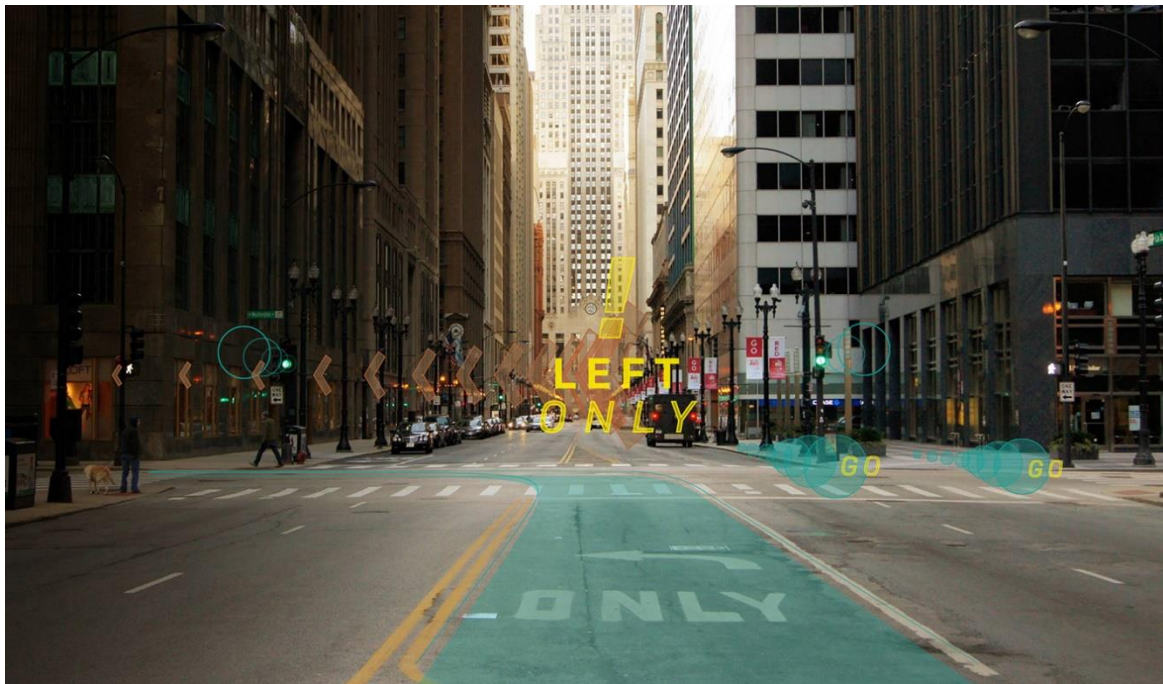


SEGULA Technologies crea el hub tecnológico ‘Digital Lab’ para impulsar la conectividad de la industria

- El grupo global SEGULA combina su experiencia en diseño e ingeniería para fortalecer su oferta de conectividad global con el lanzamiento de un laboratorio digital con base en China
- La interfaz hombre-máquina (HMI), la experiencia de usuario y la interfaz (UX/UI), la conectividad y los grandes datos son los cuatro ejes principales del laboratorio digital, que tiene como objetivo servir a los clientes industriales de todos los sectores
- Este centro de excelencia tecnológica consta de dos polos, uno situado en Shangai (estudio Technicon Design) y el otro en Shenzhen (centro de ingeniería SEGULA)



Ejemplo de sistema de navegación Head-up display (HUD) con realidad aumentada desarrollado por SEGULA Technologies para un vehículo conectado (© Technicon Design / SEGULA Technologies)

Madrid, 15 de septiembre de 2020.- SEGULA Technologies, grupo global de ingeniería y pionero en la aplicación industrial de tecnologías digitales, sigue creciendo y lanza su ‘Laboratorio Digital’, un nuevo hub tecnológico de excelencia que estará dedicado a impulsar conectividad en los diferentes sectores de la industria. El laboratorio se centra en el desarrollo de sistemas UI (Interfaz de usuario), HMI (Interfaz hombre-máquina), Experiencia del Usuario (UX) y Big Data, **cuatro áreas cruciales para el desarrollo de la Internet de las cosas (IoT) y para la movilidad del futuro.**

Con el objetivo de hacer que la conducción sea más segura, intuitiva y cómoda en el futuro, SEGULA está trabajando en el diseño de experiencias de usuario y, así como en proyectos de conectividad que vienen a resolver necesidades emocionales y prácticas: herramientas para adaptar los vehículos a

diferentes formas de carrocería más fácilmente, sistemas de conducción activados por voz, detección de seguridad, entretenimiento en el automóvil, etc.

