

# **Facultad de Ciencias**

## **Grado en Biología**

**ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:**

**Técnicas Experimentales en Biología  
(2020 - 2021)**

### 1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Técnicas Experimentales en Biología	Código: 209231105
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Titulación: <b>Grado en Biología</b></li> <li>- Curso: <b>1</b></li> <li>- Duración: <b>Primer cuatrimestre</b></li> </ul>	

### 3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: <b>CARLOS RUIZ CARREIRA</b>						
- Grupo: <b>GT1, GT2, TU101, TU102, TU103, TU301, TU302, TU303, PX101-PX106</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>CARLOS</b>						
- Apellido: <b>RUIZ CARREIRA</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Zoología</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922 318378</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>cruizcar@ull.es</b>						
- Correo alternativo: <b>cruizcar@ull.es</b>						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	14:00	asistencial, e-mail	cruizcar@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:00	14:00	asistencial, e-mail	cruizcar@ull.edu.es
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	14:00	asistencial, e-mail	cruizcar@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:00	14:00	asistencial, e-mail	cruizcar@ull.edu.es
Observaciones:						

<b>Profesor/a: MARIA CATALINA LEON ARENCIBIA</b>						
- Grupo: <b>GT1 , GT2; TU 101,TU102,TU103; PX301, PX105</b>						
<b>General</b> - Nombre: <b>MARIA CATALINA</b> - Apellido: <b>LEON ARENCIBIA</b> - Departamento: <b>Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal</b> - Área de conocimiento: <b>Botánica</b>						
<b>Contacto</b> - Teléfono 1: <b>922318622 / 8438</b> - Teléfono 2: - Correo electrónico: <b>mcleona@ull.es</b> - Correo alternativo: <b>mcleona@ull.edu.es</b> - Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	no presencial	correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	14:00	no presencial	correo electrónico
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	no presencial	correo electronico
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	no presencial	correo electrónico
Observaciones:						
<b>Profesor/a: ANA MARIA LOSADA LIMA</b>						
- Grupo: <b>GT1 , GT2; PX 302, PX 303;Px304;TU 301,TU302,TU303; TU304</b>						
<b>General</b> - Nombre: <b>ANA MARIA</b> - Apellido: <b>LOSADA LIMA</b> - Departamento: <b>Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal</b> - Área de conocimiento: <b>Botánica</b>						

<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922318603</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>alosada@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	correo electrónico	alosada@ull.es
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	14:00	correo electrónico	alosada@ull.es
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	correo electrónico	alosada@ull.es
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	14:00	correo electrónico	alosada@ull.es
Observaciones:						

<b>Profesor/a: ANTONIO GARCIA GALLO</b>						
- Grupo: <b>PX103, PX104,</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>ANTONIO</b>						
- Apellido: <b>GARCIA GALLO</b>						
- Departamento: <b>Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal</b>						
- Área de conocimiento: <b>Botánica</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922318643 / 8436</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>agarcia@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						

Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	No presencial	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	14:00	No presencial	Correo electrónico

Observaciones:

Profesor/a: JOSE ANTONIO TALAVERA SOSA						
- Grupo: <b>PX301-PX306</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>JOSE ANTONIO</b>						
- Apellido: <b>TALAVERA SOSA</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Zoología</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922319682</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>jotala@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	12:00	15:00	asistencial	e-mail
Todo el cuatrimestre		Martes	17:00	20:00	asistencial	e-mail
Observaciones:						

Profesor/a: FRANCISCO JAVIER DIAZ PEÑA						
- Grupo: <b>PX101-106;PX301-306</b>						

### General

- Nombre: **FRANCISCO JAVIER**
- Apellido: **DIAZ PEÑA**
- Departamento: **Biología Animal y Edafología y Geología**
- Área de conocimiento: **Edafología y Química Agrícola**

### Contacto

- Teléfono 1: **92231836420**
- Teléfono 2: **696733144**
- Correo electrónico: **fjdiazpe@ull.es**
- Correo alternativo: **fjdiazpe@ull.edu.es**
- Web: **http://www.campusvirtual.ull.es**

### Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	11:00	asistencial; foro AVI; email	fjdiazpe@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	11:00	asistencial; foro AVI; email	fjdiazpe@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	11:00	asistencial; foro AVI; email	fjdiazpe@ull.edu.es

