

¡EU
RE
KA!PÍLDORAS SOBRE
INVESTIGACIÓN**Convocada la VI edición del Premio Uniprojecta****CONCURSO**

Universia y la Red Universitaria de Asuntos Estudiantiles (RUNAE), convocan la VI edición del Premio Uniprojecta al mejor proyecto emprendedor universitario de excelencia con objeto de fomentar el espíritu emprendedor entre la comunidad universitaria. Pueden participar estudiantes ma-

tricados en una titulación oficial en una universidad española miembro de la CRUE, durante el curso académico 2013/2014 y que hayan elaborado proyectos empresariales, y titulados universitarios que hayan obtenido su título en los dos cursos inmediatamente anteriores al curso académico 2013-2014 en una universidad española miembro de la CRUE, que hayan elaborado y/o puesto en marcha proyectos empresariales. **Bases:** www.uniprojecta.com

El IES Floridablanca celebra su X Semana de la Ciencia y la Tecnología**CONVOCATORIA**

Del 11 al 14 de febrero, el IES Floridablanca de Murcia celebra su X Semana de la Ciencia y la Tecnología en el contexto de 2014, año internacional de la agricultura familiar y de la dieta mediterránea. El apretado programa de la Semana cuenta con la colaboración del

Ministerio de Economía y Competitividad, la Consejería de Educación, Universidades y Empleo, el Ayuntamiento de Murcia, la Academia de las Ciencias de Murcia, la **Fundación Séneca**, la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y las universidades de Murcia, Cartagena y Alicante. Aportan también su colaboración el Instituto IMDEA Nanociencia, el Museo de la Ciencia y el Agua, el CEBAS-CSIC y el banco Mare Nostrum.



Las arcas del saber

Centros tecnológicos, parques científicos, hospitales, campus universitarios y otros organismos públicos tejen la red investigadora de la Región

IMIDA
Instituto Murciano de Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario

**INFRAESTRUCTURAS****MARÍA JOSÉ MORENO**

La investigación es una actividad situada a la vanguardia del pensamiento humano que exige para su desarrollo eficaz equipos e instalaciones altamente especializados, provistos de las tecnologías más punteras en cada especialidad. Lo que sigue es una panorámica –en la que, lógicamente, no están todas las que son– de las principales infraestructuras públicas destinadas a la investigación en la Región de Murcia, una especie de fotografía de la red de centros neurálgicos del conocimiento avanzado en la Comunidad.

PLEIADES Campus de Espinardo, Murcia**Ciencias de la tierra y de la vida**

Está previsto que durante este año finalicen las obras de la Plataforma de Experimentación Interdisciplinar en Ciencias de la Tierra y la Vida, PLEIADES, un espacio que permitirá impulsar el avance de la investigación y la transferencia tecnológica en la Universidad de Murcia. Está emplazada en el Campus de Espinardo y, con una superficie de 6.500 m², constará de cuatro módulos. Albergará el Servicio de Cultivos de Tejidos, el Servicio de Biología Molecular y el Servicio de Microscopía I, una zona de servicios administrativos comunes, un área de documentación y recursos bibliográficos y un área laboratorial de análisis de alimentos, incluyendo un laboratorio de análisis instrumental, así como un laboratorio de análisis sensorial y un laboratorio microbiológico en ali-

mentos. Además va a acoger grandes proyectos de investigación en colaboración empresarial, otros de naturaleza transnacional, proyectos multidisciplinares y servirá de incubadora para jóvenes doctores que necesiten espacio para desarrollar sus primeros proyectos. Entre los grupos de investigación de la Universidad de Murcia que desarrollarán sus proyectos de investigación en estas instalaciones se encuentran los relacionados, principalmente, con áreas de informática, bioinformática y biología de sistemas, química verde y tecnologías limpias, interacción de ecosistemas hídricos, nuevos sistemas de producción animal y vegetal, alimentos y salud y diagnóstico y tratamiento de imágenes. Finalmente, un módulo de 600 m² será asignado a laboratorio húmedo que permita la presencia, principalmente de acuarios. Las investigaciones en acuicultura suponen una de las fortalezas de la UMU, con más de 15 proyectos activos en estos momentos y más de 50 publicaciones anuales.

lezas de la UMU, con más de 15 proyectos activos en estos momentos y más de 50 publicaciones anuales.

ELDI Campus de la Muralla, Cartagena**Edificio de laboratorios pesados**

La Universidad Politécnica de Cartagena ultima la finalización de las obras del ELDI (Edificio de Laboratorios, Docencia e Investigación) que dará cabida a laboratorios de Industriales, Telecomunicaciones, Arquitectura y Caminos, así como a la Red de Cátedras y al centro de contenidos digitales. El edificio acogerá laboratorios pesados que estaban alojados en naves industriales, nuevos laboratorios de I+D+i, el futuro centro de contenidos digitales, el área de Infraestructuras y Sostenibilidad, la Red de Cátedras y un centro de negocios, lo que permitirá acercar la investigación a las empresas. El inmueble, situado en el Campus de la Muralla cuenta con 13.500 metros cuadrados

distribuidos en dos edificios, de tres y cuatro alturas, que comparten sótano y planta baja. Las obras, que se iniciaron en enero de 2012, están financiadas en un 70% por tres millones de euros de los Fondos Feder, por aportaciones de la Comunidad Autónoma y por recursos propios de la UPCT. El ELDI permitirá agrupar infraestructuras de investigación para generar sinergias entre los grupos de investigación y los acercará a las empresas a través de la Red de Cátedras. Una vez terminadas las obras, el edificio se ocupará por fases, comenzando con el traslado de los laboratorios pesados, un proceso complejo, dado que cada uno requiere de un proyecto específico. El traslado de los laboratorios vinculados a Industriales, Telecomunicaciones, Arquitectura y Caminos, que se encontraban en naves alquiladas en el Cabezo Beaza y Santa Lucía, permitirá a la UPCT ahorrarse sus respectivos alquileres. En una segunda fase se equiparán los

nuevos laboratorios. También se liberarán espacios en la nave de talleres del Campus Alfonso XIII para los laboratorios docentes de Arquide.

Parque Tecnológico Fuente Álamo**Especialización**

El Parque Tecnológico Fuente Álamo (PTFA) fue inaugurado el 30 de noviembre de 2004, bajo las directrices de la Consejería de Universidades, Empresa e Investigación y el Plan de Ciencia y Tecnología de la Región de Murcia. Está orientado hacia los más importantes sectores de especialización tecnológica, destacando las siguientes áreas: biotecnología, microelectrónica, energías renovables, tecnología láser, aeronáutica, robótica, telecomunicaciones, plásticos industriales, mecánica de precisión, industria energética y medioambiental, y tecnologías de la comunicación e información. En la actualidad, el PTFA acoge a diferen-