



¿Quieres añadir experiencia profesional a tu CV?



Hazlo
con las:

Prácticas Externas



Interés de las prácticas

Estudiantes

- Introducción a la vida profesional y experiencia
- Desarrollar competencias técnicas, transversales y específicas

Empresa

- Obtención de colaboradores para soporte y ayuda
- Seleccionar (formar) futuros empleados

Empleadores

- Dedicar tiempo de sus empleados para formarlos.



Relación con la empleabilidad

- 20,46% encuentran empleo a través de las prácticas universitarias
- 11,41% encuentran empleo a través de prácticas no universitarias
- 63,43% efectividad





Problemática actual de las prácticas

- **Nuevo portal de prácticas desde Julio**
 - En proceso de ajuste
 - Obligación de firma digital por estudiante y empresa
 - Dificultad comunicación con los contactos de entidades
- **Obligatoriedad de dar de alta en la seguridad social a todos los estudiantes de prácticas a partir del 1 de enero de 2024**
 - No aceptación por parte de algunas entidades de prácticas
 - **Necesidad de añadir una adenda a los convenios** marco donde se especifique cual de las entidades se hace cargo de la SS
 - La UPM solo se encargará de la seguridad social de las prácticas curriculares no remuneradas realizadas en instituciones públicas.

Repercusiones con hacienda iii

Si no está firmada adenda o nuevo convenio, las prácticas finalizan el 31/12/2023 hasta firma



Prácticas Externas



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRÓNOMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Portal de gestión de prácticas

<https://practicas-externas.upm.es/>



Más información:

https://www.etsiaab.upm.es/Estudiantes/Practicas_Externas



Requisitos de los alumnos para solicitar prácticas

- Estar **matriculado** en cualquier titulación oficial impartida en la ETSIAAB.
- Tener superados el **50 % de los ECTS en Grado (120 ECTS)**. En máster podrán realizarse desde el primer momento, pero a tiempo parcial en su primer semestre.
- Tener el N^o personal de afiliación a la Seguridad Social (**NAF**)
- Tener **certificado digital**
- Tener activado la **Búsqueda activa de prácticas**
- Horarios de prácticas **compatibles con la vida académica**
- **Créditos de prácticas** disponibles



Prácticas Externas

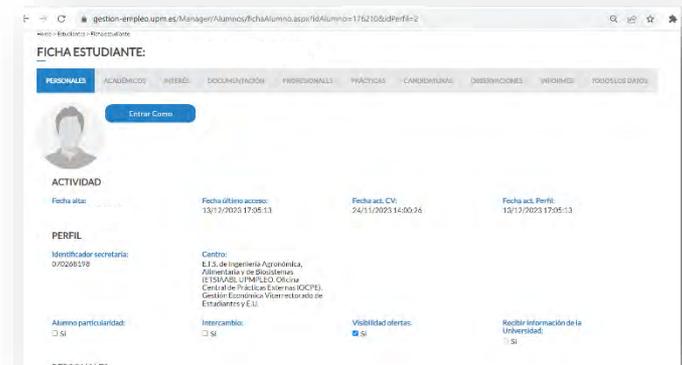


POLITÉCNICA

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Tramitación prácticas estudiantes-1

- Entrar en portal de prácticas con mail y clave @alumnos.upm.es
- Complimentar la información que se solicita
 - Añadir el nº PERSONAL de afiliación a la seguridad social (NAF)
 - Indicar tus intereses, incluyendo el nº de créditos de prácticas que vayas a realizar
- Marcar “**Búsqueda activa de prácticas**”
- Adjuntar el *curriculum vitae* (Criterio de selección)





Tramitación prácticas estudiantes-2

- **Solicitar las prácticas que te interesan**
 - Interés en la temática y en las actividades definidas en el proyecto formativo
 - Criterios formativos y/o la proyección de las prácticas
 - La remuneración no debe ser el criterio de selección de las prácticas. Tampoco la cercanía, sencillez.
- **La entidad colaboradora te selecciona**
- **La oficina de prácticas:**
 - **valida** la selección tras comprobar que cumples los requisitos
 - contacta contigo para concretar nº de créditos, horarios y fechas de prácticas
 - Da **orden de matriculación de las prácticas y seguro de movilidad nacional** a secretaría de alumnos.
 - **Asigna** la práctica y la **envía al estudiante para su aceptación**
 - Formaliza la práctica descargando el **Anexo**, se comprueba que no hay errores y si es así
 - se **envía a visto bueno de tutores profesional y académico** y de subdirectora de prácticas (les llega por mail y validan directamente).