Observaciones: Para llevar a cabo las tutorías en línea, se hará uso de alguna de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente Google Meet, con la dirección de correo electrónico fjdiazpe@ull.edu.es. El horario de las tutorías podría sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

### Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	11:00	asistencial; foro AVI; email	fjdiazpe@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	11:00	asistencial; foro AVI; email	fjdiazpe@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	11:00	asistencial; foro AVI; email	fjdiazpe@ull.edu.es

Observaciones: Para llevar a cabo las tutorías en línea, se hará uso de alguna de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente Google Meet, con la dirección de correo electrónico fjdiazpe@ull.edu.es. El horario de las tutorías podría sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

**Profesor/a: MARIA SABRINA CLEMENTE MARTIN**

- Grupo: **PX101-PX106, PX301, PX302, PX303**

<b>General</b>						
- Nombre: <b>MARIA SABRINA</b>						
- Apellido: <b>CLEMENTE MARTIN</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Zoología</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922-318388</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>msclemen@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	11:00	14:00	No presencial	e-mail
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	14:00	No presencial	e-mail
Observaciones:						

<b>Profesor/a: JESUS SANTIAGO NOTARIO DEL PINO</b>						
- Grupo: <b>G1, G2, PX101, PX102, PX103, PX104, PX105, PX106, PX301, PX302, PX303, PX304, PX305, PX306, TU101, TU102, TU103, TU301, TU302, TU303</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>JESUS SANTIAGO</b>						
- Apellido: <b>NOTARIO DEL PINO</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Edafología y Química Agrícola</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922318426</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>jnotario@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal

Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Miércoles	12:00	15:00	videoconferencia, correo electrónico	jnotario@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Jueves	12:00	15:00	videoconferencia, correo electrónico	jnotario@ull.edu.es
Observaciones: Estas sesiones de tutorías pueden adaptarse a necesidades concretas del alumnado, cuando exista coincidencia de horarios u otra circunstancia que impida la sesión de tutoría en los horarios aquí establecidos. Rige, pues, el principio de flexibilidad y la intención de facilitar el trabajos a los alumnos, en sintonía con las recomendaciones formuladas desde el Vicerrectorado de Innovación Docente, Calidad y Campus de Anchieta.						

<b>Profesor/a: ISRAEL PEREZ VARGAS</b>						
- Grupo: <b>PX101, PX102,</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>ISRAEL</b>						
- Apellido: <b>PEREZ VARGAS</b>						
- Departamento: <b>Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal</b>						
- Área de conocimiento: <b>Botánica</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1:						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>ispeva@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	09:30	12:30	virtual	email / Skype
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:30	12:30	virtual	email / Skype
Observaciones: Durante este periodo de confinamiento, si desean una tutoría virtual por Skype, contacten por email y les daré las indicaciones a este respecto. Igualmente, pueden enviar sus dudas/consultas por correo electrónico como ha venido siendo habitual.						

<b>Profesor/a: JUAN CARLOS RANDO REYES</b>						
- Grupo: <b>PX301-PX306</b>						
<b>General</b> - Nombre: <b>JUAN CARLOS</b> - Apellido: <b>RANDO REYES</b> - Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b> - Área de conocimiento: <b>Zoología</b>						
<b>Contacto</b> - Teléfono 1: <b>922318380</b> - Teléfono 2: - Correo electrónico: <b>jcrando@ull.es</b> - Correo alternativo: <b>canariomys@yahoo.es</b> - Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	12:00	Asistencial, foro AVI, correo electrónico, videoconferencia	AVI, jcrando@ull.edu.es, videoconferencia
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	12:00	Asistencial, foro AVI, correo electrónico, videoconferencia	AVI, jcrando@ull.edu.es, videoconferencia
Observaciones: Para llevar a cabo la tutoría en línea, se hará uso de algunas de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente el Meet google, con la dirección del correo institucional de la ULL						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	12:00	Asistencial, foro AVI, correo electrónico, videoconferencia	AVI, jcrando@ull.edu.es, videoconferencia
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	12:00	Asistencial, foro AVI, correo electrónico, videoconferencia	AVI, jcrando@ull.edu.es, videoconferencia
Observaciones: Para llevar a cabo la tutoría en línea, se hará uso de algunas de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente el Meet google, con la dirección del correo institucional de la ULL						
<b>Profesor/a: IRENE EMILIA LA SERNA RAMOS</b>						
- Grupo: <b>PX101, PX102; PX 301, PX 302</b>						

