

RECOMENDABLE

19 de marzo
Estrategias híbridas en la venta industrial

Cámara de Bilbao
Bilbao
www.camarabilbao.com

Del 19 al 21 de marzo
World Maritime Week

Bilbao Exhibition Centre
Barakaldo
bec@bec.eu

20 de marzo
Ilusión On: logra tus propósitos en la empresa y en la vida

APD zona Norte
Bilbao
www.apd.es

21 de marzo
Gestión y respuesta a ciberincidentes: claves para la resiliencia empresarial

Enpresa Digitala
Online
enpresadigitala@sprri.eus

24 de marzo
Inteligencia Artificial para finanzas

Elkargi
Bilbao y online
www.elkargi.es

25 de marzo
Conoce los espacios de datos: autonomía y resiliencia de la industria europea

Tecnalia
Derio
www.tecnalia.com

27 de marzo
AIC encuentro: desafíos automoción

AIC
Amorebieta
www.acicae.es

28 de marzo
Herramientas básicas de gestión diaria y resolución de problemas

Euskalit
Online
www.euskalit.net

Del 2 al 4 de abril
Basque Circular Summit 2025

Ihobe
Bilbao
www.ihobe.eus

PROTAGONISTA

Asier De Celis Hernández
CEO Y COFUNDADOR DE LORAONTECH

Quieren convertirse en un actor clave en la modernización y digitalización del sector agrícola a nivel nacional e internacional

A la vanguardia en la agricultura de precisión

Asier de Celis eligió el sector de la agricultura de precisión porque cree “firmemente en su potencial para transformar el futuro del campo, haciéndolo más eficiente, sostenible y tecnológicamente avanzado”.

Dicen que la fe mueve montañas y estoy dispuesta a apostar que este es el caso de este ingeniero alavés especializado en ingeniería energética sostenible. Al frente de Loraontech, el todavía escaso recorrido del proyecto no reduce sus expectativas que apuntan a fortalecer su posición como “empresa pionera en agricultura de precisión en el País Vasco”.



Queremos transformar el futuro de la agricultura

Para lo cual se apoyan en “una aplicación de desarrollo propio que tiene el potencial de transformar el futuro de la agricultura, ofreciendo soluciones tecnológicas que optimizan procesos y contribuyen al desarrollo sostenible del sector”.

La experiencia técnica de Asier de Celis se remonta diez años atrás, cuando sus estudios de ingeniería mecánica y el proyecto de fin de master le llevaron primero, a participar en la simulación de sistemas de generación de energía undimotriz mediante cálculos, en Tecnalia; y posteriormente, a trabajar en empresas del calado de Idom y Ulma

Handling Systems. Una trayectoria que propició el desempeño de funciones de ingeniería de estructuras y dirección de obra en proyectos industriales para empresas como Mercedes o Tubos Reunidos; así como en el diseño, contratación y ejecución de estructuras metálicas, como entreplantas industriales y estanterías en el marco de diversos proyectos logísticos.



de una década, junto a su hermano Rubén, en iniciativas como la despensa solidaria Tabgha, donde llevaron a cabo la digitalización de todo el servicio. Un proyecto “voluntario y altruista”, que todavía hoy sigue en funcionamiento y que impulsó la actual etapa profesional.

Inicialmente se dedicaron a desarrollar soluciones aplicadas al IoT, con el foco dirigido a la agricultura de precisión, un sector que consideran “clave y esencial para el futuro de nuestra sociedad”. Y esta actividad evolucionó hacia la resolución de proyectos IoT, con un enfoque particular en la tecnología LoRa.

Ahora, desde su emplazamiento en Vitoria, Loraontech ofrece soluciones innovadoras en sectores como agricultura inteligente, soluciones industriales y smart city. Este año, su principal objetivo es la ex-



Estamos cerrando acuerdos y alianzas



Asier de Celis estudió **Ingeniería Mecánica** en la Escuela de Ingeniería de **Vitoria**; y dos masters en Ingeniería Energética Sostenible en la UPV/EHU e Ingeniería Industrial en UNED.

Elaboró su proyecto final de máster en **Tecnalia**, sobre simulación para la generación de energía undimotriz.

En 2015, se incorporó como ingeniero en **Idom** y a partir de 2019 se especializó en proyectos logísticos en **Ulma Handling Systems**.

En 2023 creó **Loraontech** en Vitoria, con su hermano Rubén.

Sin embargo, la decisión de crear Loraontech se fraguó de manera muy diferente. Motivado por su pasión por la tecnología y la innovación, y la capacidad de utilizar ese conocimiento para ayudar a los demás, en 2023 detectó una oportunidad única para aportar un valor significativo en el ámbito del Internet de las Cosas.

La idea surgió de su experiencia previa en proyectos con impacto social, donde colaboró durante más

pansión y consolidación del negocio a través de alianzas clave con cooperativas, agricultores y entidades del sector; y la incorporación de funcionalidades basadas en IA y análisis de datos. “Nos encontramos en una fase crucial, cerrando acuerdos para posicionarnos como un actor clave en la modernización y digitalización del sector agrícola a nivel nacional e internacional”.

Vicky López