

IV semana del emprendedor de base tecnológica

5-18 noviembre 2007

“La investigación,
una empresa con futuro”

Colaboradores

- Fundación para el Conocimiento madri+d
- Universidad de Alcalá
- Universidad Autónoma de Madrid
- Universidad Carlos III de Madrid
- Universidad Complutense de Madrid
- Universidad Politécnica de Madrid
- Universidad Rey Juan Carlos
- Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC
- Instituto Geológico y Minero, IGME
- CEIM, Confederación Empresarial de Madrid - CEOE
- Cámara de Comercio e Industria de Madrid
- Escuela de Organización Industrial, EOI
- “La Caixa”
- BAN madri+d

**o
f
i
c
i
n
a**



IV semana del emprendedor de base tecnológica

Objetivos

La Semana del Emprendedor de Base Tecnológica 2007 impulsa la creación y el desarrollo de empresas innovadoras en la Comunidad de Madrid, con especial énfasis en aquéllas que desarrollan, explotan o basan su estrategia de negocio en tecnologías avanzadas.

Un año más, a lo largo de la Semana que se celebra entre el 5 y el 18 de noviembre coincidiendo con la Semana de la Ciencia de la Comunidad de Madrid, se trata de aportar información que pueda resultar de especial utilidad a los emprendedores, promotores e inversores en proyectos tecnológicos.

Esta iniciativa, puesta en marcha en 2004 en el marco del Día Europeo del Emprendedor promovido por la Comisión Europea, se ha convertido en el referente regional en materia de nuevas empresas tecnológicas.

Actividades

Actos gratuitos: conferencias, mesas-coloquio, jornadas de puertas abiertas, entregas de premios y presentaciones de proyectos y empresas, entre otros, que se celebrarán en las diferentes instituciones universitarias, científicas y empresariales de la Comunidad de Madrid.

Jornada de apertura y entrega de premios

Durante la jornada de apertura, que se celebrará el día 6 de noviembre en Promomadrid, se presentará la Guía de madri+d "Hoja de Ruta para emprendedores de base tecnológica" y se entregarán los galardones de **las Universidades** de Alcalá, Complutense y Carlos III de Madrid a los mejores proyectos y empresas tecnológicas.

Los ganadores de estos y de otros concursos similares del sistema madri+d podrán participar en la Convocatoria 2007 de los Premios madri+d.

Foro de capital semilla

Este foro de inversión, patrocinado por la red de Business Angels en proyectos tecnológicos de madri+d (BAN madri+d), es un punto de encuen-



tro entre emprendedores e inversores susceptibles de invertir en sus iniciativas empresariales de base tecnológica. Se celebrará el jueves 15 de noviembre.

Las actividades de la Semana se dirigen a:

- Tecnólogos, científicos y otros profesionales que quieran conocer las ventajas que supondría tener su propia empresa basada en la tecnología.
- Emprendedores que han puesto en marcha su empresa tecnológica y que quieren conocer la experiencia de otros empresarios.
- Emprendedores que desean conocer productos financieros y varios tipos de servicios que les pueden ayudar en la Comunidad de Madrid.
- Inversores que desean entrar en contacto con proyectos de base tecnológica.

Organiza

Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica madri+d, coordinada por la Fundación para el Conocimiento madri+d.

La Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica madri+d es un espacio de cooperación de instituciones del Sistema madri+d para impulsar la creación de empresas sólidas de base tecnológica, facilitando a los emprendedores el acceso a información, servicios especializados y a los instrumentos financieros más adecuados.

