



UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

VÍDEO

FACULTAD CIENCIAS EXPERIMENTALES



GRADOS (4 cursos)

- ❖ Biotecnología
- ❖ Ciencias Ambientales
- ❖ Nutrición Humana y Dietética

DOBLES GRADOS (*5 cursos)

- ❖ Ingeniería Agrícola y Ciencias Ambientales*
- ❖ Ciencias Ambientales y Geografía e Historia*
- ❖ Biotecnología y Ciencias de la Vida (UPO y Univ. de Rennes, Francia)

¿Cómo trabajamos? ¿Modelo COVID?

Clases teóricas

Clases prácticas

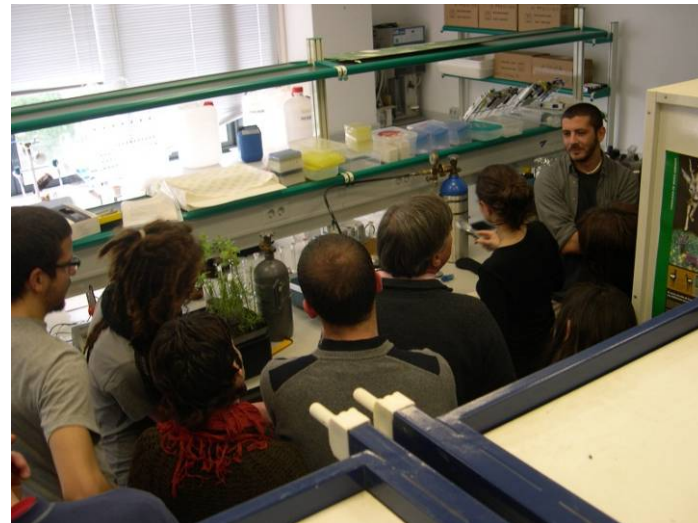
- Laboratorio
- Campo
- Cocina

Seminarios

Actividades dirigidas

Trabajo autónomo

- Individual
- Grupo





UNIVERSIDAD
**PABLO DE
OLAVIDE**
S E V I L L A

GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

202100	GENERAL CHEMISTRY	1	T - BASICA
202101	PHYSICS	1	T - BASICA
202102	CELLULAR BIOLOGY	1	T - BASICA
202103	BIOCHEMISTRY: METABOLISM AND ITS REGULATION	2	T - BASICA
202104	CHEMICAL THERMODYNAMICS AND KINETICS	2	B - OBLIGATORIA
202105	ANIMAL PHYSIOLOGY	3	B - OBLIGATORIA
202108	GENETIC ENGINEERING	2	B - OBLIGATORIA
202109	MOLECULAR GENETICS	2	B - OBLIGATORIA
202107	PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY	3	O - OPTATIVA
202110	TECHNIQUES AND INSTRUMENTAL ANALYSIS	3	B - OBLIGATORIA
202111	ANIMAL BIOTECHNOLOGY	4	B - OBLIGATORIA
202112	MOLECULAR DIAGNOSTICS	3	O - OPTATIVA
202113	REPRODUCTIVE TECHNOLOGY AND GENE THERAPY	3	O - OPTATIVA

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

203100	WATER AND SOIL MANAGEMENT, CONSERVATION AND EXPLOITATION	3	B - OBLIGATORIA
203101	NATURAL HAZARDS	3	B - OBLIGATORIA
203102	ENVIRONMENTAL AND QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS	4	B - OBLIGATORIA
203103	SAMPLING METHODS IN ECOLOGY	4	O - OPTATIVA
203105	GLOBAL CHANGE	3	B - OBLIGATORIA

GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA

201055	NUTRITIONAL EPIDEMIOLOGY	3	B - OBLIGATORIA
201100	ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM		O - OPTATIVA

OFERTA DE ASIGNATURAS EN INGLÉS



PRESENTACIÓN: Movilidad

Programas Movilidad Académica Internacional

- **Erasmus** (Europa)
- **Atlanticus** (EE.UU, Canadá y Australia)
- **PIMA** (Latinoamérica)
- **Mexicalia** (México)
- **Bilateral UPO-PUCP** (Perú)
- **Programa Becas Iberoamérica Santander** (Brasil)



