

Sectores con mucho porvenir

El informe de la OCDE destaca los ámbitos consolidados en los que conviene actuar

G. M. SALARÍS

El informe de la OCDE destaca varios sectores de actividad económica en los que Catalunya tiene mucho trabajo hecho, y por tanto más posibilidades de futuro. Explicamos las peculiaridades de cinco.

LA GESTIÓN DEL AGUA

El abastecimiento de agua es uno de los retos del futuro. El potencial del negocio del tratamiento del agua es enorme. Es un bien imprescindible y escaso y, tanto en nuestro país como en otros en vías de desarrollo -especialmente en el área mediterránea- se requieren nuevas soluciones compatibles con el desarrollo sostenible (por ejemplo, la tecnología de desalación). Catalunya está bien posicionada en este campo. Cuenta con un clúster del agua -Catalan Water Partnership- que aglutina a un número importante de empresas que operan en el ámbito del tratamiento y que actúan como plataforma de negocio para crecer internacionalmente. Ejemplos son el Centre Tecnològic de Manresa (CTM), que pertenece a la red Tecnio; el Centre Tecnològic de l'Aigua CETaqua, y un centro de investigación de referencia, el Institut Català de Recerca de l'Aigua (ICRA). Catalunya es un referente internacional en la gestión de las infraestructuras del agua en las ciudades.

LA ALIMENTACIÓN

Más allá del problema mundial del hambre, los temas relacionados con la nutrición, la dietética, la tecnología de los alimentos y la seguridad alimentaria tienen un interés social creciente, debido a su vinculación con la salud y la evolución de las demandas de los consumidores. Catalunya cuenta con empresas punteras en este sector, centros de investigación públicos y privados, como el Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA), el Institut de Recerca en Nutrició i Seguretat Alimentària de la Universitat de Barcelona (INSA-UB) y Aina Centre Tecnològic, entre otros. Todos ellos investigan y avanza en este campo y colaboran con la industria agroalimentaria en temas como los sistemas de control de la calidad alimentaria, con chips que permiten conocer



El Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona, ejemplo de innovación en el ámbito de la salud. JORDI PLAY

la contaminación química que tiene un alimento o estudios sobre los efectos del omega-3, entre otros.

LA ENERGÍA

En un contexto de profundos cambios tecnológicos y de modelo de negocio en el sector de la energía, han surgido nuevas oportunidades para las empresas innovadoras, los emprendedores y los grupos de investigación catalanes. Estas oportunidades están relacionadas con factores clave como la liberalización de los mercados energéticos, la apuesta europea por la limitación de las emisiones de CO₂ con la consiguiente promoción de las energías renovables y la eficiencia energética, o la dimensión geoestratégica adquirida por los recursos energéticos. Catalunya cuenta con el Parc de l'Energia y el Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC), entre otras entidades y empresas que trabajan en proyectos de futuro como el coche eléctrico, la producción



Institut de Recerca en Energia (IREC). ESCARLATA BLANCO

de biodiésel, la energía eólica o la eólica marina.

SALUD Y PREVENCIÓN

Ante una sociedad con una esperanza de vida cada vez más alta, uno de los retos sociales y estratégicos del Govern es lograr que estas personas se mantengan bien, física y mentalmente, durante el mayor

tiempo posible. Para lograrlo, Catalunya trabaja en temas de salud y prevención y tiene grandes potencialidades en investigación e innovación biomédica y asistencial. A su vez, cuenta con una naciente industria de tecnologías médicas que constituyen, en su conjunto, una oportunidad estratégica de futuro. Cata-

lunya destaca en su modelo de servicios sanitarios, en innovación en servicios y en investigación sobre el cáncer. Cuenta con centros de reconocido prestigio, como el Parc d'Investigació Biomèdica de Barcelona, la BioRegió -el clúster catalán del sector biotecnológico-, o el Parc Científic de Barcelona (PCB), entre otros.

TIEMPO LIBRE

Catalunya puede ofrecer productos y servicios basados en las emociones y las experiencias relacionados tanto con el turismo y el tiempo libre como con el bienestar y desarrollo personal de sus ciudadanos y visitantes. Una vez cubiertas las necesidades básicas, las personas buscan nuevas emociones y experiencias para disfrutar durante su tiempo de ocio. Y aquí podemos incluir desde la hostelería y la restauración a la realidad virtual, pasando por el deporte o la cultura.