Más información:

www.madrimasd.org/emprendedores

IV semana del
emprendedor de
base tecnológica

índice actividades





- ACTO DE ENTREGA DE PREMIOS DE LAS UNIVERSIDADES DE ALCALÁ, COMPLUTENSE Y CARLOS III. PRESENTACION DE GUÍA PARA EMPRENDEDORES DE BASE TECNOLÓGICA
ma6 de 12:00 a 13:30 6
- SPIN-OFFS UNIVERSITARIAS EN EL ÁREA TIC. SIMO 2007
mi7 de 16:00 a 18:30 6
- TALLER DE DESARROLLO DE IDEAS EMPRESARIALES DE BIOCIENCIAS
mi7 y j8 de 15:00 a 20:00 6
- NUEVO MARCO LEGAL PARA LA CREACIÓN DE SPIN-OFFS UNIVERSITARIAS
j8 de 10:00 a 14:00 7
- JORNADA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN EL SECTOR DE LA PIEDRA NATURAL: POSIBILIDADES DE CREACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA
l12 de 9:30 a 13:30 7
- JORNADA SOBRE SUELO Y ESPACIOS PARA EMPRENDEDORES EN LA COMUNIDAD DE MADRID
ma13 de 9:45 a 13:00 8
- JORNADAS DE FOMENTO DE LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y DEL ESPÍRITU EMPRENDEDOR EN LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE
ma13 y mi14 de 9:00 a 13:00 8
- XII CONGRESO REDEPYME
ma13 y mi14 de 9:30 a 14:00; ma13 de 16:00 a 18:30 9
- JORNADA SOBRE VALORACIÓN DE EMPRESAS
mi14 de 15:00 a 18:00 10
- CULTURA Y TECNOLOGÍA: LABORATORIO DE IDEAS EMPRESARIALES
ma13 y mi14 de 15:00 a 20:00 10
- FORO DE INVERSIÓN MADRI+D
j15 de 9:00 a 13:30 11
- EL CAMINO DE PUESTA EN MARCHA DE UNA EMPRESA DE BASE TECNOLÓGICA EN EL CSIC
v16 11

ACTO DE ENTREGA DE PREMIOS DE LAS UNIVERSIDADES DE ALCALÁ, COMPLUTENSE Y CARLOS III. PRESENTACION DE GUÍA PARA EMPRENDEDORES DE BASE TECNOLÓGICA

FECHA ma6 de 12:00 a 13:30

Entrega de premios de ideas y nuevas empresas tecnológicas de las universidades de Alcalá, Carlos III y Complutense. Presentación de guía para emprendedores de base tecnológica.

LUGAR Salón de Actos de Promomadrid, C/ Suero de Quiñones, 34, Aforo 150, Metro Cruz del Rayo, Autobuses 29, 52, Acceso movilidad reducida **LOCALIDAD** Madrid **DISCIPLINA** Otros **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: Javier Cuervo, Tel.: 91 781 65 76, Fax.: 91 576 60 52, E-mail: javier.cuervo@madrimasd.org. Horario de información y reserva: 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00

ORGANIZAN



Universidad
Complutense
de Madrid



Universidad Carlos
III de Madrid

SPIN-OFFS UNIVERSITARIAS EN EL ÁREA TIC. SIMO 2007

FECHA mi7 de 16:00 a 19:00

Detectar oportunidades de negocio en las nuevas empresas tecnológicas del entorno universitario. Mostrar infraestructuras y servicios para el desarrollo de las ideas. Identificar nuevas empresas tecnológicas en el área TIC y posibilidades de inversión en proyectos con alto potencial.

LUGAR SIMO, Feria Internacional de Informática, Multimedia y Comunicaciones. Centro de Convenciones Norte, Sala N108, Parque Ferial Juan Carlos I. Campo de las Naciones, Aforo 100, Metro Sí, Autobuses Sí **LOCALIDAD** Madrid **PONENTES** D. Adriano García-Loygorri, Presidente del Consejo Social UPM; D. Carlos Otermín, Consejero Técnico del vicerrector de Investigación para el Parque Científico y Tecnológico UPM; D. Carlos Jiménez, Fundador de Anyware, Presidente de Secuware; D. Emilio Martínez, Director General de Agnitio; D. Francisco Velázquez, Director General de Axón Capital; D. José López, Fundador de NetSpira; D. Juan Meneses, Adjunto al Vicerrector de Investigación para Transferencia de Tecnología; D. Pedro Trucharte, Director de BAN madri+d **DISCIPLINA** Tecnología de las comunicaciones **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario; Grupos Organizados de Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Información: Arístides Senra Díaz, Tel.: 91 336 59 71, Fax.: 91 336 59 74, E-mail: creacion.empresas@upm.es

