



Máster Universitario en
Avances en Biología
Agraria y Acuicultura

Salidas profesionales

El **Máster en Biología Agraria** y Acuicultura de la **Universidad de Granada** forma a sus estudiantes para el desarrollo de tareas de investigación en aspectos fisiológicos, bioquímicos, moleculares y genéticos de plantas y cultivos agrícolas, así como en aspectos metabólicos de la nutrición, cultivos de peces y de monogástricos y rumiantes.

La mayoría de nuestros estudiantes continúan con sus estudios de posgrado dentro del **Programa de Doctorado en Biología Fundamental y de Sistemas (BFS)** para adquirir una formación académica de alto nivel, capacitarse para el diseño y realización autónomos de experimentos y estar en condiciones de realizar los trabajos de investigación conducentes a la obtención de la tesis doctoral y el grado de **Doctor** en Biología Fundamental y de Sistemas.

Al finalizar los estudios del Máster en Biología Agraria y Acuicultura, nuestros estudiantes estarán capacitados para el trabajo en un laboratorio de investigación bien de Organismos Públicos de Investigación (Universidades públicas, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, etc.) o empresas privadas con departamentos de I+D+i.

Asimismo, en las prácticas en empresas se les acercará a conectar y/o estar preparados para ejercer funciones diversas en empresas del sector como:

- Industrias acuícolas destinadas a la producción piscícola (piscifactorías), optimización del cultivo de organismos acuáticos y otras empresas del sector.
- Técnicos cualificado en empresas agrícolas, cultivos intensivos y reproducción de especies hortícolas, producción de inoculantes biológicos con organismos rizosféricos, etc.
- Técnicos cualificados en el control y manejo de plagas y patógenos en diversos cultivos.
- Elaboración y optimización de dietas y control de cabañas/granjas de monogástricos y rumiantes