporará los indicadores en la Comunidad de Madrid sobre la producción científica y el sistema regional de innovación.

Proyectos Europeos. Podrá conocer los servicios que le ofrece la Delegación de la Red **madri+d** en la Oficina de la Comunidad de Madrid en Bruselas como los asesoramiento de proyectos europea **madri+d**, guía del V programa marco y los avances del próximo programa marco.

Revista Madri+d

SUMARIO
ENGLISH
FRANÇAIS

EDITORIAL
AULA ABIERTA
TRIBUNA DE DEBATE
FORO
TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
QUIÉN ES QUIÉN
LA I+D EN CIFRAS
LA I+D EN LA RED
BIBLIOGRAFÍA
CON OTRO AIRE

madri+d Revista

LAS COMPETENCIAS TECNOLÓGICAS EN UN ENTORNO GLOBALIZADO

Número 9, febrero - marzo de 2002



Consejo de redacción

Susíbete

Números anteriores

Última edición

+ buzón de sugerencias



Buzón

+ encuesta

+ foro del mes

Debata con expertos en I+D a través de nuestro Foro.

Hemos destacado la revista que incluye **madri+d**. Se trata de una iniciativa que ya va por su número 9 y que es dirigida por el profesor Patricio Morcillo Ortega de la UAM.

La revista se lanzó en el mes de diciembre de 2001 y sus tres últimos números han estado dedicados a:

Las competencias tecnológicas en un entorno globalizado,
Fiscalidad e Innovación y
Recursos humanos e Innovación.

En resumen se trata de un espacio digno de ser frecuentado al poseer una información muy bien estructurada y actualizada diariamente.

Dirección:

<http://www.madrimasd.org/>

[\[Subir\]](#)
[\[Ir al Debate\]](#) [\[Portada\]](#) [\[Contactar\]](#)