

Escuela de Doctorado y Estudios de Posgrado

Máster Universitario en Química

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Superficies: estructuras y técnicas para su caracterización
(2020 - 2021)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Superficies: estructuras y técnicas para su caracterización	Código: 835931103
- Titulación: Máster Universitario en Química - Curso: 1 - Duración: Primer cuatrimestre	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: MARIA PILAR ENCARNACION CARRO REGLERO						
- Grupo: Único						
General - