

Facultad de Ciencias

Grado en Ciencias Ambientales

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA :

Prácticas Externas
(2020 - 2021)

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Prácticas Externas	Código: 329554201
<ul style="list-style-type: none">- Centro: Facultad de Ciencias- Lugar de impartición: Facultad de Ciencias- Titulación: Grado en Ciencias Ambientales- Plan de Estudios: 2013 (Publicado en 2014-04-28)- Rama de conocimiento: Ciencias- Itinerario / Intensificación:- Departamento/s:<ul style="list-style-type: none">Botánica, Ecología y Fisiología VegetalIngeniería Química y Tecnología FarmacéuticaQuímica- Área/s de conocimiento:<ul style="list-style-type: none">BotánicaIngeniería QuímicaQuímica AnalíticaQuímica Inorgánica- Curso: 4- Carácter: Obligatoria- Duración: Segundo cuatrimestre- Créditos ECTS: 12,0- Modalidad de impartición: Presencial- Horario: Enlace al horario- Dirección web de la asignatura: http://www.campusvirtual.ull.es- Idioma: Castellano e Inglés (0,3 ECTS en Inglés)	

2. Requisitos para cursar la asignatura

Para cursar esta asignatura los estudiantes deben cumplir los siguientes requisitos:

- Haber superado 162 créditos de los tres primeros cursos. Al alumnado que haya participado en programas de movilidad sólo se les exigirá haber superado 156 créditos de los tres primeros cursos.
- No mantener relación contractual con la empresa o institución en donde vaya a desarrollarse la asignatura.

La asignación de empresa para realizar las Prácticas Externas se realizará teniendo en cuenta los siguientes criterios:

- Primeramente, se priorizará a los estudiantes con discapacidad con objeto de que puedan optar a empresas en las que estén aseguradas todas las medidas de accesibilidad universal.
- A continuación, se priorizará al alumnado acogido a un programa de intercambio con objeto de que puedan realizar las prácticas sin conflictos con los periodos de intercambio que tienen establecidos.
- Finalmente, se priorizará a los estudiantes con mejor expediente académico (para ello, solo se contabilizará la calificación de las 30 asignaturas de los tres primeros cursos).
- Otros aspectos a tener presentes para la realización de las prácticas externas: consultar el apartado "7. Metodología y volumen de trabajo del estudiante" de esta Guía Docente.

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: CANDELA DIAZ GARCIA						
- Grupo: Único						
General - Nombre: CANDELA - Apellido: DIAZ GARCIA - Departamento: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica - Área de conocimiento: Ingeniería Química						
Contacto - Teléfono 1: 922 31 80 61 - Teléfono 2: - Correo electrónico: cdiazg@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	9
Todo el cuatrimestre		Martes	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	9
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	9
Observaciones: El horario y/o lugar de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	9
Todo el cuatrimestre		Martes	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	9
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	9

Observaciones: El horario y/o lugar de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas.

Profesor/a: MANUEL FERNANDO ALVAREZ DIAZ

- Grupo: **Único**

General

- Nombre: **MANUEL FERNANDO**
- Apellido: **ALVAREZ DIAZ**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Ingeniería Química**

Contacto

- Teléfono 1: **922 318052**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **mfalvare@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	12:30	14:30	Sección de Química - AN.3F	2
Todo el cuatrimestre		Martes	12:30	14:30	Sección de Química - AN.3F	2
Todo el cuatrimestre		Jueves	12:30	14:30	Sección de Química - AN.3F	2

Observaciones: El lugar y horario de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	2
Todo el cuatrimestre		Martes	13:30	15:30	Sección de Química - AN.3F	2
Todo el cuatrimestre		Jueves	13:30	15:30	Sección de Química - AN.3F	2

Observaciones: El lugar y horario de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Profesor/a: FRANCISCO ENRIQUE JARABO FRIEDRICH

- Grupo: **Único**

General

- Nombre: **FRANCISCO ENRIQUE**
- Apellido: **JARABO FRIEDRICH**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Ingeniería Química**

Contacto

- Teléfono 1: **922 31 80 55**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **fjarabo@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	07
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	07
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	07

Observaciones: Solicitar cita por correo electrónico.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	07
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	07
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	07

Observaciones: Solicitar cita por correo electrónico.

