



### 1. NOTICIAS DE I+D+I

#### NOTICIAS DEL SISTEMA RIOJANO DE INNOVACIÓN

- [Programa Activa Industria 4.0 - Convocatoria 2019 - La Rioja](#)  
Activa Industria 4.0 es un programa de asesoramiento especializado y personalizado para empresas industriales de La Rioja (CNAE de la 10 a la 32), realizado por entidades acreditadas con experiencia en implantación de proyectos de Industria 4.0. El plazo de presentación de solicitudes será desde el siguiente al de la publicación de este extracto en el BOE hasta el 16 de septiembre de 2019, inclusive.
- [El CIBIR obtiene el premio a la mejor publicación científica sobre resistencia a antibióticos](#)  
El Centro de Investigación Biomédica de La Rioja (CIBIR) ha recibido el reconocimiento de la comunidad científica al ser galardonado con la mejor publicación nacional sobre resistencia a antibióticos que otorga la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS), adscrita al Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social.
- [El alcalde de Logroño se reúne con la Agrupación de Empresas TIC de La Rioja](#)  
D. Pablo Hermoso, alcalde del Ayuntamiento de Logroño, transmitió la apuesta decidida del Consistorio por los sectores estratégicos con implantación en la ciudad. Propuso también colaborar para hacer de Logroño una ciudad inteligente y tecnológica.
- [Cursos de Verano UR 2019 en septiembre Los Cursos de Verano UR 2019 vuelven en septiembre con nuevas propuestas en Logroño, Calahorra y Arnedo.](#)
- [Dos empresas riojanas desarrollan un tipo de pintura que reduce la contaminación](#)  
La empresa situada en Nájera, Barpimo, ha desarrollado una gama de pinturas y barnices que reducen los niveles de contaminación ambiental debida a óxidos de nitrógeno (NOx). Este proyecto se ha llevado a cabo junto a la pyme riojana 'Avanzare innovación tecnológica'.
- [El Gobierno de La Rioja declara de Interés Estratégico Regional el proyecto de inversión de Eurochamp](#)  
El Ejecutivo riojano ha tenido en cuenta principalmente la importancia del champiñón para La Rioja, que se engloba dentro del sector agroalimentario riojano, uno de los sectores estratégicos de los planes de desarrollo regional
- [Investigadores de América Latina visitan La Rioja para analizar un sistema sanitario de excelencia](#)  
Un equipo conformado por investigadores de diferentes universidades de Perú ha realizado una estancia de diez días en La Rioja con el objetivo de evaluar las

características de un sistema sanitario de excelencia y aplicar las recomendaciones a un proyecto de investigación sobre profesionalismo y humanización en salud que mantiene en colaboración con el Centro Nacional de Documentación en Bioética, uno de los cuatro existentes en el mundo acreditados por la Unesco en esta área y el único de habla hispana.

- [Un informe sitúa a La Rioja como la comunidad con la ratio más alta de firmas innovadoras](#)

## **NOTICIAS NACIONALES E INTERNACIONALES**

- [Fabricación inteligente: El auge de las máquinas](#)  
La automatización de fábricas que parecía de ciencia ficción hace unos años se ha convertido en una realidad hoy en día.
- [Listado completo de oportunidades de cooperación tecnológica publicadas del 22/07/2019 al 28/07/2019](#)
- ['Cyborgs': Elon Musk y la nueva era de la neurociencia](#)  
Los avances de la 'start up' Neuralink, fundada por Elon Musk, pueden dar un impulso definitivo a la investigación en neurotecnología.
- [Certamen Universitario Arquímedes. Convocatoria 2019](#)  
El Certamen Arquímedes tiene como objetivo fomentar la investigación científica entre los estudiantes universitarios premiando los mejores trabajos de investigación en todas las áreas del conocimiento llevados a cabo por alumnos de grado y máster de las universidades españolas.
- [España mantiene el liderazgo científico e innovador en Europa](#)  
Las entidades españolas participantes en el programa europeo de investigación e innovación, Horizonte2020, han situado a España como primer país receptor de ayudas en dos de las últimas convocatorias resueltas.
- [Fundación Telefónica participa en un estudio científico que evita el deterioro celular y retrasa el envejecimiento](#)  
La investigación ha sido posible gracias a una combinación de tecnologías de última generación, y pone de manifiesto que podría ayudar a contrarrestar declives fisiológicos relacionados con la edad, como la artrosis.
- [Consulta pública sobre el funcionamiento de Horizonte Europa](#)  
La Comisión Europea ha abierto una consulta pública sobre el funcionamiento de Horizonte Europa como parte del proceso de co-diseño puesto en marcha para la preparación del próximo Programa Marco.
- [¿Ya tienes tu Plan de Recuperación ante Desastres?](#)  
INCIBE explica en este artículo, como prepararse antes los llamamos incidentes de seguridad que pueden tener consecuencias negativas para nuestros negocios: denegación de servicio, acceso no autorizado, espionaje y robo de información, borrado o pérdida de información, etc.

