

La persona seleccionada para disfrutar la JAE PRE realizará su Tesis Doctoral en el Laboratorio de Glicosistemas del Instituto de Investigaciones Químicas e inscrit@ en el Programa de Doctorado en Química de la Universidad de Sevilla bajo la supervisión del Dr. Francisco Javier Ramos Soriano.

El/la investigador/a en formación recibirá una formación de carácter multidisciplinar en la intersección de la química y la biología. Durante la JAE PRE, el/la estudiante de doctorado adquirirá conocimientos sobre química orgánica y más concretamente, recibirá una formación especializada en química de carbohidratos, química click y dendrímeros, entre otras, así como en técnicas de caracterización más comunes empleadas en síntesis orgánica y técnicas biofísicas.

Este plan de formación contempla estancias y congresos nacionales e internacionales, seminarios, cursos, actividades de divulgación, etc. Esto permitirá ampliar la multidisciplinaridad de los conocimientos recibidos y la formación del/la investigador/a en formación, así como afianzar su capacidad de liderazgo, independencia y habilidades de comunicación en el ámbito de la química biológica, para poder acceder posteriormente con más preparación al mercado laboral.