Tramitación prácticas estudiantes-3

- Tras los vistos buenos, el estudiante recibirá mensaje por mail del ***Sistema de Firma Electrónica UPM*** para la **firma con certificado digital el Anexo de prácticas**, que pasará posteriormente a la firma del **representante de empresa y vicerrector**.
- Una vez **firmado el Anexo** por todas las partes (llega mail y se puede descargar del portal), se pueden **comenzar las prácticas**
- **Sin las firmas**
 - El estudiante no está cubierto por el seguro de prácticas
 - La institución no puede dar de alta en la Seguridad Social al estudiante

Problemas más comunes:

Falta de visto bueno de algunos tutores (portal avisa y solución rápida)

Problemas con la firma digital de estudiante o representante de la empresa

Por no llegar al mail adecuado, haber cambiado la persona responsable, problemas informáticos....



Tramitación prácticas estudiantes-4

- **Realizar las prácticas** en las fechas y horarios establecidos
 - Sujetas a inspección de trabajo
- La semana anterior a la finalización de las prácticas te llegará un aviso para cumplimentar los **dos informes de prácticas. Complimentarlos y enviarlos** en tiempo y forma.
- Al final de cada cuatrimestre se convocarán **comisiones de prácticas** para **evaluar** las prácticas realizadas en ese cuatrimestre o curso. Además de los informes del alumnado se revisarán los **informes de los tutores profesional y académico** y se realizará una **entrevista** al alumnado.

Anulación matrícula de asignaturas optativas de segundo semestre restringido a las fechas oficiales



Prácticas Externas



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Búsqueda activa de prácticas, no solo un click

- Programas de prácticas de empresas, grupos empresariales, instituciones a través de web
- Contactar directamente con empresas que te interesan
- Conocidos que te facilitan las prácticas
- Contactar con el coordinador de prácticas y con profesores del área que te interesa y preguntarles por prácticas en empresas, contactos etc.
- Solicitar en la oficina de prácticas que se busque una práctica similar a alguna que se haya realizado previamente.

Si seleccionado por esta vía



Propuesta de prácticas con
candidato preseleccionado

EMPRESAS - ESTUDIANTES - O. PRÁCTICAS - PRÁCTICAS - TUTORES - INFORMES - COMUNICACIONES - DOCUMENTACIÓN -

PROPUESTA CON CANDIDATO PRESELECCIONADO

SOLICITUD

ID: Fecha:

Estado: Origen:

ESTUDIANTE

Alumno:

EMPRESA

Empresa:



Prácticas Externas



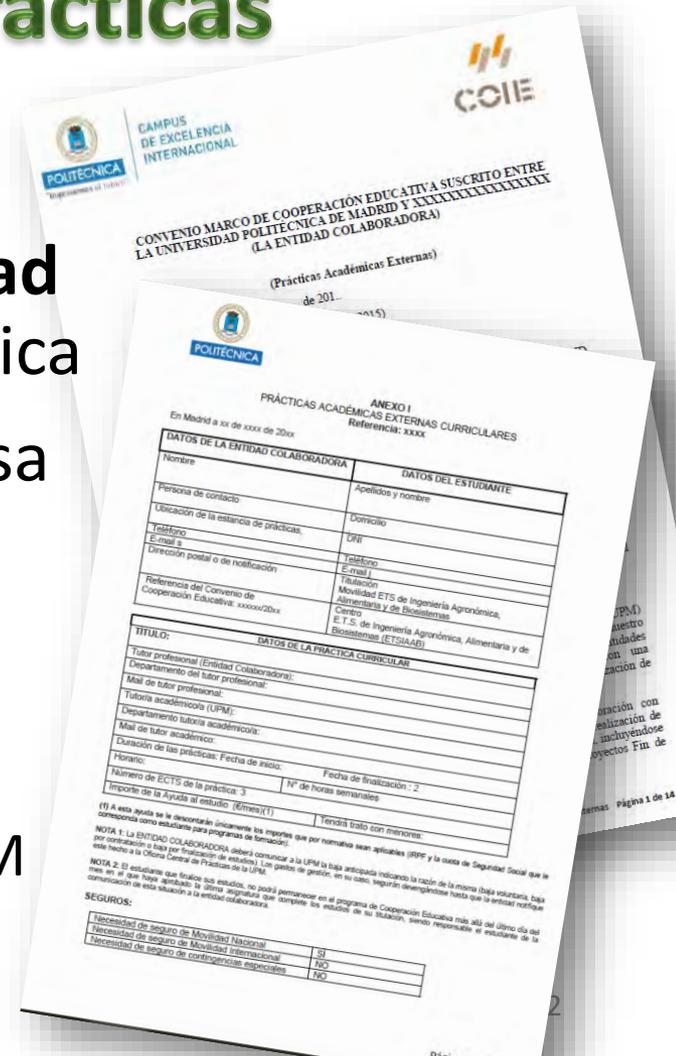
POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Convenios y Anexos de prácticas

