

## Cámara de Gipuzkoa, Diputación Foral de Gipuzkoa y Gobierno Vasco organizan una jornada tecnológica para dar a conocer los Gemelos Digitales

- *La jornada está dirigida a empresas interesadas en conocer los **Gemelos digitales**, una tecnología disruptiva y todavía en pleno desarrollo que transformará la forma en que entendemos nuestras empresas.*
- *Esta jornada se enmarca dentro del programa "Gipuzkoa Tecnológica", que ya celebra su edición número 18.*
- *Las ponencias se impartirán en el Auditorio del Parque Tecnológico de Miramón y se espera la presencia de más de 200 personas.*

**Donostia/San Sebastián - 26 de febrero de 2020** - Cámara de Gipuzkoa, Diputación Foral de Gipuzkoa y Gobierno Vasco, organizan una jornada divulgativa junto a SPRI y Miramon Empresa Digitala bajo el título "**Gemelos Digitales: punto de encuentro entre lo físico y lo virtual**". La jornada se desarrollará mañana, jueves, 27 de febrero en el Auditorio del Parque Tecnológico de Donostia/San Sebastián, y se espera que asistan más de 200 personas.

La jornada se enmarca en la decimoctava edición del programa "Gipuzkoa Tecnológica" y está dirigida a empresas interesadas en conocer los Gemelos Digitales (Digital Twins), una tecnología disruptiva y todavía en pleno desarrollo que transformará la forma en que entendemos nuestras empresas y permitirá una innovación más rápida, más barata y más radical. Básicamente se replica de forma virtual cualquier producto, servicio o proceso y se puede combinar con soluciones de Big data, IoT e Inteligencia Artificial.

Esta tecnología permitirá a las empresas monitorizar y analizar la producción para mejorar su rendimiento, anticiparse a posibles errores, planificar tareas de mantenimiento, proyectar escenarios futuros y desarrollar oportunidades de negocio y nuevos planes de fabricación.

En la jornada siete expertos darán a conocer todas las posibilidades que ofrece esta tecnología. **Juan Antonio Gómez Amores**, Director de Proyectos de Semantic Systems, abordará las claves necesarias a tener en cuenta para la construcción de un Gemelo Digital. Hará una aproximación desde las características de un Gemelo Digital y casos de uso. **Josu Boneta**, CIO&Co Founder de Orettek, presentará las aplicaciones del Gemelo Digital: la simulación clásica, formación virtual, el mantenimiento predictivo y la simulación dinámica. También expondrá casos prácticos. **Raúl López Lucas**, Asesor Técnico-Comercial de Siemens, hablará de los conceptos básicos de la puesta en marcha virtual y de los softwares para realizar virtual

commissioning. **Seda Tosun**, CEO&Co Founder de Immersia, definirá el Gemelo Digital en general con los distintos ámbitos en que se pueden aplicar, dará detalle de los retos que implica para las TIC la creación de Gemelos Digitales y explicará los beneficios y requerimientos de su implantación, además de presentar ejemplos reales de utilización de DT. Junto a ellos también estarán **Eva Anglada** y **Jokin Rubio** de Tecnalia y **Carles Creus** de Vicomtech, que analizará la generación de los Gemelos Digitales interactivos.

### **Gipuzkoa Tecnológica**

El programa “Gipuzkoa Tecnológica” se inició en 2003. Cámara de Gipuzkoa con la colaboración de la Diputación Foral de Gipuzkoa y el Gobierno Vasco, organiza tres jornadas al año en las que se tratan diferentes temáticas relacionadas con el uso y el aprovechamiento de las tecnologías de la información y la comunicación en las empresas: desde la seguridad en Internet hasta Big Data, Internet de las Cosas, pasando por Industria 4.0, Blockchain, Cloud computing, Fabricación aditiva, Robótica, Servitización...

### **Colaboradores**



### **Organizadores**



### **Para más información:**

Irune Bengoetxea  
[ibengoetxea@camaragipuzkoa.com](mailto:ibengoetxea@camaragipuzkoa.com)  
943 000 310 / 688884347