

CONTRATO PREDOCTORAL

Buscamos Licenciados o Graduados en Química o Farmacia que hayan completado estudios de máster o estén próximos a concluirlos, para realizar su Tesis Doctoral en la Universidad de Almería. Se ofrece un contrato FPI asignado al proyecto de investigación "Síntesis de compuestos P-estereogénicos aplicados a la construcción de sistemas multifuncionales y catálisis" CTQ2014-57157P.

El plan de trabajo previsto en el proyecto aportará al doctorando destrezas y competencias en síntesis orgánica, química de coordinación, conductividad, magnetismo, estudio de mecanismos de reacción mediante resonancia magnética nuclear, métodos de separación y caracterización de compuestos orgánicos y organometálicos, técnicas instrumentales tales como HPLC, IR, UV, RMN, etc.

La Tesis se desarrollará en el Área de Química Orgánica de la Universidad de Almería (Departamento de Geometría, Topología y Química Orgánica), en el grupo de investigación "Química Orgánica y Organometálica" FQM267. Se dispone de laboratorios modernos, perfectamente equipados para abordar los objetivos planteados en el proyecto. Todo ello en el marco difícilmente igualable de un campus universitario de reciente creación situado literalmente frente al mar a 8 kilómetros del centro de la ciudad. Los interesados deberán tener una sólida motivación para el trabajo de investigación en Química Orgánica y Organometálica. Su incorporación al grupo de investigación sería inminente.

Características del contrato:

Dotación mínima de 16.422 €/año, duración de 4 años.

Plazo de presentación de solicitudes: del 15 al 29 de junio.

Contacta lo antes posible con:

Fernando López Ortiz

Universidad de Almería

Área de Química Orgánica

Carretera de Sacramento s/n

04120 Almería

Teléfono: 950015478

E-mail: flortiz@ual.es

<https://sites.google.com/site/flopezortizgroup/>