

# Facultad de Ciencias

Universidad de Córdoba

Campus Universitario de Rabanales

Ctra. Madrid-Cádiz km. 396

14014 Córdoba

Teléfono: 957 21 85 82 – Fax: 957 21 86 06

Email: [decanato.ciencias@uco.es](mailto:decanato.ciencias@uco.es)



Universidad de Córdoba



Facultad de Ciencias

## Más información:

Titulaciones:

<http://www.uco.es/ciencias/es/grados/gr-ciencias-ambientales>

Facultad de Ciencias: [www.uco.es/ciencias](http://www.uco.es/ciencias)

Universidad de Córdoba: [www.uco.es](http://www.uco.es)

Oficina de información al Estudiante:

Teléfono: 957 21 24 03

Email: [informacion@uco.es](mailto:informacion@uco.es)

[pace@uco.es](mailto:pace@uco.es)

## Síguenos en...



@Fac\_CienciasUCO



Facultad de Ciencias UCO



facultaddecienciasuco

## Medio ambiente

### Recursos



### Planificación



### Contaminación



### Gestión



### Investigación



# II Jornada de Introducción al Laboratorio Experimental de Medio Ambiente



Enero 2020

# ¿Qué son las Jornadas de Introducción al Laboratorio Experimental de Medio Ambiente?

Desde 2019, los Departamentos de la Facultad de Ciencias organizan una Jornada de Introducción al Laboratorio Experimental de Medio Ambiente para los alumnos que visitan sus instalaciones. Los alumnos de los Centros inscritos en la jornada pueden tener un contacto con el ambiente universitario y vivir una experiencia real con el Grado de Ciencias Ambientales.

Departamentos y empresas participantes:

- Servicio de Protección Ambiental UCO
- Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal
- Química Inorgánica e Ingeniería Química
- Geografía y Ciencias del Territorio
- Zoología
- Química Agrícola y Edafología
- Química Orgánica

## El Medio Ambiente

Reflexiona por un momento sobre cómo nuestra actividad influye y altera el **Medio Ambiente**. Para conseguir un **Desarrollo Sostenible** la sociedad necesita tener en cuenta el aspecto ambiental en su día a día: evaluación de impacto ambiental, explotación de recursos, gestión de residuos, ocupación del territorio, cambio climático, conservación del medio natural, rural y urbano...

Nada será igual si no consideramos el Medio Ambiente.



La consideración del medio ambiente nos llevará hacia el Desarrollo Sostenible

## Profesiones relacionadas con el Medio Ambiente

Los titulados en Ciencias Ambientales están capacitados para ejercer la profesión en múltiples ámbitos:

- Ordenación y gestión del territorio.
- Evaluación de Impacto Ambiental.
- Prevención y control de la contaminación mediante I+D+i de nuevos productos más sostenibles, mejor gestión de residuos aprovechándolos y convirtiéndolos en subproductos reutilizables.
- Gestión ambiental de empresas y ecoetiquetado.
- Educación y comunicación ambiental y para la sostenibilidad.
- Participación, negociación y mediación en conflictos ambientales.
- Gestión del riesgo ambiental.
- Interpretación, diseño y valoración del paisaje.
- Ecoturismo.
- Cambio climático y energía.
- Formación y Docencia en (secundaria, formación profesional, universidad...).
- Asesoramiento científico y técnico sobre temas de sostenibilidad ambiental.
- Asesoramiento, desarrollo y aplicación de la legislación ambiental.
- Evaluación y restauración de ecosistemas.
- Planificación, análisis y gestión de los recursos naturales.

## PACE Universidad de Córdoba

El plan PACE de la Universidad de Córdoba centra sus esfuerzos en dar a conocer la oferta educativa de la UCO a los estudiantes de secundaria. Este plan está coordinado desde el Vicerrectorado de Acceso y Programas de Movilidad y cuenta con la colaboración activa de todos los Centros de la UCO, el Consejo Social, el Consejo de Estudiantes, la Delegación de Educación de la Junta de Andalucía e Institutos de Enseñanza Secundaria (IES) y Centros Docentes Privados (CDP).

[www.uco.es/pie/pace](http://www.uco.es/pie/pace)

### PID Facultad de Ciencias

El Plan Integral de Difusión (PID) tiene como objetivo aumentar la demanda y mejorar el perfil de los estudiantes que acceden a los Grados de Ciencias. Este plan se integra en el PACE de la UCO a través de sus tres programas:

1. Presentación de los estudios de Grado en los Centros de Secundaria.
2. Visitas de estudiantes y profesorado de secundaria a la Facultad (charlas de orientación, visitas a Departamentos, experiencias en laboratorios, etc.)
3. Otras actividades académicas de carácter científico (concursos, paseo por la ciencia, olimpiadas, etc.).

La Facultad de Ciencias imparte cinco Títulos de Grado (Biología, Bioquímica, Ciencias Ambientales, Física y Química). Estos estudios permiten el acceso a una amplia oferta de másteres y programas de doctorado. Un extenso programa de prácticas en empresa y el apoyo a los programas de movilidad nacional e internacional son seña de identidad de la Facultad de Ciencias.