



Adrián Melón Nava, natural de Valencia de Don Juan (León). Graduado en Geografía y Ordenación del Territorio por la Universidad de León (Premio Extraordinario Fin de Carrera). Cursó el Máster en Geoinformática para la Gestión de Recursos Naturales en la Escuela de Ingeniería Agraria y Forestal del Campus de Ponferrada. Actualmente, es doctorando y desarrolla la tesis doctoral bajo el título "Patrones de distribución de la nieve en la Cordillera Cantábrica". Desde diciembre de 2021, es Personal Investigador Predoctoral en Formación en la Universidad de León, con un contrato de Formación del Profesorado Universitario (FPU) del Ministerio de Universidades (FPU20/1220).

Ha participado en varios artículos relacionados con las cubiertas de nieve en la Cordillera Cantábrica y en capítulos de libro sobre algunas comarcas de la provincia de León. Forma parte del Equipo de Investigación en el proyecto 2022/00232/001 Rasgos ambientales, potencialidades de uso y dinámica geomorfológica en lagunas mineras del noroeste de España". Participa como equipo de trabajo del proyecto PID2020-113798GB-C32 "*NEOICE: Reconstruction of neoglacial oscillations in Iceland*". Ha realizado estancias en *el Laboratoire National des Nucléides Cosmogéniques* (LN2C), del "*Centre Européen de Recherche et d'Enseignement des Géosciences de l'Environnement*" (CEREGE) de Aix en Provence (Francia).

Imparte docencia práctica en varias asignaturas del Grado de Geografía y Ordenación del Territorio de la ULE: Geografía Física (1º curso), Climatología (2º curso), Sistemas de Información Geográfica II (3º curso), Teledetección y Fotointerpretación (3º curso) y Geografía de los Riesgos Naturales (4º curso).

Ha organizado en talleres divulgativos sobre iniciación a visores de imágenes satelitales en varias ediciones de la Semana de la Ciencia de Castilla y León, así como organización del VIII Congreso de Jóvenes Investigadores Mundo Hispánico de la ULE.

Ha realizado comunicaciones en eventos como las I Jornadas de Jóvenes Investigadores del Clima (Valencia, 2023), XIX Congreso de Tecnologías de la Información Geográfica (Zaragoza, 2022), 10th EARSEL Workshop on Land Ice and Snow (Suiza, 2022) o XII Congreso Internacional de la Asociación Española de Climatología (Santiago de Compostela, 2022), donde obtuvo el Premio Jóvenes Investigadores.