- [IoT Sensors Keep Fresh Food Safe](#)  
Spoiled or contaminated food is responsible for millions food-borne illnesses in the worldwide. As 40 percent of fresh food is being wasted each year due to this contamination, a research team from Temple University has put forward an inexpensive IoT device to monitor food during transit.
- [Los robots se hacen un hueco en las empresas españolas](#)  
Algunas grandes compañías nacionales han empezado a apostar por la robótica. Accede al artículo para consultar los detalles.
- [La Agencia Estatal de Investigación publica las principales ayudas a investigadores postdoctorales](#)  
La Agencia Estatal de Investigación –organismo adscrito al Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades– ha publicado hoy en la sede electrónica la resolución provisional de ayudas para 650 investigadores ‘Ramón y Cajal’, ‘Juan de la Cierva-Formación’ y ‘Juan de la Cierva-Incorporación’, por un total de 94 millones de euros.
- [Servicio de Revisión de propuestas Starting Grant 2020](#)  
Se lanza el nuevo servicio de revisión. Se podrán recibir propuestas desde la fecha de apertura de la convocatoria y hasta 6 semanas antes de la fecha de cierre oficial: 4 de septiembre de 2019 para Starting Grant 2020. Las propuestas se enviarán a través de la institución de acogida, indicando panel de evaluación. En ningún caso se aceptarán propuestas más allá de la fecha límite establecida. Buzón: [revisiones.erc@oficinaeuropea.es](mailto:revisiones.erc@oficinaeuropea.es)
- [How Cities Should Prepare for Artificial Intelligence](#)  
While there is much discussion of how artificial intelligence will continue to transform industries and organizations, a key driver of AI’s role in the global economy will be cities. How cities deal with coming changes will determine which ones will thrive in the future
- [Commission provides 20 cities with funding for innovative security, digital, environmental and inclusion projects](#)  
The European Regional Development Fund (ERDF) will finance 20 urban projects with €82 million. These projects were put forward by cities under the 4th call for proposals of the Urban Innovative Actions
- [La fabricación 3D llega a la industria](#)  
Las grandes empresas recurren a las impresoras 3D por su flexibilidad y el ahorro de costes.
- [Una inteligencia artificial comparable al cerebro humano](#)  
Con el respaldo financiero de Microsoft, OpenAI pretende crear ordenadores con un nivel cognitivo comparable al de sus creadores. Sus impulsores consideran que en cinco años podría acercarse al cerebro humano.

## **2. NORMATIVA Y AYUDAS**

### **BOE**

[Orden ICT/859/2019, de 1 de agosto, por la que se establecen las bases para la concesión de apoyo financiero a proyectos industriales de Investigación, Desarrollo e Innovación en el ámbito de la industria manufacturera.](#)

[Real Decreto 451/2019, de 19 de julio, por el que se regula la concesión directa de una subvención a la Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial para el desarrollo de planes de potenciación de la seguridad industrial.](#)

[Orden DEF/868/2019, de 26 de julio, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de becas de formación del Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial "Esteban Terradas".](#)

## **BOR**

[Extracto de la Resolución de 5 de agosto de 2019, de la Fundación EOI, por la que se aprueba la convocatoria la concesión de ayudas dirigidas a impulsar la transformación digital de la industria española en el marco del Proyecto "Industria Conectada 4.0"](#)

