



▶ 31 Agosto, 2015

La Diáspora

La burladesa Eva María Álvarez de Eulate Díaz de San Martín lleva casi una década fuera de casa. Sus estudios y su afán investigador le han hecho recorrer medio mundo y, tras pasar una temporada en Irlanda y otra en Cataluña, desde octubre de 2010 se encuentra en Australia.



Investigadora en Australia

EVA MARÍA ÁLVAREZ DE EULATE

ASER VIDONDO
 Pamplona

HASTA 2006 nunca había vivido fuera de casa, en otro país, ni tenido que comunicarme en otro idioma". Ahora, ya no puede decir lo mismo. A Eva María Álvarez de Eulate Díaz de San Martín, burladesa de 31 años, sus estudios y su afán investigador le han llevado en los últimos años a miles de kilómetros de su casa. Primero recaló en Irlanda, donde realizó un máster de investigación tras cursar la carrera de Químicas en la Universidad de Navarra. De ahí, el salto laboral fue a Cataluña, para acabar finalmente cruzando medio mundo y obtener su doctorado en la Universidad de Curtin en Perth (Australia). Allí trabaja, desde hace más de un año, como investigadora postdoctoral.

"En mi primer día en Irlanda, un lluvioso 5 de enero, cuando finalmente llegué al alojamiento y me senté a tomar una taza de té me pregunté: ¿qué se me ha perdido a mí aquí, sola en este país? Ahora es ya una anécdota", recuerda.

Señala que esa primera experiencia en Irlanda le hizo "crecer a nivel profesional y personal. "Avivó en mí las ganas de viajar y conocer otras culturas. Por ello, tras unos años en Barcelona, cuando decidí finalmente hacer la tesis doctoral, la idea de poder completar mis estudios con un electroquímico de renombre (Damien W. M. Arrigan) en Australia fue un sueño hecho realidad", recuerda.

Tal es así que lleva ya viviendo allí casi 5 años, desde octubre de 2010. "Vine con la idea de hacer el doctorado y regresar a Europa al finalizarlo, pero la calidad de vida y mi novio australiano han inclinado la balanza hacia este lado del mundo", reconoce. Además, considera que en Australia "los salarios son muy competitivos en industria e investigación; la gente preparada está remunerada acorde con su experiencia y conocimientos".



Eva María Álvarez de Eulate Díaz de San Martín, en el río Swan con la ciudad de Perth de fondo, en Australia.

"Desde que llegue aquí, tuve muy claro que quería aprovechar esta experiencia al máximo, y por ello me dediqué también a viajar a cada oportunidad que se me presentaba. He visitado varias ciudades y zonas del país (Adelaide, Melbourne, Canberra, Sydney, la gran barrera de coral en Cairns y la de Ningaloo) y también viajado a países vecinos: Nueva Zelanda, Indonesia, Malasia, Singapur, Tailandia y Vietnam", enumera.

Labor investigadora

Actualmente trabaja como investigadora postdoctoral en la universidad donde estudió su doctorado. "Estoy centrada en dos proyectos: uno sobre el desarrollo de un sensor electroquímico para la detección de sulfatos y su posible implantación en plantas de depuración de aguas, y otro sobre el comportamiento y detección electroquímica de biomarcadores en la interfase líquido/líquido (agua/aceite)", dice.

Ha publicado varios artículos en revistas científicas como Chemical Communications o Analytical Chemistry. Y, entre otros logros, en 2012 obtuvo el premio Kagi-Alexander a la mejor publicación del departamento de químicas en Perth. Además, este año fue seleccionada y financiada para asistir al 65º Lindau Meeting en Alemania, donde pudo conocer y conversar con premios Nobel de química, física y medicina.

Precisamente Perth, donde vive, "es una ciudad tranquila de gran extensión". "Existe carril bici por todo y tengo la suerte de poder ir todos los días a trabajar en bicicleta y disfrutar de las vistas; se pueden llegar a ver incluso delfines, pelícanos, cisnes negros y cacaúas de colores", dice.

Respecto de los australianos, señala sentirse sorprendida por "lo educados y respetuosos que son con los inmigrantes". "El estado de las ciudades es impecable. Aparte de ser un país muy joven, se nota el cuidado con el que respetan las zonas públicas".

Son 24 horas de trayecto Perth-Pamplona, y eso "limita" las visitas a casa. "Lo que más añoro es a la familia y amigos, la comida de mi madre y los pinchos", sentencia.

DNI

Nombre. Eva María Álvarez de Eulate Díaz de San Martín.

Fecha de nacimiento. Pamplona, 15-12-1983.

Familia. Hija de Francisco Javier y Julia, tiene 3 hermanos: Lourdes, José Luis e Irene. Son de Burlada.

Estudios. Estudió en el colegio Regina Pacis de Burlada y en el instituto Plaza de la Cruz pamplonés. Después cursó Químicas en la Universidad de Navarra (2001-2005). Tras la carrera, y con una beca, realizó un máster de investigación en electroquímica en la Universidad College Cork (Irlanda) que le abrió las puertas al Instituto de Bioingeniería de Cataluña (IBEC) como técnica de investigación. Por último, y con una beca internacional, obtuvo en 2014 su doctorado en la Universidad de Curtin en Perth (Australia), donde también impartió clases en varios cursos de química, farmacia e ingeniería.

Lugar de trabajo. Desde hace más de un año trabaja como investigadora postdoctoral en la Universidad de Curtin (Australia), donde recibió su doctorado.

SOBRE EL PAÍS

Población y superficie. Australia, rodeado por el océano Índico, el Glaciar Antártico y el Pacífico, es el sexto país más grande del mundo con una extensión de 7,7 millones de km². Su población es de casi 24 millones de habitantes.

Sobre la ciudad. Perth pertenece a Australia occidental. Es la ciudad más aislada del mundo, con la más próxima a 2.104 km (Adelaida). Con 2 millones de habitantes, es la cuarta más grande del país.

Moneda. Dólar australiano (1 euro = 1,5 dólares).

Clima. Varía ampliamente, aunque la mayor parte de Australia es desértico o semiárido.

Idioma. El idioma oficial es el inglés y se estima que, debido a la diversidad cultural del país, se hablan más de 200 idiomas. Además, antes de la colonización europea existían más de 250 lenguas aborígenes que se han reducido a 20. El idioma más popular en Perth es el dialecto Noongar.

Tasa de paro. 6,1%