



III Congreso Internacional y VIII Encuentros
Hispano Cubanos en Ciencias de la Salud

"Sociedad, Entorno y Salud"

17, 18 y 19 de noviembre de 2022

Alberto Molinero García

He sido Becario de Iniciación a la Investigación y Becario de Colaboración a la Investigación en el Departamento de Edafología y Química Agrícola (UGR) en los años 2013 y 2014, respectivamente, mientras terminaba la Licenciatura en Ciencias Ambientales. En el curso académico 2015-2016 realicé el Máster en Gestión Ambiental en la Empresa a través del Instituto Superior del Medio Ambiente, especializándome en suelos y llevándome esto a a realizar prácticas de empresa durante la realización de dicho Máster en Litoclean S.A. (Madrid), empresa especializada en Investigación y Remediación de Suelos Contaminados. Tras esta experiencia en la empresa privada, decido al año siguiente, en el curso académico 2016-2017, iniciar el Doctorado en Ciencias de la Tierra, en la línea de Investigación de Edafología y en el Departamento de Edafología y Química Agrícola (UGR). Empiezo la Tesis Doctoral dirigido por D. Rafael Delgado Calvo-Flores y D. Juan Manuel Martín-García. Compartido en el tiempo con el inicio del Doctorado y movido por el gusto por la docencia, inicio en formato semipresencial, en el curso 2017-2018, el Máster Oficial en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria en la Universidad Antonio Nebrija. En Julio de 2018 obtengo un contrato como Investigador Predoctoral en el Departamento de Edafología y Química Agrícola (UGR) mediante el Proyecto: CGL2016-80308-P "Tipologías de Suelos Mediterráneos versus Cuarzo. En la frontera del conocimiento edafogenético", cuyo Investigador Principal es Rafael Delgado Calvo-Flores (Director de mi Tesis). Actualmente, con este contrato desarrollo mi Tesis Doctoral "Génesis del Cuarzo en Suelos Mediterráneos". En mi labor investigadora, además del desarrollo de la Tesis Doctoral, trabajo en el **análisis y caracterización de materias primas farmacéuticas** (talcos) y **fangos o lodos termales** (peloides) con publicaciones científicas en ambos campos.