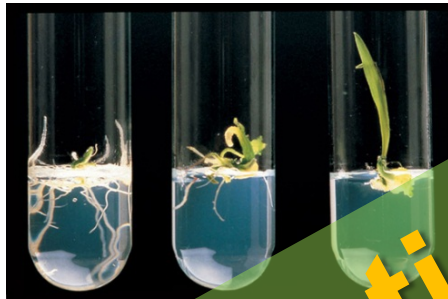
Alrededor de 500 estudiantes de la Universidad Pablo de Olavide, de Sevilla, cursan estudios en una universidad extranjera

CONVENIOS ERASMUS



**Oferta :
95 plazas en 22 Universidades Europeas**





Prácticas en empresa y Trabajo Fin de Grado

¿Mis profesores?

Departamentos

La siguiente lista muestra los departamentos con docencia en las titulaciones del centro

DEPARTAMENTO DE ANTROP.SOC.PSICOLOGIA BASIC.Y SALUD PUB.

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR E INGENIERÍA BIOQUÍMICA

DEPARTAMENTO DE DERECHO PUBLICO

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA, MÉTODOS CUANTITATIVOS E HISTORIA ECONÓMICA

DEPARTAMENTO DE FISIOLOGÍA, ANATOMÍA Y BIOLOGÍA CELULAR

DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA, HISTORIA Y FILOSOFÍA

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA Y DEL DEPORTE

DEPARTAMENTO DEL DEPORTE E INFORMÁTICA

DEPARTAMENTO DE ORGANIZACION DE EMPRESAS Y MARKETING

DEPARTAMENTO DE SISTEMAS FÍSICOS, QUÍMICOS Y NATURALES



INVESTIGACIÓN EN LA UPO



CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y MEDICINA REGENERATIVA



CENTRO ANDALUZ DE BIOLOGÍA DEL DESARROLLO



INSTITUTO DE LA GRASA



Estación Biológica de Doñana





Grados, plazas ofertadas y *nota corte*

Ciencias ambientales

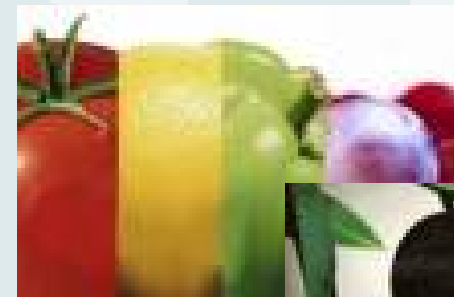
100 plazas, nota 7,160/5,000

Biología

60 plazas, nota 12,912/12,195

Nutrición humana y dietética

60 plazas, nota 11,734/10,514





Dobles grados, plazas y *nota de corte*

**Ingeniería Agrícola y Ciencias Ambientales,
20 plazas, nota 8-5**

***Ciencias Ambientales y Geografía e Historia,
12 plazas, nota 8,5-6,879***

***Biotecnología y Ciencias de la Vida,
5 plazas, nota 6,000***



Ciencias Ambientales

Gestión de calidad ambiental en empresa y organizaciones



DIRECCIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL



Salidas profesionales

Formación y educación ambiental



Consultoría y evaluación de impacto ambiental



Investigación

Ciencias Ambientales



La doctora sevillana Elena Guillén - ABC

SALUD

Una sevillana lidera un consorcio europeo que puede mandar a la historia las prótesis tradicionales