El desarrollo de estas funciones requiere una gran experiencia en diseño industrial, realidad aumentada, proyección holográfica, sensores láser, ciencia de datos y realidad virtual – todas estas son cuestiones en las que el Grupo ha estado trabajando durante varios años. El laboratorio digital aquí proporciona una pieza complementaria a esta oferta global al reunir las habilidades de ingeniería y diseño de SEGULA. El Grupo puede aprovechar los 40 años de experiencia de su marca de diseño Technicon Design y las habilidades técnicas de sus ingenieros de alto nivel a la vanguardia de las nuevas tecnologías.

“SEGULA Technologies apoya al sector del transporte, que lleva mucho tiempo utilizando software y sus interfaces. Por lo tanto, tenemos muchos años de experiencia en integración: creación de HMI, conexión de hardware, acceso a datos, etc.”, asegura Federico Vigano, CEO de SEGULA Technologies China.

Con el desarrollo de Internet de las cosas, la conectividad se convertirá en una característica omnipresente de la vida cotidiana y SEGULA cuenta con esas habilidades intersectoriales que pueden beneficiar a una amplia gama de empresas industriales, incluso más allá del sector automovilístico (movilidad conectada en sentido amplio, automatización del hogar, etc.). El laboratorio digital tiene por lo tanto como objetivo servir a los clientes industriales en todos los sectores y en todo el mundo.

Con sede en China, el Laboratorio Digital refuerza la presencia de SEGULA Technologies en este país, donde el Grupo tiene más de 500 empleados en Wuhan, Shenzhen, Chongqing y Shanghai.

Este Laboratorio Digital es parte de la dinámica de innovación del Grupo en torno a los temas de la [movilidad conectada](#) y la transformación digital.

IMÁGENES DE RECURSO

Pincha en las imágenes para descargarlas.



El nuevo laboratorio digital de SEGULA ofrece servicios de ingeniería al servicio de la conducción autónoma



Sistema de navegación Head-up display (HUD) que utiliza realidad aumentada



*Oficina de SEGULA Technologies en Shanghai
(China)*

Sobre SEGULA Technologies

SEGULA Technologies es un grupo de ingeniería con presencia mundial que ayuda a impulsar la competitividad en todos los principales sectores industriales: automotriz, aeroespacial, energía, ferrocarril, naval, farmacéutico y petroquímico. En España contamos con 1.200 empleados cerca de nuestros clientes distribuidos en 14 oficinas: Asturias, Barcelona, Bilbao, Cartagena, La Coruña, Madrid, Pamplona, Puertollano, San Sebastián, Sevilla, Valladolid, Vigo, Vitoria, Zaragoza. Presente en 30 países y 140 oficinas en todo el mundo, el Grupo promueve una relación cercana con sus clientes gracias a la experiencia de sus 12.000 empleados. Como un especialista en ingeniería líder que coloca la innovación en el centro de su estrategia, SEGULA Technologies lleva a cabo proyectos a gran escala, desde estudios técnicos hasta la industrialización y producción. Para más información, visita: <https://www.segulatechnologies.com/es/>
Sigue a SEGULA Technologies en [Twitter](#), [Facebook](#) y [LinkedIn](#).

Contacto de Prensa

AxiCom para SEGULA Technologies

segulatechnologiesspain@axicom.com | Mónica (699 306 869) | Andrea (670 597 965) | 617 46 96 35 (Javier)

Este mensaje y sus archivos adjuntos van dirigidos exclusivamente a su destinatario, pudiendo contener información confidencial sometida a secreto profesional. No está permitida su reproducción o distribución sin la autorización expresa de AxiCom Spain S.L. Si usted no es el destinatario final por favor elimínelo e infórmenos por esta vía. En cumplimiento de la Ley 34/2002 del 11 de julio de Servicios de la Información y el Comercio Electrónico, le informamos de que sus datos constan en nuestros ficheros, de los que es responsable AXICOM SPAIN S.L. para el envío de comunicaciones comerciales. Si no quiere seguir recibiendo este envío, por favor, mándenos un escrito a buzon@axicom.com