[Resolución de 30 de julio de 2019, de la Consejería de Presidencia, Relaciones Institucionales y Acción Exterior, por la que se dispone la publicación del resumen del Convenio de colaboración suscrito entre el Gobierno de La Rioja, a través de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente y la Asociación Centro Nacional de Tecnología y Seguridad Alimentaria, para sostenimiento de gastos corrientes y de funcionamiento. Año 2019](#)

[Resolución de 2 de agosto, de la Consejería de Educación, Formación y Empleo, por la que se convoca una consulta preliminar del mercado para la contratación dirigida a implementar la puesta a disposición de contenidos curriculares digitales correspondientes a los cursos de 5º y 6º de EP y 1º, 2º, 3º y 4º de la ESO a través de plataforma online a los centros seleccionados para participar en el proyecto Avanz@-TIC en el año 2019](#)

## **DOUE**

### **3. EVENTOS Y FORMACIÓN PREVISTOS POR LA D.G. DE INNOVACIÓN, TRABAJO, INDUSTRIA Y COMERCIO**

- [Programación de cursos prevista para 2019](#)
- [Próximos Cursos y Jornadas](#)

**Jornadas:**

---

**Cursos:**

- [Programación Arduino](#)  
Fechas: del 2 al 13 de septiembre de 2019  
Horario: de lunes a viernes de 17:30 a 20:30
- [Desarrollo de videojuegos y apps en C# con Unity](#)  
Fechas: del 2 al 13 de septiembre de 2019
- [Curso Ciberseguridad en entornos industriales nivel I](#)  
Fechas: del 9 al 13 de septiembre de 2019  
Horario: de 16:30 a 20:30
- [BIM AVANZADO: Simulación energética](#)  
Fechas: del 9 al 13 de septiembre de 2019
- [Representación de gráficos, tablas y datos con Python \(Nivel III\)](#)  
Fechas: del 16 al 19 de septiembre de 2019  
Horario: de 16:30 a 20:30
- [Curso SEO para bloggers](#)  
Fechas: del 16 al 19 de septiembre de 2019  
Horario: de 16:00 a 21:00
- [Herramientas para metodologías Ágiles \(Nivel avanzado\)](#)  
Días 26 y 27 de septiembre de 16:30 a 21:00  
Día 28 de septiembre de 09:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00  
Día 5 de octubre: videoconferencia (no presencial) de 09:00 a 11:00
- [Introducción a los servicios Web con AWS \(Amazon Web Services\)](#)  
Fechas: del 27 de septiembre al 5 de octubre de 2019  
Horario: los viernes de 16:30 a 21:00 y los sábados de 09:00 a 14:30
- [Dirección de proyectos con MS Project](#)  
Fechas: 27 y 28 de septiembre; 4, 5, 18, 19 y 26 de octubre de 2019  
Horario: los viernes de 19:00 a 22:00 y sábados de 09:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00 (sábado 26 solo por la mañana)
- [Arquitectura y desarrollo de aplicaciones en Google Cloud Platform](#)  
Fechas: del 30 de septiembre al 11 de octubre de 2019  
Horario: de lunes a viernes de 16:30 a 20:30
- [Seguridad en los diseños y desarrollos WEB](#)  
Fechas: del 14 al 18 de octubre de 2019  
Horario: de lunes a viernes de 17:00 a 21:00
- [Quantum Programming IBM Qiskit](#)  
Fechas: del 18 de octubre al 16 de noviembre de 2019  
Horarios:  
Los viernes 18 y 25 de octubre de 16:00 a 21:00

Los sábados 19 y 26 de octubre de 08:30 a 14:00 y de 16:00 a 18:00  
Se dedicarán entre 5 y 8 horas de trabajo personal para la resolución de un caso práctico.

Entre los sábados 9 y 11 de octubre se harán 3 videoconferencias de 3.5 horas en las que participarán diferentes grupos de alumnos para resolver los ejercicios prácticos.

- [Análisis y gestión de riesgos ISO 31000](#)

Fechas: del 28 al 31 de octubre de 2019

Horario: de lunes a jueves de 15:30 a 20:30



**Gobierno  
de La Rioja**



**Sistema Riojano  
de Innovación**

**Desarrollo Económico  
e Innovación**

Dirección General de Innovación,  
Trabajo, Industria y Comercio

Servicio de Innovación