

***“Solo es posible avanzar cuando se mira lejos.  
Solo cabe progresar cuando se piensa en grande”***

**José Ortega y Gasset**

<b>Noticias</b>	<b>2</b>	En el número anterior instituciones como la Oficina Española de Patentes y Marcas, la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, el INE, la NASA, el CSIC o centros de educación superior como la Universidad Internacional de Catalunya tomaron la palabra para exponer el alcance y la relevancia de la estadística en el desarrollo y evaluación de la I+D+i. No obstante, dada la relevancia del objeto de estudio, en este número prolongaremos el análisis de las fuentes estadísticas en distintas áreas de investigación e innovación.
Entrevista a <b>Belén González Olmos</b>	<b>4</b>	
<b>David Martín Heredero</b> <b>Estadísticas de la innovación internacionales y nacionales</b>	<b>7</b>	
<b>Rafael Garesse</b> <b>Investigación en la universidad: contexto nacional e indicadores de calidad</b>	<b>10</b>	Comenzaremos con la entrevista a <b>Belén González</b> , Subdirectora General Adjunta de la Subdirección General de Estadísticas de Turismo Ciencia y Tecnología del INE, sobre la delimitación del concepto de I+D+i de cara a su medición estadística y las principales estadísticas que elabora el INE en esta materia. El primero de los artículos, firmado por <b>David Martín</b> , del Servicio de Estudios del Banco Santander, enumera las principales fuentes estadísticas internacionales y nacionales sobre innovación y el esfuerzo de homogeneización de las mismas que supone el Manual de Oslo. A continuación, <b>Rafael Garesse</b> , Vicerrector de Investigación e Innovación de la Universidad Autónoma de Madrid, nos detalla cómo se mide y avalúa la actividad investigadora en las universidades.
<b>Amaya Sáez Alonso</b> <b>Estadística sobre el uso de Biotecnología en España</b>	<b>13</b>	En el siguiente de los artículos, <b>Amaya Sáez Alonso</b> , de la Subdirección General de Estadísticas de Turismo y Ciencia y Tecnología del INE, analiza la metodología y los objetivos de la Estadística del uso de la Biotecnología en España y cómo se posiciona nuestro país en gasto en I+D en biotecnología. El Informe Anual sobre Innovación en España que publica COTEC, y que se menciona en alguno de los artículos anteriores, incluye el Índice Sintético COTEC de opinión sobre tendencias del Sistema Español de Innovación, cuya metodología y evolución analiza <b>Adelaida Sacristán</b> en su artículo. El Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) elabora un sistema de monitorización de resultados de la I+D+i a partir de encuestas a las empresas a las que ha financiado sus proyectos, <b>Francisco Marín</b> , Director General del CDTI, nos detalla su metodología y resultados. Por último, <b>Roberto Sanchis</b> de la compañía Stitch Fix, nos ofrece un ejemplo de innovación en la aplicación de técnicas estadísticas en campos tan diversos como la astronomía o la moda.
<b>Adelaida Sacristán</b> <b>Índice Sintético COTEC de opinión sobre tendencias del Sistema Español de Innovación</b>	<b>16</b>	
<b>Francisco Marín</b> <b>El sistema de monitorización de resultados de la I+D+i desarrollado por CDTI</b>	<b>17</b>	
<b>Roberto Sanchis Ojeda</b> <b>I+D+i y Fashion Tech: Revelando una curiosa relación estadística con los sistemas planetarios</b>	<b>21</b>	
<b>Reseña de publicaciones</b>	<b>24</b>	