

La Enrique Sendagorta, una beca de formación en la ingeniería del futuro

Los estudiantes de Ingeniería Inés Alcibar y Julen Arizaga finalizarán sus másteres en Estados Unidos

Celia Carrera

BILBAO— Del mundo real a conquistar el mundo artificial. Julen Arizaga e Inés Alcibar recibieron ayer sendas becas Enrique Sendagorta, otorgadas por Petronor a los dos estudiantes de la Escuela de Ingeniería de Bilbao. En el acto de entrega estuvieron presentes el presidente de Petronor, Emiliano López Atxurra; uno de los miembros del Consejo de Administración de la petrolera, Roberto Velasco; el director de la Escuela, Enrique Amezuza, y Jorge Sendagorta,

La beca, de 25.000 euros para cada uno, les permitirá complementar

su formación universitaria, cursando su segundo año de máster en Estados Unidos, donde el campo de la Inteligencia Artificial es todo un referente. Alcibar cursará el Master of Computer Science en el Instituto de Tecnología Illinois, de Chicago mientras que Arizaga optará por el Máster en Ingeniería especializado en Inteligencia Artificial en la Universidad de Cincinnati, en Ohio.

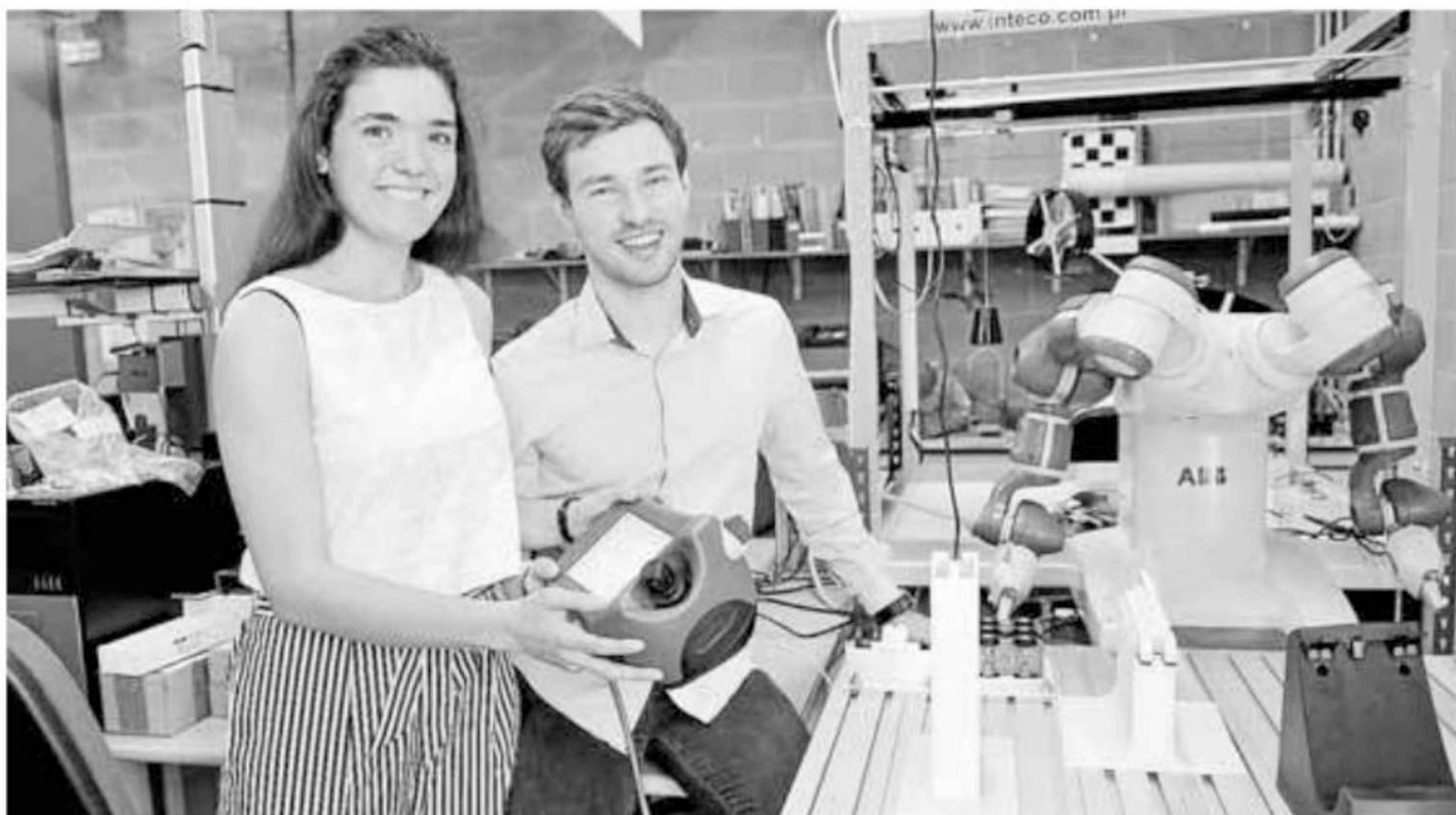
El nombre de la beca, Enrique Sendagorta, rinde homenaje al fundador de Petronor, que generó empleo, riqueza e iniciativas en el país. “Mi motivación a la hora de escoger destino era doble. Por un lado, escoger una universidad prestigiosa, y por