ORGANIZAN



TALLER DE DESARROLLO DE IDEAS EMPRESARIALES DE BIOCIENCIAS

FECHA mi7 y j8 de 15:00 a 20:00

El taller, con un enfoque eminentemente práctico, tiene por objeto dotar a potenciales emprendedores de herramientas y técnicas de estímulo a la creatividad que

les permitan desarrollar habilidades para la generación de ideas de negocio en el ámbito derivado de la biotecnología.

LUGAR Campus Universitario, Universidad de Alcalá, Cercanías Alcalá de Henares, Otros Transportes A2, Km 31,300, vía de servicio Alcalá H. - Meco **LOCALIDAD** Alcalá de Henares **DISCIPLINA** Otros **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: Susana Villar, Tel.: 91 885 25 50, Fax.: 91 885 25 50, E-mail: susana.villar@uah.es. Horario de información y reserva: lunes a viernes de 10:00 a 14:00. Se requiere de los candidatos el envío de CV y expresión de motivos para participar en el taller al correo electrónico, indicando Ref. Semana EBT 2007

ORGANIZAN



NUEVO MARCO LEGAL PARA LA CREACIÓN DE SPIN-OFFS UNIVERSITARIAS

FECHA j8 de 10:00 a 12:30

Jornada para el análisis del marco legal actual para la creación de empresas en el seno de la Universidad, con especial énfasis en los cambios recientes producidos en la LOU. Debate sobre posibilidades y dudas que surgen al respecto.

LUGAR Salón de Actos B de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, c/ Avenida Tomás y Valiente. Ciudad Universitaria de Cantoblanco, Aforo 100, Autobuses Línea 714, desde Plaza Castilla, Cercanías Líneas C-1, C-7 y C-10. Parada Cantoblanco **LOCALIDAD** Madrid **DISCIPLINA** Otros **DIRIGIDO** Público Especializado, Público universitario **PONENTES** D. Antonio Verde, Miembro de la Comisión Permanente de la RedOTRI y Director de la OTRI de la UAM; Dirección General de Universidades. Subdirección General de Régimen Jurídico y Coordinación Universitaria; D. Eduardo Díaz, Director de la Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica madri+d; D. Gustavo Marcos, Gerente de Uninova, Universidad de Santiago de Compostela; D. Ignasi Costas, Abogado del bufete Rousad Costas Duran, Asesores legales y tributarios; D. Isidro de Pablo, Catedrático de Organización de Empresas y Director del Centro de Iniciativas Emprendedoras de la Universidad Autónoma de Madrid; D. José María Sanz, Vicerrector de Investigación. Universidad Autónoma; D. Santiago Carrillo, Profesor titular dpto. Matemáticas de la UAM y promotor de Quantitative Risk Research, SL; Subdirección General de Régimen Jurídico y Coordinación Universitaria Ministerio de Educación y Ciencia **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: CIADE (Administración), Tel.: 91 497 34 51, Fax.: 91 497 34 80, E-mail: ciade@uam.es. Horario de información y reserva: lunes a viernes de 9:00 a 18:00. No es estrictamente necesaria la inscripción pero se recomienda para que la organización prepare el material divulgativo necesario **WEB** www.ciade.org

ORGANIZAN



JORNADA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN EL SECTOR DE LA PIEDRA NATURAL: POSIBILIDADES DE CREACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA

FECHA l12 de 9:30 a 13:30

La jornada pretende ofrecer información a las empresas del sector de la piedra natural en el campo de la transferencia de tecnología y la creación de empresas tecnológicas, así como conocimientos procedentes de los centros de investigación.



