UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en Técnicas y Ciencias de la Calidad Del Agua (IDEA)

Prácticas Externas

Los alumnos del **Máster IdeA** podrán elegir entre dos tipos de prácticas externas en función de su perfil:

- Los alumnos con **perfil profesional** realizarán PRÁCTICAS DE EMPRESA (12 ECTS) en alguna de las entidades y empresas colaboradoras.
- Los alumnos con **perfil investigador** deberán realizar los complementos formativos de intensificación científica (6 ECTS) y las PRÁCTICAS DE INVESTIGACIÓN (6 ECTS) del Módulo 6.

Prácticas de empresa (perfil profesional)

El Máster IdeA ofrece a los alumnos con perfil profesional un programa de **prácticas externas en empresa de 12 ECTS**. Estas prácticas tienen caracter curricular. Las prácticas se realizan en empresas o instituciones de **ámbito nacional e internacional** involucradas en la implantación de la Directiva Marco del Agua así como en el diagnóstico, tratamiento y predicción de la calidad del agua.

El **objetivo de estas prácticas** es capacitar a los alumnos para aplicar los conocimientos teóricos, y las habilidades en técnicas experimentales e informáticas, adquiridos durante los módulos obligatorios y de especialidad, a los que se enfrentan empresas del dominio privado e instituciones públicas en el entorno Europeo.

Información académica prácticas de empresa

- **Perfil**: profesional
- **Especialidades de acceso:** Predicción, diagnóstico y tratamiento

Entidades colaboradoras

El Máster IdeA cuenta con una red amplia de empresas y entidades colaboradoras locales, nacionales e internacionales para la realización de prácticas de empresa.

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Entre ellas podemos destacar: Acciona Murcia, Emasagra, Diputación de Granada, Confederación Hidrográfica del Guadalquivir.

El carácter nacional e internacional de las empresas que ofertan prácticas profesionales para los alumnos del Máster IdeA, puede requerir que el alumno tenga que realizar las prácticas fuera del área de Granada.

- Entidades colaboradoras (2017/18) (.pdf)

Tutores académicos y tutores de empresa

Los alumnos que realizen las prácticas de empresa del Máster IDEA contarán con la supervisión de un tutor de empresa y un tutor académico.

El **tutor de empresa** será el que defina la empresa colaboradora que oferta la práctica dentro de su plantilla, de acuerdo a su formación y función dentro de la empresa y a las tareas a ralizar por el alumno en su plan de trabajo.

El **tutor académico** será asignado por la Comisión Académica entre el profesorado del Máster IDEA teniendo en cuenta que, como norma general, el **tutor académico de las prácticas será también el director del TFM del alumno**. La asignación del tutor académico se hará teniendo en cuenta la línea de investigación en la que se enmarque el TFM y la práctica de empresa, entre el profesorado adscrito de acuerdo a la Normativa Interna de TFM y de Prácticas del Máster.

Será responsabilidad del tutor académico la supervisión, asesoramiento académico del alumno y la coordinación y programación con el tutor de empresa de las tareas a realizar por el alumno.

- Profesorado adscrito para la tutorización de prácticas de empresa)

Normativa prácticas de empresa

- Normativa interna de Prácticas de Empresa del Máster IDEA
- Normativa de prácticas académicas externas de la Universidad de Granada
- Real Decreto 592/2014, de 11 de julio

Otros enlaces de interés

Copyright© 2026 Universidad de Granada

- Centro de promoción de empleo y prácticas de la universidad de granada
- Formularios IDEA

Prácticas de empresa (perfil investigación)

El Máster IdeA ofrece a los alumnos con perfil investigador un programa de **prácticas de investigación de 6 ECTS**. Estas prácticas tienen carácter curricular. Estas prácticas permiten al alumno iniciarse en las tareas de investigación en el marco de uno de los grupos de investigación y centros de investigación que colaboran con el Máster IdeA.

El **objetivo** de estas prácticas es capacitar a los alumnos en la aplicación del método científico, participación en proyectos de investigación reales y contacto con investigadores expertos en técnicas de diagnóstico, tratamiento o predicción de la calidad del agua.

Las prácticas de investigación se enmarcan dentro del módulo de “Intensificación científica” del Máster y deben completarse con 6 ECTS a elegir entre las asignaturas ofertadas en dicho módulo.

Información académica

- 6 ECTS.
- Perfil: investigador
- Especialidades: Predicción, Diagnóstico y Tratamiento.

Grupos de investigación y entidades colaboradoras

- Grupos de investigación del Instituto del Agua (UGR)
- ETSICCP de la Universidad de Granada
- Dpo. de Química Inorgágnica (UGR)
- Universidades del Campo de Excelencia Internacional del Mar (CEIMAR)
- Universidad de Málaga
- Universidad de Murcia
- Universidad Pablo Olavide, entre otros.

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Normativa prácticas de investigación

- Normativa interna de Prácticas de Empresa del Máster IDEA
- Normativa UGR sobre Prácticas curriculares:
    - Normativa de prácticas académicas externas de la Universidad de Granada
    - Real Decreto 592/2014, de 11 de julio - Por el que se regulan las prácticas académicas externas de los estudiantes universitarios.

Formularios

- Informe del tutor

Enlaces de interés

- Líneas de investigación Máster IDEA y profesorado adscrito
- Programas de movilidad del Máster IdeA
- Instituto Universitario de Investigación del Agua
- Vicerrectorado de Investigación y Transferencia (UGR)

Copyright© 2026 Universidad de Granada