

BOARDING PASS  
0155-5555-145458-2

Generación  
**AVLS**

TI: 50 AM  
0155-5555-145458-2

REGIO	NOV	QUIE
54C	23	D11

SEAT  
23

PII  
19C

## Los jóvenes protagonistas del futuro de la comarca

La comarca de Avilés lleva décadas sufriendo la marcha de jóvenes altamente cualificados que optan por buscar alternativas a su formación o a su vocación profesional fuera de su ciudad, e incluso de Asturias y de

España, para poder desarrollarse. Lamentan la falta de oportunidades y que su retorno sea hoy por hoy complicado porque supondría volver a empezar. LA NUEVA ESPAÑA de Avilés da voz en esta serie dominical,

Generación AVLS, a los jóvenes avilesinos protagonistas del futuro. En esta entrega, el ingeniero Miguel De la Madrid y De Vega anima desde Bilbao a aprovechar la industria limpia.

# Alta potencia para ganar el futuro

El ingeniero Miguel De la Madrid y De Vega anima desde Bilbao a aprovechar el impulso de la transición energética e industrial para retener, atraer y fijar talento en Avilés y en Asturias

Marián Martínez

“Asturias tiene una cantera fantástica de ingenieros, y nos estamos yendo. El ‘hub’ del hidrógeno tiene que ser una oportunidad fantástica para que quienes se quieren quedar puedan hacerlo, pero también para atraer talento y fijarlo”. Quien realiza estas rotundas afirmaciones es Miguel De la Madrid y De Vega, ingeniero avilesino residente en Bilbao, donde trabaja para la empresa Ingeteam, un grupo internacional especializado en ingeniería eléctrica y el desarrollo de equipos de electrónica de potencia, electrónica de control, motores, generadores eléctricos, bombas y motores sumergidos.

Nacido en Avilés en 1996, estudió en el colegio San Fernando “toda la vida”, hasta que tras acabar el Bachiller ingresó en la Universidad de Oviedo para graduarse en Ingeniería Eléctrica. Durante los estudios universitarios hizo un año de Erasmus en Bolonia (Italia), y también un máster universitario en conversión de energía eléctrica y sistemas de potencia en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón durante el que colaboró con un grupo de I+D+i de la Universidad de Oviedo en el diseño y simulación de un convertidor de catenaria para aplicaciones ferroviarias en colaboración con Ingeteam Power Technology.

“Desde muy pequeño me llamaba la atención todo lo relacionado con la energía eléctrica y siempre quise dedicarme a las energías renovables, la electrónica de potencia, o el transporte eléctrico”. A pesar de la especialidad de electrónica de potencia, “y ahora, haciendo balance, creo que acerté”, asegura poco después de finalizar una “interesante” jornada laboral en Bilbao. “No quería hacer algo monótono, sino tener retos en los que pudiera aplicar lo que había aprendido para desarrollar proyectos reales que tengan su traslación a la sociedad”.

Miguel de la Madrid siempre tuvo en mente la idea de salir de Asturias, porque “es positivo para adquirir otras experiencias, para aprender y adquirir bagaje”, y la oportunidad de realizar el Erasmus en Italia significó la puesta de largo de ese convencimiento.



Miguel De la Madrid y De Vega, en la entrada principal del Museo Guggenheim Bilbao.

“Lo triste es que quien se quiera quedar en Asturias o volver no pueda hacerlo”

Una vez finalizado el máster, este joven ingeniero se planteó salir de Asturias “sin ponerme límites. En realidad, no tenía nada planeado y estaba abierto a las oportunidades que pudiesen surgir”. Y llegó enseñada, precisamente con la misma empresa con la que ya había colaborado y para trasladarse a Bilbao.

“Tiene más de 4.000 empleos en más de 24 países, aunque la oportunidad surgió para la división de ingeniería focalizada entre el País Vasco y Navarra. Me pareció una oportuni-

dad muy atractiva y quise aprovecharla. Me considero un privilegiado, porque también tuve oportunidades para quedarme en Asturias, cuando otras muchas personas no tienen la posibilidad de elegir y se van para poder trabajar”, asegura.

De la Madrid y De Vega incide en que “salir de Asturias es muy bueno, porque creo que es una experiencia muy valiosa; te hace crecer mucho como persona, porque conoces otros costumbres, otras culturas y eso te da distintos enfo-

### Miguel De la Madrid

► La formación. Estudió en el Colegio San Fernando hasta que ingresó en la Universidad de Oviedo, donde se graduó en Ingeniería Eléctrica. Realizó un curso de Erasmus en Italia, un máster y colaboró en un equipo de I+D+i de la institución académica oviesina en la Escuela Politécnica de Gijón. Ahora trabaja en la empresa con la que había colaborado.

ques”. Pero dicho esto, también lamenta que “lo triste es que el joven que quiera quedarse en su tierra o volver a ella no tenga oportunidad de hacerlo. La mayoría de mis compañeros han encontrado trabajo fuera, y muchos quieren volver a Asturias y no pueden”.

La apuesta de la industria asturiana y del Gobierno regional por los energías renovables, y más en concreto por el desarrollo del hidrógeno verde “es una enorme oportunidad”, asegura el ingeniero avilesino. “Es un sector que hay que fomentar y promocionar, no solo por el medio ambiente y la lucha contra el cambio climático, sino desde el punto de vista estratégico, porque somos totalmente dependientes desde el punto de vista energético y se pueden hacer cosas muy importantes”, afirma.

Pero Miguel De la Madrid va un paso más allá, y añade que “además, puede ser una forma de retener talento, atraerlo y fijarlo. Asturias tiene una magnífica cantera de ingenieros que se debe aprovechar”.

La región en general y Avilés en particular puede aportar, sumado a todo lo anterior, un valor añadido que “hay que explotar”, y es su calidad de vida. “Tenemos mucho que ofrecer, y sería muy interesante también establecer un plan de atracción para que los ‘freelance’, que hay muchos, se asienten en la región y puedan trabajar en remoto. Es un atractivo extra que también aportaría talento y mucho valor añadido”. El momento, ya piensa en la Comarca en la calle. “Los que estamos fuera, no la perdonamos”.