LUGAR Salón de Actos de Promomadrid, C/ Suero de Quiñones, 34, Aforo 150, Metro Cruz del Rayo, Autobuses 29, 52 **LOCALIDAD** Madrid **PONENTES** Dña. Carmen Marchan, Investigadora IGME; D. Eduardo Díaz, Director de la Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica madri+d; D. Joaquín Obis, Subdirector de AITEMIN; D. José Marín, Presidente de la Federación Española de la Piedra Natural; D. Jose María Baltuille, Jefe de Área de Infraestructura Minera del IGME; D. José Pedro Calvo, Director General del IGME; D. Julián Pérez, Presidente de la Asociación de la Piedra de la Comunidad de Madrid; D. Luis Martínez, Director General de FLOW IBERICA **DISCIPLINA** Ciencias de la Tierra y Geografía **DIRIGIDO A** Público Especializado **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: María José Bengoechea Peré, Tel.: 91 349 57 63, Fax.: 91 349 59 29, E-mail: mj.bengoechea@igme.es; Pilar Asensio Rubio, Tel.: 91 349 59 00, Fax.: 91 349 59 29, E-mail: mp.asensio@igme.es. Horario de información y reserva: de lunes a viernes de 8:00 a 14:30 , <http://www.igme.es/internet/OTRI>

ORGANIZAN**COLABORAN**

Asociación para la Investigación y Desarrollo Industrial de los Recursos Naturales



JORNADA SOBRE SUELO Y ESPACIOS PARA EMPRENDEDORES EN LA COMUNIDAD DE MADRID

FECHA ma13 de 9:45 a 13:00

El objetivo de esta jornada es dar una visión general de los distintos espacios físicos existentes en la actualidad en la Comunidad de Madrid donde un emprendedor podría asentar su empresa de base tecnológica, así como las herramientas de búsqueda de estos espacios y experiencias prácticas.

LUGAR Salón de Actos de la Cámara de Comercio e Industria de Madrid, C/ Ribera del Loira, 56-58, Aforo 180, Metro Línea 8, Autobuses 104, Acceso movilidad reducida **LOCALIDAD** Madrid **PONENTES** Comunidad de Madrid; Emprendedores; Madrid Emprende; Parque Científico; Viveros de empresas **DISCIPLINA** Otros **DIRIGIDO A** Público Especializado **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: Francisco Martín Sánchez, Tel.: 91 488 73 81, Fax.: 91 488 71 23, E-mail: franciscosanchez@urjc.es; Gema Catalán Gil, Tel.: 91 538 49 10, E-mail: gema.catalan@camaramadrid.es. Horario de información y reserva: 8:00 a 17:00

ORGANIZAN

Cámara Madrid



Universidad Rey Juan Carlos



JORNADAS DE FOMENTO DE LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Y DEL ESPÍRITU EMPRENDEDOR EN LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE

FECHA ma13 y mi14 de 9:00 a 13:00

Dos jornadas en las que se tratarán los siguiente temas con ponentes invitados: Política de Transferencia en la Universidad, el papel de la OTRI, la importancia de patentar, el apoyo del Sistema madri+d (Oficina de Comercialización, Oficina del Emprendedor), el apoyo para la creación de EBTs, ...

LUGAR Sala Miguel de Guzmán de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la UCM, Plz. de las Ciencias, 3, Ciudad Universitaria, Aforo 180, Metro Ciudad Universitaria, Autobuses G, F, 82, 132, Acceso movilidad reducida **LOCALIDAD** Madrid **PONENTES** D. Alfonso González, Subdirector Gral. de Investigación. Dirección General de Universidades e Investigación; D. Antonio Díaz, Director del Parque Científico de Madrid; D. Carlos Berzosa, Rector de la Universidad Complutense de Madrid; Dña. Carmen Acebal, Vicerrectora de Investigación y Política Científica UCM; Dña. Carmen Toledo, OEPM; D. Eduardo Díaz, Director Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica madri+d; D. Gustavo Lejarriaga, Oficina CompluEmprende de la UCM; D. Ignacio Gómez, Oficina Europea de la OTRI-UCM; D. José Luis López, NORICUM; D. José Manuel Pingarrón, INBEA, S.L.; D. Luis Ortega, Lab HIPRA; Dña. M^a Eugenia González de la Rocha, Directora OTRI UCM; Dña. M^a Luz López, Schwarz Pharma; D. Magnus Stiebe, Agencia de Patentes Herrero y Asociados; Dña. Pilar Lázaro, Directora Oficina de Comercialización madri+d; Dña. Rosa Mecha, OTRI-UCM **DISCIPLINA** Otros **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: Rosa Mecha López, Tel.: 91 394 64 48, Fax.: 91 394 63 82, E-mail: rmecha@rect.ucm.es. Horario de información y reserva: 9:00 a 15:00. Enviar fax para comunicar asistencia y ver programa completo y detallado en la web <http://www.ucm.es/info/otri>