- **Convenio marco** de cooperación educativa entre la **UPM** y la **entidad colaboradora** para ofertar la práctica
- **Anexo** entre el alumno - la empresa y la UPM, en el que se define el proyecto formativo
 - Tutor profesional o externo (en la empresa)
 - Tutor académico, profesor de la UPM
 - Estudiante





Prácticas Externas



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Tipos de Prácticas

- **Prácticas curriculares:**

- actividades académicas integradas como asignaturas de carácter **optativo en el plan de estudios (últimos semestres)** y forman parte del **expediente académico (evaluables)** de los estudiantes

- **Prácticas extracurriculares:**

- no forman parte del plan de estudios (suplemento europeo al título). Remuneradas

- **Compatibles con la vida académica**

- **Máxima dedicación a las prácticas**

- Alumnos de Grado: **25 h/semana**,
Máster segunda mitad **35 h/semana**
- 900 h/curso
- 1800 h por titulación



Prácticas curriculares

- Créditos optativos (nº máximo de ECTS prácticas según titulación)
 - **Mínimo 3 ECTS**
 - Entre 30 y 40 h de trabajo/ECTS
 - Se matriculan a lo largo del curso
 - Evaluables por comisión de titulación.



Titulación	Nº máximo de créditos
Biotecnología	15
Ciencias Agrarias y Bioeconomía	12
Ingeniería Agrícola	6
Ingeniería Agroambiental	6
Ingeniería Alimentaria	6
Máster Ingeniería Agronómica	12



Prácticas Externas



POLITÉCNICA

Coordinadores de prácticas

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Gema López Torrejón
Biología



Irene Blanco
Ciencias Agrarias y Bioeconomía



José M^a Fuente
Ingeniería Alimentaria



Natalia Hernández
Ingeniería Agrícola



Luis Ruiz García
Ingeniería Agroambiental



Pilar Baeza
M. Ingeniería Agronómica





Prácticas Externas



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Titulación	Coordinador/a de prácticas	
Biología	Gema López Torrejón	gema.lopez@upm.es
Ciencias Agrarias y Bioeconomía	Irene Blanco Gutierrez	irene.blanco@upm.es
Ingeniería Agrícola	Natalia Hernández	n.hernandez@upm.es
Ingeniería Agroambiental	Luis Ruiz García	luis.ruiz@upm.es
Ingeniería Alimentaria	José María Fuente	jm.fuentes@upm.es
Máster Ingeniería Agronómica	Pilar Baeza Trujillo	pilar.baeza@upm.es

Oficina prácticas: César Sánchez

Subdirección: María Jesús Villamide

practicas.etsiaab@upm.es

subdirectora.pme.etsiaab@upm.es



Prácticas Externas



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Centro | Docencia | Investigación | Calidad | Empleo | **Estudiantes** | English

▶ Estudiantes / Prácticas Externas Curriculares

- 01. Delegación de Alumnos
- 02. Asociaciones de la ETSIAAB
- 03. Futuros Alumnos
- 04. Apoyo al Alumno
- 05. Noticias y Actualidad
- 06. Programa de Mentorías
- 07. Programa de Tutorías
- 08. Programa de Voluntariado
- 09. Movilidad
- 10. Prácticas Externas Curriculares

Prácticas Externas Curriculares



*Todo lo que necesitas
saber sobre las prácticas
está en la web*

Tutor Profesional de prácticas

La entidad colaboradora en la que se realicen las prácticas asignará al estudiante un **tutor profesional**, que será su principal figura de referencia durante las mismas. Dicho tutor será un profesional de la entidad, con los conocimientos necesarios y la experiencia suficiente para realizar una tutela efectiva.

El tutor profesional dirigirá la actividad del estudiante conforme a lo previsto en el proyecto formativo e informará a la Universidad sobre la marcha de las prácticas. Una vez finalizada la estancia de prácticas, elaborará el informe final según el modelo normalizado (adjunto en la web).

