

Escuela de Doctorado y Estudios de Posgrado

Máster Universitario en Astrofísica

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Laboratorio I: Propiedades Ópticas de los Materiales
(2020 - 2021)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Laboratorio I: Propiedades Ópticas de los Materiales	Código: 275462132
<ul style="list-style-type: none"> - Titulación: Máster Universitario en Astrofísica - Curso: 2 - Duración: Primer cuatrimestre 	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: INOCENCIO RAFAEL MARTIN BENENZUELA						
- Grupo: G1						
General						
- Nombre: INOCENCIO RAFAEL						
- Apellido: MARTIN BENENZUELA						
- Departamento: Física						
- Área de conocimiento: Física Aplicada						
Contacto						
- Teléfono 1: 922845288						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: imartin@ull.es						
- Correo alternativo: imartin@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	14:00	17:00		Aula virtual, correo, electrónico Meet-Google
Todo el cuatrimestre		Jueves	14:00	17:00		Aula virtual, correo, electrónico Meet-Google
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal

Todo el cuatrimestre		Martes	14:00	17:00	virtual	Aula virtual, correo, electrónico Meet-Google
Todo el cuatrimestre		Jueves	14:00	17:00	virtual	Aula virtual, correo, electrónico Meet-Google
Observaciones:						

Profesor/a: ULISES RUYMAN RODRIGUEZ MENDOZA						
- Grupo: G1						
General						
- Nombre: ULISES RUYMAN						
- Apellido: RODRIGUEZ MENDOZA						
- Departamento: Física						
- Área de conocimiento: Física Aplicada						
Contacto						
- Teléfono 1: 922318321						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: urguez@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	10:00	12:00	on line	Correo electrónico/Aula virtual
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	12:00	on line	Correo electrónico/Aula virtual
		Viernes	10:00	12:00	on line	Correo electrónico
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:00	12:00	on line	Correo electrónico/Aula virtual
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	12:00	on line	Correo electrónico/Aula virtual

Todo el cuatrimestre		Viernes	10:00	12:00	on line	Correo electrónico/Aula virtual
Observaciones:						

Profesor/a: FERNANDO LAHOZ ZAMARRO

- Grupo: **G1**

General

- Nombre: **FERNANDO**
- Apellido: **LAHOZ ZAMARRO**
- Departamento: **Física**
- Área de conocimiento: **Física Aplicada**

Contacto

- Teléfono 1: **922318252**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **flahoz@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	15:00	17:00	No presencial	Chat del Aula Virtual, correo electrónico, GoogleMeet
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	13:00	No presencial	Chat del Aula Virtual, correo electrónico, GoogleMeet
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	No presencial	Chat del Aula Virtual, correo electrónico, GoogleMeet

Observaciones:

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:00	17:00	No presencial	Chat del Aula Virtual, correo electrónico, GoogleMeet

Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	13:00	No presencial	Chat del Aula Virtual, correo electrónico, GoogleMeet
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	No presencial	Chat del Aula Virtual, correo electrónico, GoogleMeet
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.
Casos prácticos	Clases prácticas
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

Comentarios

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de desarrollo (con o sin material)	60,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	40,00 %

Comentarios

La calificación de la asignatura se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$p=z+0.6c(1-z/10)$$

donde c corresponde a la evaluación continua realizada durante la impartición de la asignatura y z a la calificación obtenida en el examen final realizado de acuerdo con el calendario oficial.

El examen final se sustituye de forma opcional por la realización de trabajos relativos al contenido de la asignatura, que se presentarán por escrito con la posibilidad de que se contacte posteriormente con los alumnos para plantearles cuestiones

relativas al mismo (a través de Google-Meet, comunicación telefónica, etc., según los recursos disponibles). La evaluación continua se

basará en la nota obtenida en las memorias e informes.

Para aplicar la fórmula anterior se requiere que la calificación z sea mayor o igual a 3.3 y que se apruebe la evaluación continua (c mayor o igual a 5.0). En caso contrario la calificación final p será la más baja de estas dos calificaciones.