<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nombre: <b>IRENE EMILIA</b></li> <li>- Apellido: <b>LA SERNA RAMOS</b></li> <li>- Departamento: <b>Botánica, Ecología y Fisiología Vegetal</b></li> <li>- Área de conocimiento: <b>Botánica</b></li> </ul>																											
<p><b>Contacto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teléfono 1: <b>922318607</b></li> <li>- Teléfono 2: <b>922318436</b></li> <li>- Correo electrónico: <b>iserna@ull.es</b></li> <li>- Correo alternativo: <b>iserna@ull.edu.es</b></li> <li>- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b></li> </ul>																											
<p><b>Tutorías primer cuatrimestre:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Desde</th> <th>Hasta</th> <th>Día</th> <th>Hora inicial</th> <th>Hora final</th> <th>Tipo de tutoría</th> <th>Medio o canal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Todo el cuatrimestre</td> <td></td> <td>Martes</td> <td>11:00</td> <td>14:00</td> <td>Asistencial, foro, AVI</td> <td>iserna@ull.edu.es</td> </tr> <tr> <td>Todo el cuatrimestre</td> <td></td> <td>Jueves</td> <td>11:00</td> <td>14:00</td> <td>Asistencial, foro, AVI</td> <td>iserna@ull.edu.es</td> </tr> </tbody> </table>							Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal	Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es	Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal																					
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es																					
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es																					
<p>Observaciones:</p>																											
<p><b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Desde</th> <th>Hasta</th> <th>Día</th> <th>Hora inicial</th> <th>Hora final</th> <th>Tipo de tutoría</th> <th>Medio o canal</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>Martes</td> <td>11:00</td> <td>14:00</td> <td>Asistencial, foro, AVI</td> <td>iserna@ull.edu.es</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Jueves</td> <td>11:00</td> <td>14:00</td> <td>Asistencial, foro, AVI</td> <td>iserna@ull.edu.es</td> </tr> </tbody> </table>							Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal			Martes	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es			Jueves	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal																					
		Martes	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es																					
		Jueves	11:00	14:00	Asistencial, foro, AVI	iserna@ull.edu.es																					
<p>Observaciones: Las tutorías no presenciales además de por correo electrónico se pueden realizar a través de los foros establecidos en las aulas virtuales de las asignaturas que imparto. Y en cuanto a las del correo electrónico, por norma general no solo las llevo a cabo en el horario fijado, sino siempre que el alumnado lo requiere, es decir cualquier día y a cualquier hora siempre que pueda.</p>																											

<p><b>Profesor/a: JOSÉ ANTONIO PÉREZ PÉREZ</b></p>						
<p>- Grupo: <b>PX104,PX105,PX106</b></p>						
<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nombre: <b>JOSÉ ANTONIO</b></li> <li>- Apellido: <b>PÉREZ PÉREZ</b></li> <li>- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b></li> <li>- Área de conocimiento: <b>Zoología</b></li> </ul>						

<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922318340</b>						
- Teléfono 2: <b>922318337</b>						
- Correo electrónico: <b>janperez@ull.es</b>						
- Correo alternativo: <b>janperez@ull.edu.es</b>						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	VIRTUAL	CORREO ELECTRÓNICO Y AULA VIRTUAL
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	14:00	VIRTUAL	CORREO ELECTRÓNICO Y AULA VIRTUAL
Observaciones:						

<b>Profesor/a: NURIA ESTHER MACÍAS HERNÁNDEZ</b>						
- Grupo: <b>PX104-106, PX301-306</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>NURIA ESTHER</b>						
- Apellido: <b>MACÍAS HERNÁNDEZ</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Biología Animal</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1:						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>nemacias@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal

Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	13:00	asistencial; email	nemacias@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Jueves	10:00	13:00	asistencial; email	nemacias@ull.edu.es
Observaciones:						