- 13. Huertos Urbanos en la ETSIAAB
- 14. Becas, Ayudas y Premios

- 📁 [Objetivos](#)
- 📁 [Tutores de prácticas](#)
- 📁 [Proyecto formativo](#)
- 📁 [Entidades colaboradoras](#)



Prácticas Externas

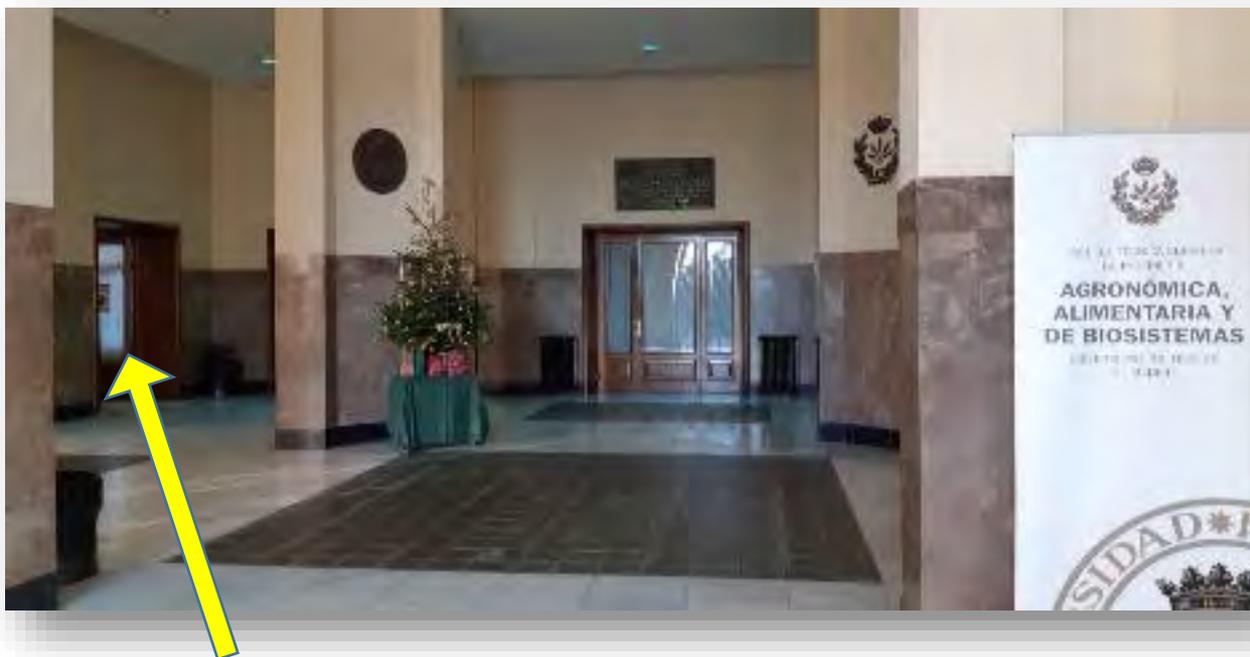


POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

- Si todavía tienes dudas **una vez leída** la información que aparece en la **web** puedes acercarte a la **Oficina de prácticas, movilidad y empleabilidad** :



Hall edificio Agrónomos, puerta izquierda

Realización de las Prácticas

- Una vez firmados los Anexos vosotros tenéis que defender vuestros intereses
 - Deben ser compatibles con la vida académica
 - Si tenéis problemas nos los comunicáis (vía mail, teléfono etc.)
 - Si no se ajustan a lo estipulado en el anexo o alguna de las partes no cumple la normativa de prácticas (carácter formativo), **se pueden rescindir**





Evaluación de las prácticas

- Estudiante:
 - Informe final 1 del estudiante
 - Descripción resumida de la formación obtenida en las prácticas, más que las actividades.
 - Es la principal fuente de información de la práctica para el tutor académico y la comisión de prácticas
 - Texto cuidado
 - Cuestionario de satisfacción o Informe 2

Estos puntos deben ser ampliamente desarrollados.

Si quieres aclarar o complementar con imágenes o gráficos, puedes anexar un pdf

INFORME FINAL 1 DEL ESTUDIANTE

Valoración global de la práctica (de 1 a 5):

INTERÉS FORMATIVO
Las actividades de la práctica se han ajustado a lo establecido en el programa formativo
Se han cubierto los objetivos del programa formativo
El estudiante ha recibido el apoyo de la entidad en la que se ha desarrollado la práctica
El estudiante ha recibido el apoyo de la entidad en la que se ha desarrollado la práctica

2. ANÁLISIS DE LA ENTIDAD EN LA QUE SE HAN DESARROLLADO LAS PRÁCTICAS
Informe sobre el tipo y tamaño de la entidad, sector de actividad, estructura y organigrama, infraestructuras, condiciones de trabajo, volumen de negocio, servicios, ...