Profesor/a: FRANCISCO JOSE GARCIA ALVAREZ

- Grupo: **Único**

General

- Nombre: **FRANCISCO JOSE**
- Apellido: **GARCIA ALVAREZ**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Ingeniería Química**

Contacto

- Teléfono 1: **922 31 80 60**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **frgarcia@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **http://www.campusvirtual.ull.es**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	6
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	6

Observaciones: Se ruega al alumnado solicitar por correo electrónico la asistencia a las tutorías.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	6
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	6

Observaciones: Se ruega al alumnado solicitar por correo electrónico la asistencia a las tutorías.

Profesor/a: LUIS RAFAEL GALINDO MARTIN

- Grupo:

General

- Nombre: **LUIS RAFAEL**
- Apellido: **GALINDO MARTIN**
- Departamento: **Química**
- Área de conocimiento: **Química Analítica**

Contacto

- Teléfono 1: **922318075**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **lgalindo@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	Nº 5
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	Nº 5
Todo el cuatrimestre		Viernes	10:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	Nº 5

Observaciones: Durante el periodo de presencialidad controlada las tutorías se realizarán en el horario establecido a través de Google Meet. Para acceder a la sala debe usar el enlace situado en el entorno virtual de la asignatura

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	Nº 5
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	Nº 5
Todo el cuatrimestre		Viernes	10:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	Nº 5

Observaciones: Durante el periodo de presencialidad controlada las tutorías se realizarán en el horario establecido a través de Google Meet. Para acceder a la sala debe usar el enlace situado en el entorno virtual de la asignatura

Profesor/a: ELADIA MARIA PEÑA MENDEZ

- Grupo:						
General - Nombre: ELADIA MARIA - Apellido: PEÑA MENDEZ - Departamento: Química - Área de conocimiento: Química Analítica						
Contacto - Teléfono 1: 922318049 - Teléfono 2: - Correo electrónico: empena@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	12:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	16
Todo el cuatrimestre		Miércoles	12:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	16
Observaciones: Las tutorías de los miércoles de 12:00-15:00, serán en línea. Para realizar la tutoría en línea, se hará uso de algunas de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente Google Meet, donde el alumno accederá con su dirección del correo aluxxxx@ull.edu.es.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	12:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	16
Todo el cuatrimestre		Miércoles	12:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	16
Todo el cuatrimestre		Miércoles	12:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	16
Observaciones: Preferentemente el alumno contactará con el profesor via email para solicitar la tutoría. Las tutorías de los lunes y miércoles de 12:00-15:00, serán en línea. Para realizar la tutoría en línea, se hará uso de algunas de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente Google Meet, donde el alumno accederá con su dirección del correo aluxxxx@ull.edu.es.						

Profesor/a: GUILLERMO GONZALEZ HERNANDEZ						
- Grupo:						
General - Nombre: GUILLERMO - Apellido: GONZALEZ HERNANDEZ - Departamento: Química - Área de conocimiento: Química Analítica						
Contacto - Teléfono 1: 922318047 - Teléfono 2: - Correo electrónico: gglezh@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	16:00	18:00	Sección de Química - AN.3F	nº 18, U. D. Química Analítica (2ª Planta)
Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	18:00	Sección de Química - AN.3F	nº 18, U. D. Química Analítica (2ª Planta)
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:00	18:00	Sección de Química - AN.3F	nº 18, U. D. Química Analítica (2ª Planta)
Observaciones: Durante el periodo de presencialidad adaptada las tutorías se realizarán en el horario establecido, a través de Google Meet. Para acceder a la sala debes usar el enlace situado en el entorno virtual de la asignatura. Asimismo, se podrán realizar sesiones de tutorías fuera del horario indicado enviando un correo electrónico al profesor para concretar día y hora. También se pueden realizar a través de correo electrónico.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	16:00	18:00	Sección de Química - AN.3F	nº 18, U. D. Química Analítica (2ª Planta)

Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	18:00	Sección de Química - AN.3F	nº 18, U. D. Química Analítica (2ª Planta)
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:00	18:00	Sección de Química - AN.3F	nº 18, U. D. Química Analítica (2ª Planta)

Observaciones: Durante el periodo de presencialidad adaptada las tutorías se realizarán en el horario establecido, a través de Google Meet. Para acceder a la sala debes usar el enlace situado en el entorno virtual de la asignatura. Asimismo, se podrán realizar sesiones de tutorías fuera del horario indicado enviando un correo electrónico al profesor para concretar día y hora. También se pueden realizar a través de correo electrónico.