otro, estudiar algo que me interesara”, confesó Arizaga. Para Alcibar, la universidad escogida engloba todo lo que quiere, “el entorno multicultural de Estados Unidos y el desarrollo de una tecnología nueva”. Ambos estudiantes se formarán durante nueve meses y al finalizar, obtendrán tanto la titulación estadounidense como la de la Universidad del País Vasco.

Estos dos estudiantes viven un momento eufórico, tanto por el dato económico como por el hecho de haber sido elegidos como los mejores para disfrutar de esta beca. Nadie de los presentes en el acto dudó sobre su éxito personal y pro-

fesional en tierras americanas. “Es una oportunidad tan grande que quieres cumplir con las expectativas que tienen depositadas en ti”, sostuvo Alcibar, mientras que Arizaga confesó que siente presión, pero “cuando te dicen que te van a hacer un seguimiento, quieres sacarlo perfecto”.

La Escuela de Ingeniería de Bilbao cuenta con una subdirección de Relaciones Internacionales para que los estudiantes puedan realizar una estancia en el extranjero y fomentar la formación internacional avanzada, como harán los dos nuevos becados con la inteligencia del futuro. ●



Inés Alcibar y Julen Arizaga posan con el mando de un robot. Foto: Oskar González

LOS DATOS

● **Desembarco en Euskadi.** La Universidad de las Artes de Londres pretende que Bilbao sea su sede operativa en Euskadi en los próximos años. Además, la capital vizcaina se erige como un lugar donde impartir una serie de cursos formativos.

● **Gran proyecto.** El acuerdo entre el ayuntamiento y la UAL queda englobado dentro de un proyecto mucho más ambicioso, gracias al cual Bilbao será una de las referencias universitarias del Estado. Varios centros de estudios instalarán parte de sus instalaciones en la renovada isla de Zorrotzaurre.

“Se trata de una toma de contacto formal para trabajar de forma progresiva con la UAL”

JUAN MARI ABURTO
Alcalde de Bilbao

“Exploraremos la posibilidad de que Bilbao sea la base de nuestras relaciones con Euskadi”

NIGEL CARRINGTON
Rector de la U. de las Artes de Londres

Inés Alcibar y Julen Arizaga

ESTUDIANTES EN LA ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO

“La inteligencia artificial es como una fantasía”

Los beneficiarios de la beca Enrique Sendagorta viajarán a Estados Unidos para formarse en el campo de la inteligencia artificial

Una entrevista de C. Carrera

BILBAO— ¿Por qué especializarse en inteligencia artificial?

—**Julen Arizaga:** Siempre me ha atraído todo lo que es la nueva tecnología, por ello escogí la carrera de Ingeniería Industrial. La inteligencia artificial está en todos lados y se puede aplicar a todo, hasta los algoritmos de Facebook o el traductor de Google la usan. El máster que he escogido enseña conceptos como *deep learning* o *machine learning*.

—**Inés Alcibar:** Al principio es como una fantasía, pero luego lo ves tan cercano, que con la base física de ingeniería industrial ves que se puede aplicar a la realidad. Mi universidad se centrará en la aplicación práctica de conocimientos como reconocimiento facial, conducción autónoma de vehículos o identificación de patrones. ¿Cómo afrontan su marcha al extranjero?

—**J. A.:** Tengo experiencia en el extranjero porque estuve en Alemania durante seis meses. Es cierto que al principio es muy emocionante porque conoces a gente nueva, pero empiezas a echar en falta a la familia y a los amigos de siempre. A pesar de ello, barajando todo, creo que es una experiencia muy buena y vamos a ganar mucho ahí.

—**I. A.:** Al no haber estado de Erasmus, para mí es un salto más grande. Además, desde Estados Unidos no puedes volver un fin de semana. Aún así, tengo muchas ganas de poder contribuir al desarrollo de nuestro entorno y al entorno multicultural de Estados Unidos. Como mujer beneficiaria de esta beca, ¿cree que el sector industrial está aún masculinizado?

—**I. A.:** Aunque la cantidad de mujeres que hay en la Escuela es bastante reducida, creo que en el mundo laboral sí que están intentado integrarnos. Supongo que a medida que esto suceda, más mujeres empezarán a estudiar algo relacionado con el mundo tecnológico. Pero sí que es cierto que todavía faltan unos pocos años para que la situación llegue a igualarse. ●