ORGANIZAN

Universidad Complutense
de Madrid

**XII CONGRESO REDEPYME**

FECHA ma13 y mi14 de 9:30 a 14:00; ma13 de 16:00 a 18:30

El congreso pretende crear un entorno favorable donde puedan coincidir físicamente emprendedores, empresarios y agentes sociales implicados en su apoyo.

LUGAR Palacio Municipal de Congresos de Madrid, Avda. de la Capital de España Madrid, s/n, Aforo 600, Metro Campo de las naciones, Autobuses 122, 112, 104, Acceso movilidad reducida **LOCALIDAD** Madrid **PONENTES** D. Antonio Fontanini, Profesor, EOI Escuela de Negocios; Dr. Bruce Barringer, Profesor, University of Central Florida; Juan Pastor, Gerente Gabinete Iniciativa Joven, Junta de Extremadura; Roger Mumby-Croft, Profesor, Universidad de Warwick Business School **DISCIPLINA** Economía, Ciencias Sociales **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Información: Susana Rodríguez, Tel.: 91 781 65 70, Fax.: 91 576 60 52, E-mail: fundacion@madrimasd.org. Horario de información y reserva: No es necesaria reserva previa, salvo que se desee utilizar la agenda electrónica para concertar citas de negocio con otras empresas o solicitar consultorías gratuitas con los asesores **OBSERVACIONES** Actividades: mesas redondas, stands de empresas, encuentros comerciales, asesoramiento en gestión de empresas, diagnóstico tecnológico y digitalización pyme **WEB** www.redepyme.com/congreso

ORGANIZAN**PATROCINAN****COLABORAN**

JORNADA SOBRE VALORACIÓN DE EMPRESAS

FECHA mi14 de 15:00 a 18:00

En esta jornada se pretende mostrar a los emprendedores y empresarios la importancia de conocer el valor de su idea empresarial o negocio, así como los principales mecanismos para llevar a cabo la valoración de una empresa.

LUGAR Sala de Grados, Escuela Politécnica, Campus Universitario, Universidad de Alcalá de Henares, Aforo 100, Cercanías Alcalá de Henares, Otros Transportes A-2, Km 31,300, Vía de servicio Alcalá H. - Meco **LOCALIDAD** Alcalá de Henares

PONENTES D. Benjamín Martínez, Gerente de inteligencia de mercado. Clarke, Modet & Cº; D. Eduardo Díaz, Director Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica madri+d; Dña. Filomena Rodríguez, Vicerrectora de Investigación e Innovación. UAH; D. Francisco Javier Méndez, Secretario del Consejo Social. UAH; D. Javier Martí, Director de Valorapyme. Profesor del Centro Superior de Finanzas y del CEF; D. Rafael Jiménez, Secretario General. AEDHE; D. Victor Rosas, Decantum Systems **DISCIPLINA** Economía **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: Susana Villar Fernández, Tel.: 91 885 25 50, E-mail: susana.villar@uah.es

ORGANIZAN



CULTURA Y TECNOLOGÍA: LABORATORIO DE IDEAS EMPRESARIALES

FECHA ma13 y mi14 de 15:00 a 20:00

El taller, con un enfoque eminentemente práctico, tiene por objeto dotar a potenciales emprendedores de herramientas y técnicas de estímulo a la creatividad que les permitan desarrollar habilidades para la generación de ideas de negocio en el ámbito derivado de la interrelación de la cultura y la tecnología.