Profesor/a: JOSE MANUEL GARCIA FRAGA

- Grupo:

General

- Nombre: **JOSE MANUEL**
- Apellido: **GARCIA FRAGA**
- Departamento: **Química**
- Área de conocimiento: **Química Analítica**

Contacto

- Teléfono 1: **922318076**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **jfraga@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **<http://www.campusvirtual.ull.es>**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	Despacho 4 del Área de Química Analítica. 2º planta de la Sección de Química
Todo el cuatrimestre		Miércoles	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	Despacho 4 del Área de Química Analítica. 2º planta de la Sección de Química

Todo el cuatrimestre		Viernes	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	Despacho 4 del Área de Química Analítica. 2º planta de la Sección de Química
----------------------	--	---------	-------	-------	----------------------------	--

Observaciones: Previa solicitud, se podrán realizar tutorías por videollamada. Para hacer tutorías telemáticas con Meet es necesario solicitarlo por correo electrónico, indicando preferentemente disponibilidad dentro del horario de tutorías para poder crear la reunión. No habría problemas en realizar el Meet fuera del horario de tutoría. El alumnado puede enviar sus preguntas o consultas a través del correo electrónico o de los foros de las aulas virtuales en cualquier momento.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	Despacho 4 del Área de Química Analítica. 2º planta de la Sección de Química
Todo el cuatrimestre		Miércoles	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	Despacho 4 del Área de Química Analítica. 2º planta de la Sección de Química
Todo el cuatrimestre		Viernes	13:00	15:00	Sección de Química - AN.3F	Despacho 4 del Área de Química Analítica. 2º planta de la Sección de Química

Observaciones: Previa solicitud, se podrán realizar tutorías por videollamada. Para hacer tutorías telemáticas con Meet es necesario solicitarlo por correo electrónico, indicando preferentemente disponibilidad dentro del horario de tutorías para poder crear la reunión. No habría problemas en realizar el Meet fuera del horario de tutoría. El alumnado puede enviar sus preguntas o consultas a través del correo electrónico o de los foros de las aulas virtuales en cualquier momento.

Profesor/a: MARIA EMMA BORGES CHINEA

- Grupo:

<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nombre: MARIA EMMA - Apellido: BORGES CHINEA - Departamento: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica - Área de conocimiento: Ingeniería Química 						
<p>Contacto</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teléfono 1: 922318059 - Teléfono 2: - Correo electrónico: eborges@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es 						
<p>Tutorías primer cuatrimestre:</p>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	10:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	12:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	10:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Martes	12:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	11:31	Sección de Química - AN.3F	12
<p>Observaciones: El horario de tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma</p>						
<p>Tutorías segundo cuatrimestre:</p>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	08:30	10:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	11:30	Sección de Química - AN.3F	12

Todo el cuatrimestre		Miércoles	08:30	09:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Jueves	08:30	09:00	Sección de Química - AN.3F	12
Todo el cuatrimestre		Jueves	10:00	13:00	Sección de Química - AN.3F	12

Observaciones: El horario de tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. Las tutorías podrán ser presenciales y/o en línea, en función de las directrices sanitarias correspondientes. Las tutorías se realizarán mediante correo electrónico de manera asíncrona. Si fuera necesario, se programarán reuniones en Google Meet u otros medios de videoconferencia aceptados en la ULL.

