



Jornada

## Genética y ELA: implicaciones y retos en el conocimiento, diagnóstico, y manejo de la enfermedad

Madrid, 5 de abril de 2018 / Madrid, April 5, 2018

### PEDRO VIZAN

El doctor **Pedro Vizan** es licenciado en Biología por la Universidad de Barcelona desde 2001, realizó sus estudios de doctorado en el grupo de Biología de Sistemas Integrativa, Metabólica i Cáncer dirigido por la catedrática Marta Cascante, que defendió en marzo de 2007. Durante el doctorado su investigación se centró en el estudio metabólico de la progresión tumoral.

En 2008, se trasladó al Reino Unido, donde se unió al grupo Developmental Signalling liderado por la Dra. Caroline Hill en el London Research Institute (Cancer Research UK). El grupo de Caroline Hill tiene una excelente reputación internacional y un amplio conocimiento en los campos de señalización celular y cáncer.

En septiembre de 2012, regresó a Barcelona, al grupo Eventos Epigenéticos en Cáncer, dirigido por el Dr. Luciano Di Croce en el Centro de Regulación Genómica (CRG). El laboratorio se enfoca en estudiar cómo el estado epigenético de la célula controla la expresión génica y, en consecuencia, sus funciones. Entre otros méritos, ha publicado 20 artículos en revista científicas, 18 de ellos en el primer cuartil de su categoría y 8 de ellos como primer autor.