3. MEMORIA DE ACTIVIDADES Y DESARROLLO DE LAS PRÁCTICAS
Descripción detallada de las tareas y actividades desarrolladas, planificación temporal, programas y departamentos en los que ha participado, entorno y condiciones de actividad, integración en el equipo de la entidad, ...

4. ANÁLISIS DE LA APORTACIÓN DEL/LA ESTUDIANTE DURANTE LAS PRÁCTICAS
Valoración del desempeño del/la estudiante en relación a las actividades y problemas planteados: programación, diseño, desafíos, procedimientos para su resolución, nivel de responsabilidad, comunicación de resultados, ...

5. VALORACIÓN DE LA DIMENSIÓN DE APRENDIZAJE ASOCIADA A LAS PRÁCTICAS
Cumplimiento del programa formativo, valoración del proceso de aprendizaje y de los conocimientos y competencias adquiridos, valoración de la experiencia profesional obtenida, cumplimiento de expectativas, ...

6. ANEXOS Y VALORACIÓN GLOBAL DE LAS PRÁCTICAS
Anexos detallados de actividad (si procede). Valoración global de las prácticas y sugerencias de mejora.



Evaluación de las prácticas

- Informe del tutor profesional (encuesta multi-opción, on-line)
- Informe del tutor académico (encuesta multi-opción, on-line)
- **Entrevista** por la comisión de prácticas de la titulación (5 miembros)
 - Descripción de la práctica y defensa o explicación de lo que aparece en el informe final.
 - Evaluación del estudiante, de la práctica y de la empresa
 - Unos 10 a 15 minutos
 - On-line

Toda la información en:

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

Centro | Docencia | Investigación | Calidad | Empleo | **Estudiantes** | Transparencia | English

Estudiantes / Prácticas Externas Curriculares

01. Delegación de Alumnos
02. Asociaciones de la ETSIAAB
03. Antiguos Alumnos
04. Noticias y Actualidad
05. Apoyo al Alumno
06. Programa de Mentorías
07. Programa de Tutorías
08. Programa de Voluntariado
09. Movilidad
10. Prácticas Externas Curriculares
11. Actos de Graduación
12. Atención Psicopedagógica
13. Huertos Urbanos en la ETSIAAB

Prácticas Externas Curriculares

Oficina Prácticas Externas

Coordinador: María Jesús Villamide Díaz
e-mail: subdirector.pract@etsiab@upm.es Teléfono: 91 04 70713



Prácticas internacionales

- Se tramitan a través del vicerrectorado internacional
 - Erasmus prácticas (empresas e instituciones europeas)
 - Mínimo 2 meses estancia (solicitarlo a lo largo del curso, unos 2 meses antes)
 - Cooperación al desarrollo (prácticas y TFT)
 - Modalidad tipo 1 (en destino)
 - Modalidad tipo 2 (en España)



Prácticas Extracurriculares



POLITÉCNICA

We engineer Life, Food and Environment

E.T.S. INGENIERÍA AGRONÓMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

- Las prácticas extracurriculares, son aquellas que los estudiantes podrán realizar con carácter voluntario durante su periodo de formación y que, aún teniendo los mismos fines que las prácticas curriculares, no forman parte del correspondiente Plan de Estudios
- Gestionadas directamente por el COIE
- Remuneración mínima obligatoria

Acuerdos CPAE de aplicación para el curso 23-24

4. Cuantías mínimas a percibir por los alumnos de la UPM como bolsa o ayuda al estudio durante el desarrollo de Prácticas Académicas Externas Extracurriculares.

Alumnos de Grado	Hasta 25 horas	450 Euros
	Hasta 30 horas	550 Euros
	Hasta 35 horas	700 Euros
Alumnos de Máster y equivalentes	Hasta 25 horas	600 Euros
	Hasta 30 horas	700 Euros
	Hasta 35 horas	800 Euros

- Solicitar en el portal de prácticas
- Una vez seleccionados por la empresa, la validación del COIE no se realizará hasta que hayáis enviado el seguro.

*Muchas gracias por
vuestra atención*

¿Preguntas...?



POLITÉCNICA



E.T.S. INGENIERÍA AGRÓNOMICA,
ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

