

# **Facultad de Ciencias**

## **Grado en Biología**

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

**Fundamentos de Física**  
**(2020 - 2021)**

### 1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: <b>Fundamentos de Física</b>	Código: <b>209231102</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Titulación: <b>Grado en Biología</b></li> <li>- Curso: <b>1</b></li> <li>- Duración: <b>Segundo cuatrimestre</b></li> </ul>	

### 3. Profesorado que imparte la asignatura

<b>Profesor/a Coordinador/a: HECTOR FERNANDO CRUZ VALENTIN</b>						
- Grupo: <b>Grupos de teoría 01 y 02, de prácticas específicas, de tutoría y de prácticas aula</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>HECTOR FERNANDO</b>						
- Apellido: <b>CRUZ VALENTIN</b>						
- Departamento: <b>Física</b>						
- Área de conocimiento: <b>Física Aplicada</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922318235</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>hcruz@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		Miércoles	10:00	13:00	no presencial	correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	10:00	13:00	no presencial	correo electrónico
Observaciones: Estos horarios serán flexibles en función de las necesidades de los alumnos.						
<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	no presencial	correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	12:00	15:00	no presencial	correo electrónico

Observaciones: Estos horarios serán flexibles en función de las necesidades de los alumnos. En el caso de algún cambio puntual, se avisará previamente a los alumnos.

**Profesor/a: JOSE PASCUAL PALAO GONZALEZ**

- Grupo:

**General**

- Nombre: **JOSE PASCUAL**
- Apellido: **PALAO GONZALEZ**
- Departamento: **Física**
- Área de conocimiento: **Física Aplicada**

**Contacto**

- Teléfono 1: **922 316502 EXT 6034**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **jppalao@ull.es**
- Correo alternativo:
- 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		Lunes	11:00	13:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	12:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	12:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	12:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:00	12:00	No presencial.	Correo electrónico.

Observaciones: Si resultara necesario, se habilitará una reunión en la aplicación "Google Meet" para tratar las cuestiones planteadas. El enlace de la reunión se encontrará en el Aula Virtual de la asignatura.

**Tutorías segundo cuatrimestre:**

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:00	12:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	11:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	11:00	No presencial.	Correo electrónico.

Todo el cuatrimestre		Jueves	10:00	11:00	No presencial.	Correo electrónico.
Todo el cuatrimestre		Viernes	10:00	11:00	No presencial.	Correo electrónico.

Observaciones: Si resultara necesario, se habilitará una reunión en la aplicación "Google Meet" para tratar las cuestiones planteadas. El enlace de la reunión se encontrará en el Aula Virtual de la asignatura.

<b>Profesor/a: JOSE DIEGO BRETON PEÑA</b>						
- Grupo:						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>JOSE DIEGO</b>						
- Apellido: <b>BRETON PEÑA</b>						
- Departamento: <b>Física</b>						
- Área de conocimiento: <b>Física Aplicada</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922318271</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>jbretón@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	16:00	19:00	no presencial	correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	19:00	no presencial	correo electrónico
Observaciones: Se mantienen los mismos horarios de tutorías presenciales, pero ahora en la modalidad no presencial (correo electrónico) Estos horarios serán flexibles en función de las necesidades de los alumnos. Se podrán concertar, en caso de necesidad, vídeo-conferencias con los medios proporcionados por la Universidad de La Laguna.						

## 7. Metodología no presencial

### Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
------------------------	-----------------

Vídeos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
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. En el caso de aplicación de la presente Adenda Específica, la metodología de la asignatura consistirá en un modelo de enseñanza-aprendizaje con el 100% actividades no presenciales.

Si fuera necesario, la parte práctica de la asignatura podría ser sustituida por otro tipo de actividades formativas que permitan adquirir los conocimientos y competencias previstas telemáticamente (estudios de casos, vídeos y simulaciones, explicaciones de los procesos, etc.).

Para realizar el seguimiento de la asignatura y la evaluación, se 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 de respuesta corta	100,00 %

#### Comentarios

Teniendo en cuenta la modalidad de docencia no presencial de la presente Adenda Específica, añadiremos que las pruebas de evaluación finales y las pruebas de la evaluación continua se realizarán de forma no presencial. Se realizarán a través del aula virtual de la asignatura, haciendo uso de los recursos disponibles en la ULL.

Las pruebas de respuesta corta corresponden a la evaluación continua y se irán realizando de forma telemática a lo largo del curso. Al finalizar el curso se publicará una lista con la calificación de la evaluación continua que será el 100% de la nota final para aquellos alumnos que hayan superado la evaluación continua. No se mantendrá el tanto por ciento de la nota de la evaluación continua que figuraba en la guía docente.

El examen final en convocatoria será también de pruebas de respuesta corta y se hará de forma telemática. Será para alumnos que no hayan superado la evaluación continua o hayan suspendido alguna parte de la evaluación continua.

Las notas obtenidas en la evaluación continua serán válidas en todas las convocatorias del presente curso.

Los alumnos que no hayan superado la evaluación continua, o que no hayan superado alguna parte de la evaluación continua, o que no la hayan realizado, podrán presentarse al examen final a recuperar dicha parte.

Los alumnos pueden renunciar a la calificación obtenida en la evaluación continua. Para ello deberán enviar un correo electrónico al coordinador antes de la convocatoria. Los alumnos que renuncien a la evaluación continua deberán presentarse a toda la asignatura en el examen final. La renuncia a la evaluación continua será para todas las convocatorias del curso.