



**“En una época de engaño universal decir la verdad es un acto revolucionario”**

**George Orwell**

<b>Elena Herrero-Beaumont</b> <b>La Nota</b>	<b>2</b>
Entrevista a <b>Carlos Ballano Fernández</b>	<b>4</b>
<b>Emanuele Baldacci, Fabio Ricciato</b> <b>y Albrecht Wirthmann</b> <b>A Reflection on The Re(Use)</b> <b>of New Data Sources for</b> <b>Official Statistics</b>	<b>8</b>
<b>Yolanda Gómez Menchón</b> <b>Nuevo paradigma</b> <b>para la estadística oficial</b>	<b>12</b>
Entrevista a <b>Rafael Fernández Campos</b>	<b>15</b>
<b>Ana Carmen Saura Vinuesa</b> <b>Retos de la estadística</b> <b>en una sociedad altamente</b> <b>datificada</b>	<b>18</b>
<b>Antonio Argüeso</b> <b>Los estudios de movilidad</b> <b>del INE a partir de la telefonía móvil</b> <b>(2019-2021)</b>	<b>21</b>
<b>Fernando Bolívar García</b> <b>y Sirenia Vázquez Báez</b> <b>El uso del Big Data para la producción</b> <b>estadística. La experiencia de BBVA</b> <b>Research</b>	<b>24</b>
<b>Montserrat Guillén Estany</b> <b>Prevenir los accidentes antes</b> <b>de que sucedan con telemática</b>	<b>29</b>
<b>Reseña de publicaciones</b>	<b>32</b>

La generación de datos procedentes de la actividad cotidiana de millones de personas interrelacionadas se constituye en fuente de primer orden para conocer no solo la fotografía estática de la sociedad sino también su previsible evolución. En este número trataremos las distintas oportunidades que ofrece el aprovechamiento de datos masivos para la elaboración de estadísticas oficiales y los desafíos que conlleva.

En La Nota, **Elena Herrero-Beaumont**, de Ethosfera, nos introduce en el tema con especial hincapié sobre el valor de la estadística para la sociedad. Entrevistamos a **Carlos Ballano**, subdirector del Departamento de Control de la Producción Estadística y Muestreo del INE, sobre los nuevos proyectos que se están llevando a cabo en el INE mediante el uso de datos masivos. A continuación, el artículo de **Emanuele Baldacci, Fabio Ricciato** y **Albrecht Wirthmann**, de Eurostat, trata sobre los cambios legislativos que se están iniciando en Europa para tener un marco legal que permita el acceso y uso a estos datos con las máximas garantías para los ciudadanos y las empresas propietarias de los datos. **Yolanda Gómez** y **Ana Carmen Saura**, del Gabinete de Presidencia del INE, nos detallan en sus artículos los temas tratados y las conclusiones de las “Jornadas sobre acceso a nuevas fuentes de datos” donde se ha debatido sobre la cooperación público-privada y entre diferentes organismos de la administración pública. Entre ambos artículos también entrevistamos a **Rafael Fernández**, presidente del Club CDOs de España & Latam, y le preguntamos sobre la ética del dato y las salvaguardas legales y operacionales que requiere un tratamiento garantista de los datos con la intimidad de las personas. En los últimos artículos del número presentaremos algunos ejemplos de tratamiento y explotación de grandes bases de datos. Así, **Antonio Argüeso**, del INE, detalla la elaboración de los estudios de movilidad a partir de la telefonía móvil, **Fernando Bolívar** y **Sirenia Vázquez**, de BBVA Research, las distintas aplicaciones llevadas a cabo en su institución a partir de los datos generados por sus clientes y **Montserrat Guillén**, de la Universidad de Barcelona, trata el uso de la telemática en la seguridad de la conducción de vehículos y en la tarificación de los seguros. ●