<b>Profesor/a: PENÉLOPE CRUZADO CABALLERO</b>						
- Grupo: <b>PX101, PX102, PX104, PX105, PX302, PX303</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>PENÉLOPE</b>						
- Apellido: <b>CRUZADO CABALLERO</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Paleontología</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1:						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>pcruzado@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
<b>Desde</b>	<b>Hasta</b>	<b>Día</b>	<b>Hora inicial</b>	<b>Hora final</b>	<b>Tipo de tutoría</b>	<b>Medio o canal</b>
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
<b>Desde</b>	<b>Hasta</b>	<b>Día</b>	<b>Hora inicial</b>	<b>Hora final</b>	<b>Tipo de tutoría</b>	<b>Medio o canal</b>
Observaciones:						

<b>Profesor/a: EDUARDO ANTONIO CHINEA CORREA</b>						
- Grupo: <b>PX101-106;PX301-306</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>EDUARDO ANTONIO</b>						
- Apellido: <b>CHINEA CORREA</b>						
- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b>						
- Área de conocimiento: <b>Edafología y Química Agrícola</b>						

<p><b>Contacto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teléfono 1:</li> <li>- Teléfono 2: <b>922 31 85 54</b></li> <li>- Correo electrónico: <b>echinea@ull.es</b></li> <li>- Correo alternativo:</li> <li>- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b></li> </ul>						
<p><b>Tutorías primer cuatrimestre:</b></p>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	08:00	11:00	on line	echinea@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Martes	08:00	11:00	on line	echinea@ull.edu.es
<p>Observaciones: El horario de las tutorías podría sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. Para llevar a cabo las tutorías en línea, se hará uso de algunas de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente Google Meet, con la dirección echinea@ull.edu.es.</p>						
<p><b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b></p>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	08:00	11:00	on line	echinea@ull.edu.es
Todo el cuatrimestre		Martes	08:00	11:00	on line	echinea@ull.edu.es
<p>Observaciones: El horario de las tutorías podría sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma. Para llevar a cabo las tutorías en línea, se hará uso de algunas de las herramientas institucionales disponibles para ello, preferentemente Google Meet, con la dirección echinea@ull.edu.es.</p>						
<p><b>Profesora/a: SERGIO MORENO BORGES</b></p>						
<p>- Grupo: <b>PX101-106;PX301-306</b></p>						
<p><b>General</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nombre: <b>SERGIO</b></li> <li>- Apellido: <b>MORENO BORGES</b></li> <li>- Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b></li> <li>- Área de conocimiento: <b>Zoología</b></li> </ul>						
<p><b>Contacto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teléfono 1: <b>922-318388</b></li> <li>- Teléfono 2:</li> <li>- Correo electrónico: <b>smorenob@ull.es</b></li> <li>- Correo alternativo:</li> <li>- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b></li> </ul>						

Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						

<b>Profesor/a: JESÚS ALCÁZAR TREVIÑO</b>						
- Grupo: <b>PX101-106;PX301-306</b>						
<b>General</b> - Nombre: <b>JESÚS</b> - Apellido: <b>ALCÁZAR TREVIÑO</b> - Departamento: <b>Biología Animal y Edafología y Geología</b> - Área de conocimiento: <b>Zoología</b>						
<b>Contacto</b> - Teléfono 1: <b>922 318324</b> - Teléfono 2: - Correo electrónico: <b>jalcazar@ull.es</b> - Correo alternativo: - Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						

## 7. Metodología no presencial

### Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Sesiones virtuales/clases en línea del profesor/a	Clases teóricas
Vídeos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
Inclusión de documentación sobre cada tema	Estudio autónomo, preparación clases teóricas/prácticas, etc.

Foros/debate	Participación activa y asistencia a clase
Talleres y seminarios virtuales	Realización de seminarios u otras actividades complementarias
Resolución de ejercicios y problemas	Clases prácticas. Preparación de trabajos
Casos prácticos	Clases prácticas
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

#### Comentarios

La docencia se llevará a cabo teniendo en cuenta las circunstancias sanitarias debidas a la COVID-19. La metodología de la asignatura consistirá en un modelo de enseñanza- aprendizaje que incluye sólo actividades no presenciales.

Los contenidos de la asignatura se transmiten combinando clases teóricas con sesiones de prácticas, en las que el contacto con el sujeto de estudio (animal, planta o suelo) es esencial. Los contenidos teóricos de la asignatura se desarrollarán mediante la lección magistral que se impartirá de forma telemática. No obstante, se intentará buscar la implicación de los alumnos en estas clases a través de foros y debates y principalmente en las tutorías. Las clases prácticas y salidas de campo se realizarán también de forma telemática con el objetivo que permitirán la adquisición de habilidades prácticas y la aplicación de los contenidos teóricos en el estudio de los diferentes sistemas (animal, planta o suelo).