Profesor/a: LUIS ENRIQUE RODRIGUEZ GOMEZ

- Grupo: **Único**

General

- Nombre: **LUIS ENRIQUE**
- Apellido: **RODRIGUEZ GOMEZ**
- Departamento: **Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica**
- Área de conocimiento: **Ingeniería Química**

Contacto

- Teléfono 1: **922 31 80 62**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **luerguez@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **http://www.campusvirtual.ull.es**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	14 - Dpto. Ingeniería Química
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	14 - Dpto. Ingeniería Química
Todo el cuatrimestre		Jueves	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	14 - Dpto. Ingeniería Química

Observaciones:

Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	14 - Dpto. Ingeniería Química
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	14 - Dpto. Ingeniería Química
Todo el cuatrimestre		Jueves	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	14 - Dpto. Ingeniería Química
Observaciones:						

Profesor/a: MARIA DEL CRISTO MARRERO HERNANDEZ						
- Grupo:						
<p>General</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nombre: MARIA DEL CRISTO - Apellido: MARRERO HERNANDEZ - Departamento: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica - Área de conocimiento: Ingeniería Química 						
<p>Contacto</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teléfono 1: 922 318080 - Teléfono 2: - Correo electrónico: mcmhdez@ull.edu.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es 						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16

Todo el cuatrimestre		Viernes	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Observaciones: Dpto. de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica. El lugar y el horario de tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. El alumnado que necesite una tutoría fuera del horario propuesto puede solicitarla, previamente, a la dirección de correo mcmhdez@ull.edu.es.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Martes	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:30	13:00	Sección de Química - AN.3F	nº16
Observaciones: Dpto. de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica. El lugar y el horario de tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. El alumnado que necesite una tutoría fuera del horario propuesto puede solicitarla, previamente, a la dirección de correo mcmhdez@ull.edu.es.						

Profesor/a: KARINA ELVIRA RODRÍGUEZ ESPINOZA						
- Grupo:						
General						
- Nombre: KARINA ELVIRA						
- Apellido: RODRÍGUEZ ESPINOZA						
- Departamento: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica						
- Área de conocimiento: Ingeniería Química						
Contacto						
- Teléfono 1: 922318051						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: krodrige@ull.es						
- Correo alternativo:						
- Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho

Todo el cuatrimestre		Lunes	10:30	12:30	Sección de Química - AN.3F	4
Todo el cuatrimestre		Miércoles	14:30	16:00	Sección de Química - AN.3F	4
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:30	14:00	Sección de Química - AN.3F	4

Observaciones: Departamento de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica. El lugar y horario de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. El alumnado que necesite una tutoría fuera del horario propuesto puede solicitarla, previamente, a la dirección de correo krodrige@ull.edu.es. Las tutorías podrán ser presenciales y/o en línea, en función de las directrices sanitarias correspondientes. Las tutorías se realizarán mediante correo electrónico de manera asíncrona. Si fuera necesario, se programarán reuniones en Google Meet u otros medios de videoconferencia aceptados en la ULL.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:30	12:30	Sección de Química - AN.3F	4
Todo el cuatrimestre		Miércoles	14:30	16:00	Sección de Química - AN.3F	4
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:30	14:00	Sección de Química - AN.3F	4

Observaciones: Departamento de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica. El lugar y horario de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. El alumnado que necesite una tutoría fuera del horario propuesto puede solicitarla, previamente, a la dirección de correo krodrige@ull.edu.es. Las tutorías podrán ser presenciales y/o en línea, en función de las directrices sanitarias correspondientes. Las tutorías se realizarán mediante correo electrónico de manera asíncrona. Si fuera necesario, se programarán reuniones en Google Meet u otros medios de videoconferencia aceptados en la ULL.

Profesor/a: VICTORIA EUGENIA MARTIN OSORIO

- Grupo:

General

- Nombre: **VICTORIA EUGENIA**
- Apellido: **MARTIN OSORIO**
- Departamento: **Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal**
- Área de conocimiento: **Botánica**

Contacto - Teléfono 1: - Teléfono 2: - Correo electrónico: vemartin@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	09:00	15:00	Facultad de Farmacia - AN.3E	Botánica
Observaciones: Tutorías virtuales durante el curso mediante videoconferencia de 9-11 y de 14-15h						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	09:00	15:00	Facultad de Educación - Módulo A (Heraclio) - CE.2A	
Observaciones: Tutorías virtuales durante todo el curso mediante videoconferencia de 9-11 y de 14-15h. Se realizará mediante la plataforma "meet.google.com" Se ruega solicitar la tutoría por cita previa mediante correo electrónico.						