Divulgación
medioambiental



XI Premio al
Mejor
Expediente
Académico Real
Maestranza de
Caballería de
Sevilla



Biotecnología

Proyectos empresariales



Docencia



Explotación de recursos biológicos



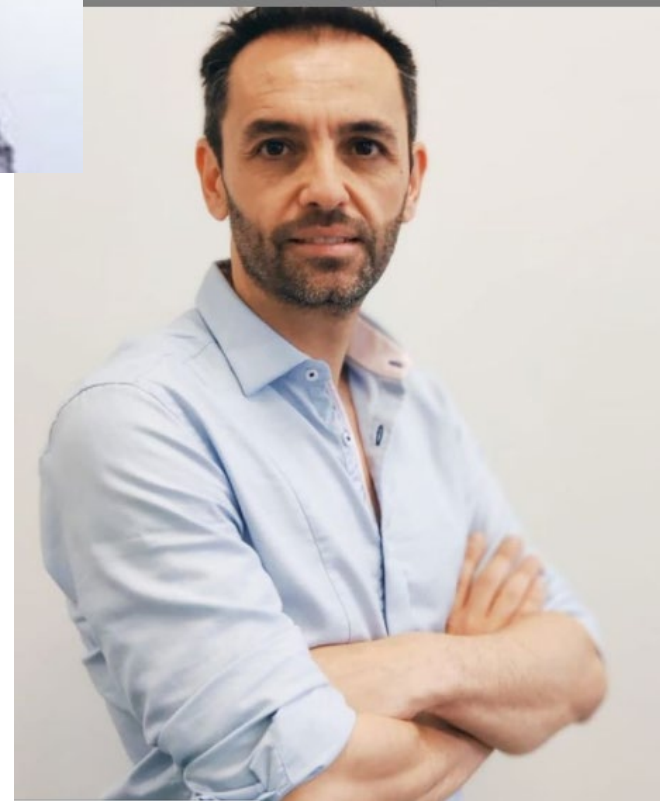
Investigación, desarrollo e innovación

Salidas profesionales

Biotecnología



Asesor en el
Diagnóstico de
SARS-CoV-2



Empresa
biotecnológica
sevillana Cultipty
procesos fermentativos
industriales

XII premio Andaluces del Futuro
en Acción Social que comparte
con su compañera y también
egresada Luz Olid

Nutrición Humana y Dietética



Docencia



Nutrición clínica



Restauración colectiva



Salud Pública

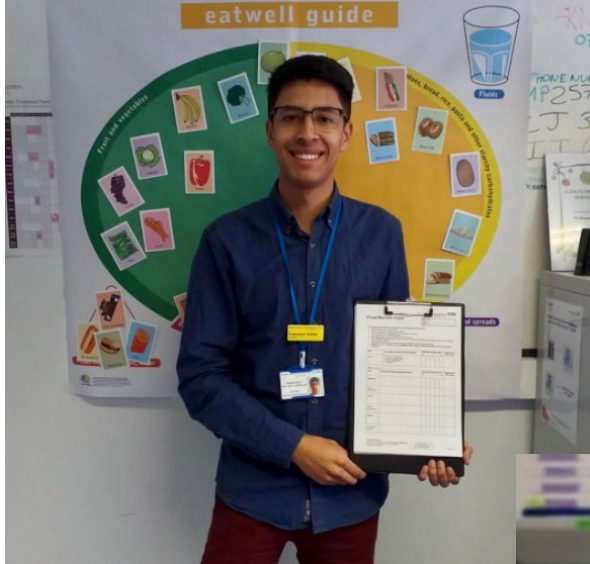


Industrias alimentarias



Investigación

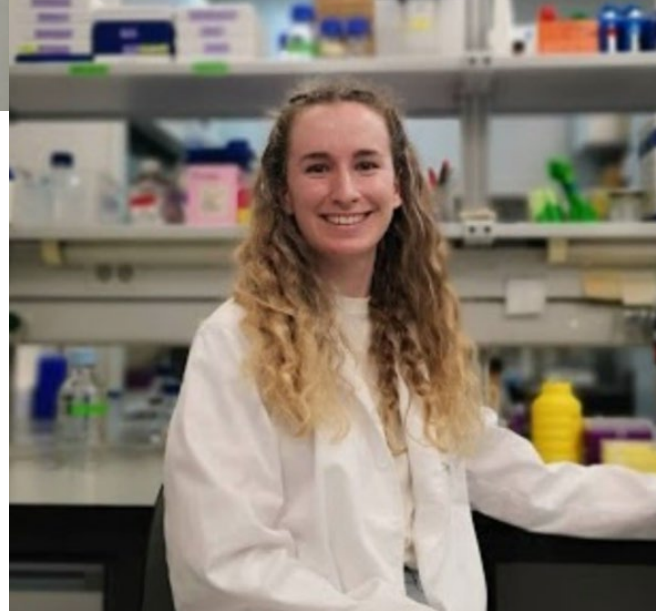
Nutrición Humana y Dietética



Nutricionista en hospital en Reino Unido



Docente en nutrición en secundaria y en institutos de formación profesional



Realiza su tesis doctoral sobre AVOE en CABIMER



UNIVERSIDAD
PABLO DE OLAVIDE
SEVILLA



<https://www.upo.es/facultad-ciencias-experimentales/es/>



facultadexperimentalesupo