

## Plan de formación

El doctorando recibirá una formación de carácter multidisciplinar en estudios mecanísticos y catálisis, a la vez que aprenderá **fundamentos y técnicas modernas de química computacional, inteligencia artificial y quimioinformática**. Actualmente, existe una demanda creciente de expertos en estos campos tanto en industria como en academia, la cual dota al doctorando de un atractivo adicional de cara a su futuro profesional.

Además de los conocimientos mencionados, el plan formativo presentado en este proyecto JAE-PRE está diseñado para dotar al doctorando de **habilidades y experiencias que le resultarán útiles de cara a sus siguientes etapas profesionales**. Este plan incluye estancias internacionales, conferencias y cursos, actividades vitales para afianzar la independencia, capacidad de liderazgo y habilidades de comunicación en el ámbito de la química.