Profesor/a: IGNACIO RUIGÓMEZ SEMPERE						
- Grupo:						
General - Nombre: IGNACIO - Apellido: RUIGÓMEZ SEMPERE - Departamento: Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica - Área de conocimiento: Ingeniería Química						
Contacto - Teléfono 1: 922316451 - Teléfono 2: - Correo electrónico: isempere@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho

Todo el cuatrimestre		Martes	12:30	14:30	Sección de Química - AN.3F	17
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	Sección de Química - AN.3F	17
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	11:00	Sección de Química - AN.3F	17

Observaciones: Dpto. de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica. El lugar y el horario de tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. El alumnado que necesite una tutoría fuera del horario propuesto puede solicitarla, previamente, a la dirección de correo isempere@ull.edu.es.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Localización	Despacho
Todo el cuatrimestre		Lunes	11:30	13:30	Sección de Química - AN.3F	17
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	11:00	Sección de Química - AN.3F	17
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	11:00	Sección de Química - AN.3F	17

Observaciones: Dpto. de Ingeniería Química y Tecnología Farmacéutica. El lugar y el horario de tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. El alumnado que necesite una tutoría fuera del horario propuesto puede solicitarla, previamente, a la dirección de correo isempere@ull.edu.es.

4. Contextualización de la asignatura en el plan de estudio

Bloque formativo al que pertenece la asignatura: **Conocimientos y Técnicas Ambientales Transversales**
Perfil profesional:

5. Competencias

General

CG09 - Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar
CG13 - Aprendizaje autónomo
CG16 - Liderazgo
CG17 - Iniciativa y espíritu emprendedor

CG24 - Ambición profesional
CG26 - Capacidad de negociación
CG27 - Capacidad para entender y expresar en inglés conceptos del ámbito de Ciencias Ambientales

6. Contenidos de la asignatura

Contenidos teóricos y prácticos de la asignatura

En la oferta de Prácticas Externas realizada por el Centro deben figurar las actividades a realizar durante el período de desarrollo de la asignatura. Estas actividades estarán recogidas en un proyecto formativo en el cual se deberá concretar los objetivos educativos y las actividades profesionales para los que se formaliza el correspondiente convenio de prácticas. La definición de los objetivos se realizará considerando las competencias que se quiere que los estudiantes desarrollen. Para el caso de nuevas empresas se recomienda entrevista previa con el /los estudiantes interesados. Los contenidos de las prácticas se diseñarán de forma que aseguren la relación directa de los mismos con los estudios cursados.

Actividades a desarrollar en otro idioma

La Memoria de las Prácticas Externas que se presente por el alumnado debe contener un resumen, aproximadamente de 100 palabras, así como las conclusiones extraídas de la realización de la actividad, todo ello en inglés.

7. Metodología y volumen de trabajo del estudiante

Descripción

La asignatura Prácticas Externas consta de 12 ECTS, lo que supone 300 horas de trabajo del estudiante. El Plan de Organización Docente de la Sección de Química contempla la realización de las Prácticas Externas en el período comprendido entre los meses de febrero y julio, ambos inclusive. También podrán realizarse en el 1º cuatrimestre del curso, si el estudiante lo solicita al coordinador de prácticas externas con tiempo y fuera posible organizarlo. El alumno deberá realizar:

- 245 horas presenciales en el centro o institución donde se desarrolle las prácticas (aproximadamente 7 horas diarias durante 7 semanas).
- 5 horas presenciales en la Sección de Química dedicados a seminarios y/o tutorías.

El estudiante se incorporará al centro de trabajo en la fecha convenida y desarrollará el plan de formación, en las horas previamente pactadas con la entidad, de acuerdo con las directrices de trabajo recogidas en el contrato formativo. Se respetarán siempre las normas de funcionamiento de la entidad y se guardará la debida confidencialidad respecto de la información interna de la entidad. El estudiante debe contactar al inicio de la actividad en la empresa con el tutor académico para distribuir las horas de tutorías en relación con el seguimiento de la actividad en la empresa, en las que además deberá comunicar al tutor académico cualquier incidencia o reclamación que se produzca durante el desarrollo de las prácticas externas.

