

## Tres nuevas empresas se instalan en el vivero del parque científico tecnológico de TecnoAlcalá

- **Advanced Medical Projects, Sydeen y Genolab desarrollarán proyectos relacionados con la biomedicina, las tecnologías de la información y la genética**

**Madrid, 20 de julio de 2010.** Advanced Medical Projects, Sydeen y Genolab han elegido el vivero de empresas del Parque Científico y Tecnológico de TecnoAlcalá como centro para desarrollar sus actividades de I+D+i. Con su instalación suman ya 8 las empresas de base tecnológica ubicadas en el vivero, y entre las últimas en llegar destacan la biotecnológica BlackBio, dedicada al desarrollo de soluciones para la medicina personalizada

“Estamos muy satisfechos con la respuesta que está teniendo el vivero de empresas del parque, de hecho, ante la incipiente saturación, tenemos previsto ampliarlo con más oficinas y laboratorios, sala de videoconferencia y sala de formación”, explicó el Gerente de TecnoAlcalá, Federico Manrique. Además, desde el parque también se acompañará la ampliación con la promoción de una oferta de servicios adicionales para los emprendedores, entre los que destacan el de seminarios de sensibilización, programas formativos para emprendedores o búsqueda de financiación, entre otros.

TecnoAlcalá, que está integrado en la red de parques de Madrid Network, se está consolidando como un espacio único que apuesta por la idea de promover el desarrollo de empresas que cuenten con una importante actividad de I+D, estimular y promover la colaboración entre ellas, así como promover la transferencia de conocimiento desde Universidades y centros de I+D hacia estas empresas. Desde 2009 el Parque ha acogido a 12 empresas dedicadas a actividades innovadoras como ingeniería o medicina y salud.

**Advanced Medical Projects es una empresa privada de biomedicina** centrada en generar sistemas de diagnóstico y terapia contra enfermedades raras y cáncer. En sus nuevas instalaciones en el vivero pretende desarrollar un proyecto para generar la primera terapia contra disqueratosis congénita (asociada a cáncer), fibrosis pulmonar idiopática y síndromes mielodisplásicos, que se amplíara en 2011 al diagnóstico de al menos 300 enfermedades genéticas. La empresa posee 12 patentes en colaboración con instituciones como el CSIC, Universidad de California y Universidad de Harvard en un nuevo conjunto de moléculas capaces de impedir la muerte celular, diagnosticar genéticamente más de 300 enfermedades raras y, alargar la vida media de las células de pacientes con síndromes de degeneración celular por senescencia prematura, mediante la estabilización de los telómeros de los cromosomas.

**Por su parte, Sydeen es una compañía de base tecnológica dedicada a las tecnologías de la información y de la comunicación.** Está especializada en el desarrollo de productos y servicios en el ámbito de la Seguridad. De hecho, la empresa mantiene una colaboración activa con el desarrollo de la política de innovación de la Comunidad de Madrid, al ser miembro del Cluster de Seguridad cuya misión es contribuir a promover la región como centro internacional de



excelencia dentro del mercado de la seguridad. Sydeen pretende en el vivero desarrollar tecnologías de ingeniería de software y electrónica con aplicación en sectores como seguridad, financiero, servicios e industrial en áreas como la gestión de activos, biometría y trazabilidad RFID. También prestará servicios de Consultoría y Auditoría en gestión de la seguridad integral.

**Genolab es una joven empresa de genética** que nació hace poco más de un año orientada a decodificar el código genético de las personas a partir de una muestra de su saliva. Cuenta con un equipo directivo de especialistas en los campos de la salud, genética, internet, tecnología y marketing online. La compañía busca desarrollar productos en el terreno de la medicina individualizada y deportiva que puedan predecir y prevenir posibles situaciones de riesgo para la salud y bienestar de las personas, medir capacidades de defensa, rendimiento y desarrollo personal, así como establecer las pautas y medidas de autocuidado necesarias para ayudar a mejorar la calidad de vida.

#### **El Parque**

El Parque Científico y Tecnológico de Alcalá, TecnoAlcalá está ubicado en pleno campus de la Universidad de Alcalá y tiene una superficie de 375.000 m<sup>2</sup>. En su primera fase se han urbanizado y comercializado 22 hectáreas, y hace unos meses se ha iniciado la segunda fase de urbanización que culminará, en un año, con otras 15 hectáreas de parcelas destinadas a empresas con un fuerte componente tecnológico e innovador.

#### **Red de Parques Científicos y Tecnológicos**

El Instituto Madrileño de Desarrollo (IMADE) apoya desde hace años el desarrollo de una Red de Parques Científicos y Tecnológicos que cambien el modelo económico actual de la región mediante la generación de un entorno innovador, con espacios físicos de encuentro y transferencia de conocimiento en los que universidades, centros de investigación, centros tecnológicos y empresas puedan compartir ubicaciones, recursos e infraestructuras comunes. La Red, integrada por seis parques científicos tecnológicos y de la que forma parte TecnoAlcalá, se extenderá en la próxima década sobre una superficie de 1.200 hectáreas con una inversión pública de 1.035 millones de euros. A esta cifra se sumarán los 4.992 millones que serán aportados por la iniciativa privada.

Estos fondos se destinarán al nacimiento de más de 1.860 nuevas empresas de investigación, que emplearán en torno a 62.000 personas. En su pleno desarrollo contribuirá en un 2,4% al PIB de la región y afectará al 2,6% del empleo.

#### **Madrid entre las 10 regiones más innovadoras**

Bajo la denominación **Madrid Network**, el IMADE ha reunido la Red de Parques con una Red de 12 clusters que engloban a la mayor parte de sectores estratégicos del tejido productivo y el empleo madrileño (logística, aeroespacial, salud, artes gráficas, automoción, español, energías renovables, seguridad TIC's, turismo, financiero, biotecnología y audiovisual).

Con esta iniciativa aspira a ubicar a la Comunidad de Madrid entre las diez regiones más innovadoras y dinámicas del mundo. Para ello pretende duplicar la inversión en I+D+i de la región hasta el 4% en un periodo de diez años. Ya en 2007 Madrid fue líder en inversión dedicada a I+D+i con casi el 2% sobre el PIB, prácticamente el doble que en el resto de España.