

(viene de la página 9)

3.000 m2 en una parcela de 6.000 m2, se ha quedado pequeño. El replanteamiento del mismo, en base a las expectativas de negocio, les ha llevado a trabajar en la idea de duplicar el espacio inicialmente estimado.

Como detalla Aitor Alapont, la intención es poner en servicio un laboratorio de ensayos de sus seguidores solares, lo que exigirá casi 2.000 m2 para instalar los paneles fotovoltaicos en los que experimentará y testar los avances. Este proyecto lo consideran estratégico, no sólo para dar continuidad a sus actividades de I+D+i, sino para posicionarse en el emergente segmento de los paneles solares bifaciales: "Este sistema de captación por las dos caras exige el desarrollo de nuevos algorit-

P4Q potencia su I+D+i en los paneles solares bifaciales

mos e inteligencia artificial para que los seguidores den respuesta a una operativa más compleja en los movimientos de orientación e inclinación, que además debe actuar en tiempo real ante las previsiones del tiempo y los distintos datos suministrados por la sensórica de los equipos". El resto del espacio se destinaría a la mejora de las actividades de almacenaje y logística y a disponer de una reserva de suelo para la atención de posibles incrementos de la demanda en los próximos años. P4Q reforzó su proyección industrial en diciembre de 2018 con la entrada en su capital, como socio mayoritario, del grupo de Capital Privado Talde, que les ha aportado músculo financiero y asesoramiento para desplegar el plan de crecimiento local, en China y en Estados Unidos, donde cuenta con plantas industriales, tras el éxito de sus soluciones para sectores como renovables, automoción, ferrocarril y otras industrias.

PROTAGONISTAS

RUBÉN MOLINA
CEO DE INNITIUS

Ingeniería, al fin y al cabo

Rubén Molina constituye un referente entre los emprendedores que apostaron por el País Vasco para desarrollar su proyecto empresarial e implantar su empresa, Innitius, enmarcada en el ámbito del sector sanitario y especializada en realizar pronósticos de parto pretérmino. Jienense de nacimiento y Graduado en Ingeniería de Edificación en Granada, la afición de Rubén por el cálculo de las estructuras, "una asignatura que no gustaba a nadie", dio pie al trabajo en un laboratorio de la Universidad de Granada que analizaba la aplicación de la ingeniería de estructuras al diagnóstico de patologías en tejido humano. Sobre el estudio de la ingeniería de tejidos, Rubén centró su doctorado en su participación en el desarrollo de una nueva herramienta para realizar diagnósticos de parto prematuro, trabajando, a su vez, en un plan de negocio que impulsara su transferencia al mercado.

Innitius nació oficialmente en 2017 con la misión de reducir al máximo los falsos positivos de parto prematuro, evitando hospitalizaciones y el tratamiento innecesario de pacientes embarazadas sanas. La proyección atribuida a la tecnología de Innitius facilitó la obtención de ayudas en diversos programas de promoción empresarial que, a su vez, atrajo la atención de Beaz. Tras dos años sin éxito detrás de la Junta de Andalucía, la Diputación de Bizkaia "propuso a Rubén un plan de aterrizaje" para Innitius a través del programa Bizkaia Talent, y con la participación de Seed Capital Bizkaia. "Nos dieron todo su apoyo", reconoce. Y emprendieron el proceso de industrialización del dispositivo en el centro tecnológico Tekniker, así como la preparación del estudio clínico en centros como el Hospital de Cruces.

Para 2021, Innitius prepara una ronda de financiación de 4,5 millones de euros para abordar el próximo hito. Sucesivos ensayos clínicos en los hospitales de Cruces, Granada, Murcia, Madrid o Boston darán lugar a la solicitud de las certificaciones CE y FDA, y les permitirá iniciar la comercialización en Europa y Norteamérica. España y EEUU son mercados prioritarios para comercializar a través de acuerdos con distribuidores del sector de salud de la mujer. A fin de llegar a países en vías de desarrollo el plan es, además de fabricar en España, implantar sedes en otros mercados atractivos para su producto, como India. Con la patente de la sonda intravaginal en el bolsillo, apuntan a comercializar la tecnología portátil ellos mismos, sin descartar licenciarla a marcas como GE o Philips.

Vicky López



INFORMÁTICA

Go4IT inicia un plan inversor para erigirse como referencia en aplicaciones legacy

AINARA LOZANO. Zamudio

Go4IT se ha marcado como objetivo a corto plazo convertirse en empresa de referencia para los procesos de modernización automatizada de aplicaciones legacy, para lo que está llevando a cabo un plan inversor en la mejora de las herramientas que soportan el automatismo, así como en la difusión de las posibilidades que ofrecen estas alternativas a la transformación.

La compañía vizcaína trabaja, a su vez, en la definición de una estrategia de internacionalización, basada, principalmente, en la constitución de alianzas con partners locales conocedores de los mercados de sus áreas geográficas respectivas. Según prevén, a comienzos de 2021 habrán consolidado algún acuerdo con un país de referencia con la formalización de un proyecto firmado.

De cara al presente ejercicio, su meta es continuar con sus clientes actuales, entre los que figuran empresas industriales como Ulma UHS. Con esta empresa de ingeniería logística ha colaborado en la definición de una metodología y en la implementación de una herramienta que permiten validar los modelos logísticos, generar planes de prueba y simulaciones, así como sintetizar operaciones, de modo que han conseguido un ahorro de costes y de tiempo por medio de la automatización de trabajos repetitivos y por la reducción de errores.

Durante los últimos meses, también ha añadido Natural/Adabas a su catálogo de lenguajes de programación a modernizar. Entienden que cada proyecto de transformación es un proceso muy personalizado, pero que algunas etapas de ese proceso tienen muchos componentes en común, que es el ámbito en el que trabajan.

asebal

Perfiles industriales de calidad

Pol. Industrial Usila
C/ 1, Nave 4, parcelas 1 y 2
(Ugao-Miraballes)
Tfno. 94 632 22 02 - Fax. 94 648 26 00
comercialbizkaia@asebal.com

**OBRA CIVIL
ENERGÍAS RENOVABLES**

- Líneas de Perfilado
- Corte por Láser
- Plegadoras hasta 600 Tn
- Presas hasta 500 Tn
- Instalación de Galvanizado en caliente
- Instalación de Pintura Termolacada

www.asebal.com

Transporte Internacional

**Transportes Normales
y Especiales**

**Precios
ON-LINE**

www.oweg.es
e-mail: trans@oweg.es

Atención Exportador - Importador
Ahorre COSTOS y asegúrese el SERVICIO
Si en su empresa no hay INTERESES
PARTICULARES de nadie, ni POLÍTICOS,
en la adjudicación del transporte

¡LLÁMENOS! Puede Sorprenderse

OWEG TRANSPORT
Polígono ZAISA, 35-38 - 20305 IRÚN (Guipúzcoa)
Tel.: 943 625 222 / 626 311 - Fax: 943 631 105 / 621 631