Cuando la entidad colaboradora en el desarrollo de las practicas externas, ya sea por su naturaleza, actividad o ámbito de aplicación suponga una programación especial adaptada a sus circunstancias, el desarrollo de las practicas externas tendrá que adaptarse a las misma. En este sentido, el desarrollo de las actividades por el alumno estará supeditado a su régimen de funcionamiento y desarrollo de sus actividades, en tal caso existirá un porcentaje superior al 50% de actividad presencial

en la que se le formara al alumno y encomendara unas tareas a realizar sobre las actividades que realiza la empresa. Las restantes sesiones de trabajo las realizara el alumno de modo semi-presencial on-line con un seguimiento directo durante las sesiones de trabajo del alumno, las realizaciones de las tareas, el seguimiento del tutor externo y la evaluación del mismo. En todo momento del desarrollo de la asignatura, el estudiante estará asistido por el tutor académico y el tutor externo. El primero velará por el normal desarrollo de las prácticas y por el hecho de que las actividades encomendadas por la entidad a los estudiantes se ajusten al programa formativo. El tutor externo será el responsable de acoger, organizar las actividades e informar al estudiante acerca del funcionamiento y características de la entidad. Asimismo, supervisará las actividades del estudiante y coordinará con el tutor académico el desarrollo de las actividades recogidas en el programa formativo.

Al finalizar la práctica, el estudiante deberá elaborar y entregar al tutor académico la memoria final del trabajo desarrollado. En la Memoria se identificará y describirá, de forma concreta y detallada, las tareas realizadas, así como su relación con los estudios del Grado en Ciencias Ambientales. Deberá recoger, como mínimo, los siguientes aspectos:

- Datos personales del estudiante, nombre de los tutores/as académico y externo.
- Nombre de la empresa, o entidad, y lugar de ubicación.
- Resumen de la memoria, aproximadamente 100 palabras, y las conclusiones extraídas de la realización de la actividad, en inglés.
- Breve descripción de la empresa o entidad, actividad, tamaño e importancia en el sector.
- Departamento/s de la empresa o entidad a los que ha estado asignado/a.
- Descripción concreta y detallada de las tareas y trabajos desarrollados.
- Relación de las tareas desarrolladas con los conocimientos adquiridos en los estudios universitarios.
- Identificación de las aportaciones que, en materia de aprendizaje, han supuesto las prácticas, especificando su grado de satisfacción con las mismas.
- Análisis de las características y perfil profesional del/de los puesto/s que se haya/n desempeñado.
- Copia del certificado expedido por la entidad donde conste la duración horaria de las prácticas externas.
- Sugerencias de mejora.

La Memoria será presentada al tutor o tutora académica en formato impreso o informatizado (.pdf) con una extensión máxima de 35 páginas impresas a una sola cara, utilizando el estilo o tipo de letra Arial tamaño 11, intervalo interpárrafo 1,5 y márgenes 2,5.

Si transcurrido el plazo máximo fijado para su presentación no hubiera entregado dicha documentación, se emitirá informe final desfavorable de dichas prácticas y calificación de no presentado en los créditos de prácticas.

REALIZACIÓN DE LAS PRÁCTICAS EN LAS EMPRESAS

- El alumnado que se matricule en esta asignatura debe poder realizar las prácticas en el periodo y empresa que le corresponda a tiempo completo, es decir todos los días de la semana.
- El alumnado que quiera realizar prácticas externas curriculares debe poder terminar las mismas no más tarde del mes de julio del curso en el que esté matriculado.

Excepciones a lo anterior solo podrán llevarse a cabo en casos especiales y si las condiciones docentes, laborales y administrativas lo permiten. Estas excepciones requerirán una aceptación previa de todas las partes implicadas, previa solicitud por el interesado/a en el plazo que se estipule por el responsable de la coordinación de las Prácticas Externas de la Sección. Sin ello no se tendrán en cuenta, salvo en caso de situaciones sobrevenidas y sólo si hay posibilidades de organizarlo.