LUGAR Aula 17.2.47, Edificio Ortega y Gasset, Universidad Carlos III de Madrid, Campus de Getafe, C/ Madrid, 126, Aforo 20, Autobuses 441, 442, 443, 448, Cercanías C4, C5, Otros Transportes A-42 Ctra. Toledo Salida 10, Acceso movilidad reducida **LOCALIDAD** Getafe **DISCIPLINA** Psicología y ciencias de la educación **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva: Emma Crespo, Tel.: 91 624 90 19, Fax.: 91 624 90 10, E-mail: vivero@pcf.uc3m.es; Elena Morales, Tel.: 91 624 90 00, Fax.: 91 624 90 10, E-mail: vivero@pcf.uc3m.es. Horario de información y reserva: lunes a viernes de 10:00 a 13:00. Se requiere de los candidatos el envío de CV y expresión de motivos para participar en el taller al correo electrónico, indicando Ref. Semana EBT 2007 **WEB** <http://otri.uc3m.es/CampusGlobal/Parque/pct.htm>

ORGANIZAN



Universidad Carlos III de Madrid.
Instituto de Cultura y Tecnología
Miguel de Unamuno.
Vivero de Empresas del Parque Científico



FORO DE INVERSIÓN MADRI+D

FECHA j15 de 9:00 a 13:30

Foro dirigido a inversores, en el que se presentará un número mínimo de quince proyectos y empresas de base tecnológica con necesidades de financiación para su puesta en marcha y arranque.

LUGAR Salón de Actos de Promomadrid, c/Suero de Quiñones, 34, Aforo 150, Metro Cruz del Rayo, Autobuses 29, 52, Acceso movilidad reducida **LOCALIDAD** Madrid **DIRIGIDO A** Público especializado **INF./RESERVA** Es necesario hacer reserva previa. Inscripciones en web: www.madrimasd.org/emprendedores o a través de Susana Rodríguez, Tel.: 91 781 65 70, Fax.: 91 576 60 52, E-mail: fundacion@madrimasd.org. Horario de información y reserva: 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00

ORGANIZAN



COLABORA



EL CAMINO DE PUESTA EN MARCHA DE UNA EMPRESA DE BASE TECNOLÓGICA EN EL CSIC

FECHA v16

Experiencias y apoyo a la creación de empresas de base tecnológica en el CSIC. En colaboración con la Fundación para el Conocimiento madri+d

LUGAR CSIC **LOCALIDAD** Madrid **PONENTES** Dr. Alberto Bago, Mycovitro; Dr. Félix M. Barreras, IberCells; Dr. José María Benlloch, Gem Imaging; Unidad de apoyo a la creación de EBT CSIC **DISCIPLINA** Otros **DIRIGIDO A** Público Especializado, Público universitario **INF./RESERVA** Información: Rosario De Andrés, Tel.: 91 585 53 01, E-mail: randres@orgc.csic.es

ORGANIZAN



IV semana del
emprendedor de
base tecnológica

entidades participantes



oficina del
emprendedor
de base tecnológica
madri+d

fundación para el
conocimiento
madri+d

Universidad
de Alcalá



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE MADRID



Universidad
Rey Juan Carlos

ban▶
madri+d



Cámara
Madrid



CEIM
Confederación Empresarial
de Madrid - CEEI

eoí
Escuela de Negocios

"la Caixa"

a p
c m
Instituto de Estadística
Comunidad de Madrid

OTRI
Oficina de
Transferencia de
Resultados de
Investigación

ANCES
Asociación Nacional
de CEEI Españoles

FEP
Federación
Española
de la Piedad
Natural

Aitemin

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y CIENCIA
CSIC
Consejo Superior de
Investigaciones Científicas

MINISTERIO
DE INDUSTRIA,
TURISMO
Y COMERCIO
crece

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y CIENCIA
Instituto Geológico
y Minero de España