Las tareas del alumno (estudio, lecturas, trabajos e informes), serán orientadas por el profesor en las sesiones de tutoría online. Se atenderá a los estudiantes para discutir cuestiones concretas en relación con sus tareas o para tratar de resolver cualquier otra dificultad del alumno o grupo de alumnos relacionada con la asignatura

Para realizar el seguimiento de la asignatura y la evaluación, necesitará disponer de un ordenador personal o dispositivo con conexión a internet (cámara y micrófono), etc., tanto para poder visualizar las clases por videoconferencia, como para participar en cualquier otra actividad, fundamentalmente las pruebas de evaluación.

## 9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

#### Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas objetivas	60,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	35,00 %
Participación a través del Aula Virtual	5,00 %

#### Comentarios

La **evaluación de la asignatura** será continua e incluirá las siguientes partes:

- a) prueba objetiva final (60%). Esta será tipo test de respuesta única para cada módulo
- b) participación activa en las distintas actividades presenciales, destreza en prácticas, entrega de trabajos e informes de prácticas (40%) La evaluación atenderá a la ponderación que se recoge en la Tabla de Estrategia Evaluativa.

Es requisito indispensable haber superado favorablemente los Informes de prácticas y otros trabajos además de la escala de actitudes incluyendo la participación en las actividades virtuales y la prueba objetiva propuesta por cada una de las áreas de conocimiento implicadas en la docencia para poder superar la asignatura. Además será necesario aprobar independientemente los tres módulos con una puntuación mínima de 5,0. La calificación final de la asignatura es la media aritmética de la puntuación alcanzada en los tres módulos.

Si se aprueba la prueba objetiva, pero no así la evaluación continua (debido a la no entrega en condiciones de los trabajos e informes exigidos por cada área), la calificación será de suspenso en la convocatoria en cuestión. En este caso, la superación de la evaluación continua quedará supeditada a la entrega y evaluación favorable de los trabajos e informes de cada módulo en los plazos que se establezcan al efecto, sin que sea preciso repetir la prueba objetiva, cuya calificación quedará guardada para convocatorias posteriores, así como la calificación de cada módulo aprobado. Sólo será necesario repetir la prueba objetiva en el caso de no haberla aprobado.

La **calificación** que constará en el acta será la que resulte de la aplicación de los criterios de ponderación que están establecidos en esta guía (Reglamento de Evaluación, Calificación, Revisión e Impugnación de Calificaciones y Rectificaciones de Actas de la Universidad de La Laguna, BOC nº11, de 19 de enero de 2016).

Para los alumnos que **renuncien a la evaluación continua**, se aplicará una evaluación alternativa que consistirá en la realización de un examen teórico-práctico. Este será un examen online donde se incluirán preguntas sobre los contenidos desarrollados en las sesiones de tutorías, prácticas de laboratorio y campo. Los casos de excepcionalidad relacionados con la evaluación continua son los recogidos en los artículos del Reglamento de Evaluación, Calificación, Revisión e Impugnación de Calificaciones y Rectificaciones de Actas de la Universidad de La Laguna (BOC nº 11, de 19 de enero de 2016).

**Tribunales de 5a y 6a convocatoria** y de la convocatoria adicional. El estudiantado que se encuentre en 5a, 6a o 7a convocatoria extraordinaria será evaluado y calificado por un tribunal constituido al efecto (BOC nº11, de 19 de enero de 2016). En este caso no podrá beneficiarse de las pruebas de evaluación continua que hubiese realizado. El/la estudiante podrá renunciar formalmente al tribunal mediante la presentación de una solicitud al menos de 10 días hábiles antes del inicio de la convocatoria de exámenes en cuestión, pudiendo acogerse en este caso a la evaluación continua, siempre que sea posible, en atención a su seguimiento de la asignatura durante el curso académico y previa conformidad del profesorado responsable (BOULL no. 22 de 28 de diciembre de 2017).

En caso de actuar el tribunal, este realizará un examen online, que incluirá preguntas sobre los contenidos desarrollados tanto en las sesiones teóricas como las prácticas de laboratorio y campo