Actividades formativas en créditos ECTS, su metodología de enseñanza-aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante

Actividades formativas	Horas presenciales	Horas de trabajo autónomo	Total horas	Relación con competencias
Estudio/preparación de clases prácticas	5,00	0,00	5,0	[CG17], [CG16], [CG13], [CG09]
Realización de un trabajo en una empresa u organismo	245,00	0,00	245,0	[CG27], [CG26], [CG24], [CG17], [CG16], [CG09]
Elaboración de la Memoria de Prácticas Externas	0,00	50,00	50,0	[CG27], [CG13]
Total horas	250,00	50,00	300,00	
		Total ECTS	12,00	

8. Bibliografía / Recursos

Bibliografía Básica

Los recursos bibliográficos, así como la instrumentación científica, catálogos, software que el estudiante tenga que utilizar durante el desarrollo de las Prácticas Externas, estarán en consonancia con las características específicas de las tareas y trabajo a realizar en cada momento.

Bibliografía Complementaria

Otros Recursos

9. Sistema de evaluación y calificación

Descripción

El tutor/a externo emitirá un informe que recogerá el número de horas de prácticas y la valoración de las actividades realizadas por el alumnado.

Por su parte, el tutor/a académico emitirá un informe de la actividad realizada por el estudiante durante el desarrollo de la práctica y procederá a su evaluación, teniendo en cuenta el informe del tutor/a externo y la memoria presentada por el estudiante.

La calificación de la convocatoria de junio, julio y septiembre se basará en la evaluación continua que consta de los siguientes elementos:

- a) Actividades evaluables por el Tutor/a Externo mediante la realización del trabajo de las Prácticas Externas (informe del Tutor o tutor/a Externa): 50%. Esta actividad sólo puede realizarse una vez por curso académico y no es recuperable en las diferentes convocatorias.
- b) Memoria presentada de las Prácticas externas y valoración del Tutor o Tutora Académica: 50%

Es obligatoria la participación del alumnado en cualquier proceso de seguimiento de la asignatura, sea presencial, en línea, o

una combinación de ambos, tanto durante su periodo en la empresa como durante las actividades presenciales (seminarios y tutorías) que se fijen por el coordinador y/o por el profesorado tutor de la asignatura durante el curso académico y conforme a las horas contempladas en la estrategia evaluativa de esta Guía Docente. El incumplimiento total o parcial de esta obligación repercutirá tanto en la nota del tutor de empresa, si el incumplimiento tuvo lugar durante el periodo en la entidad, como en la nota de la Memoria de Prácticas si el incumplimiento tuviera lugar con las actividades presenciales en la ULL.

Dependiendo del grado de incumplimiento, la nota de cada tutor podrá verse aminorada entre un mínimo del 20 %, si el grado de incumplimiento está entre el 20%-30%, y un máximo del 40 % si el grado de incumplimiento es mayor. Estos porcentajes de incumplimiento, lo son con respecto a lo acordado en cada periodo (empresa y/o presencial ULL). Las actividades sobre las que se evalúa su cumplimiento, estarán reflejadas en un anexo específico de actividades obligatorias a realizar. Cada estudiante tendrá su anexo, el cual deberá estar firmado por el tutor académico y el propio estudiante. El grado de incumplimiento lo será con respecto a los contenidos de ese anexo, el cual deberá estar firmado antes del comienzo de las actividades contenidas en el mismo.

El control de la participación del alumnado en la asignatura se hará mediante un registro de firmas para las actividades presenciales en la ULL, mientras que el procedimiento de seguimiento en línea contendrá su propio registro y dentro de los márgenes de respuesta de tiempo que en el mismo se indique.

Para aprobar la asignatura la calificación de cada uno de los dos tutores deberá ser igual o superior a 5 sobre 10. Si la nota del tutor externo es inferior a 5, la asignatura quedará automáticamente suspendida y el estudiante deberá volver a matricularse de la misma el curso siguiente. No se tendrá en cuenta la nota del tutor académico.

Si como consecuencia de la aplicación del grado de incumplimiento, la calificación de la asignatura fuera inferior a 5, entonces el estudiante deberá presentarse a una exposición oral sobre su Memoria de Prácticas dentro del periodo de exámenes de la convocatoria. Esta exposición oral tendrá lugar ante 3 docentes de la asignatura, entre los que no estará su tutor, y se evaluará con las siguientes pautas:

- a) Exposición oral durante un tiempo máximo de 15 minutos, a la que seguirá un turno de preguntas de los tres (3) tutores y durante un periodo máximo de 10 minutos.
- (b) La evaluación de la presentación oral (50%) y la defensa de la misma (50%).

Se requerirá obtener al menos un 5,0 para considerarla superada y en este caso el estudiante tendrá un 5 como calificación en la asignatura. Si no, deberá volver a hacerla en otra convocatoria posterior apareciendo suspendido en la convocatoria en la que concurría.

En las convocatorias en las que el alumnado no entregue la Memoria antes de la fecha establecida por el coordinador de Prácticas externas en cada convocatoria, será evaluado con \"No Presentado\". Estas fechas estarán disponibles con al menos un (1) mes de antelación y claramente reflejadas en el aula virtual de la asignatura.

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Competencias	Criterios	Ponderación
----------------	--------------	-----------	-------------

<p>Actividades evaluables por el Tutor/a Externo mediante la realización del trabajo de las Prácticas Externas (informe del Tutor Externo).</p>	<p>[CG27], [CG26], [CG24], [CG17], [CG16], [CG13], [CG09]</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Capacidad de análisis y síntesis - Capacidad de aprendizaje. - Administración de trabajos. - Sentido de la responsabilidad. - Facilidad de adaptación. - Implicación personal. - Motivación. - Receptividad a las críticas. - Puntualidad. - Cumplimiento del procedimiento de seguimiento de las prácticas, sea presencial y/o en línea, conforme al anexo firmado 	<p>50,00 %</p>
<p>Memoria presentada de las Prácticas externas (informe del Tutor/a Académico).</p>	<p>[CG27], [CG26], [CG24], [CG17], [CG16], [CG13], [CG09]</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Presentación formal de la Memoria. - Estructura de la Memoria. - Gramática y Ortografía. - Documentación (Datos personales del alumno, Nombre de la empresa o entidad y lugar de ubicación y Certificado de horas). - Descripción de la empresa o entidad. - Cumplimiento del procedimiento de seguimiento de las prácticas, sea presencial y/o en línea, conforme al anexo firmado 	<p>50,00 %</p>

10. Resultados de Aprendizaje

- Desarrollar las competencias profesionales (saber hacer) adquiridas durante el Grado.
- Elaborar un informe de las actividades realizadas, aplicando los conocimientos adquiridos a lo largo del Grado.

11. Cronograma / calendario de la asignatura

Descripción

Dada la naturaleza de esta asignatura y la diversidad de posibles actividades a realizar, el cronograma se irá cumplimentando de forma individualizada en función de las tareas a desarrollar por el estudiante en la empresa o entidad. Puesto que las horas diarias pueden oscilar según la empresa o entidad, se ha optado por presentar un cronograma de jornadas de 6 h (lo que implica una estancia de 8 semanas en la empresa o entidad) válido para cualquiera de los dos cuatrimestres. Por tanto, el periodo final de la estancia puede variar en más o menos una semana.

Segundo cuatrimestre					
Semana	Temas	Actividades de enseñanza aprendizaje	Horas de trabajo presencial	Horas de trabajo autónomo	Total
Semana 1:		Seminarios y/o tutorías	3.00	3.00	6.00

Semana 2:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas.	30.00	2.50	32.50
Semana 3:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas.	30.00	2.50	32.50
Semana 4:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas. Tutoría con el tutor/a académico.	30.00	3.50	33.50
Semana 5:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas.	30.00	2.50	32.50
Semana 6:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas.	30.00	2.50	32.50
Semana 7:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas.	30.00	2.50	32.50
Semana 8:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas.	30.00	2.50	32.50
Semana 9:		Estancia en empresa o centro realizando las practicas externas. Tutoría con tutor/a académico	30.00	2.50	32.50
Semana 10:		Elaboración de Memoria de Prácticas Externas. Tutoría con tutor académico	5.00	20.00	25.00
Semana 11:		Elaboración de Memoria de Prácticas Externas. Tutoría con tutor académico	2.00	6.00	8.00
Total			250.00	50.00	300.00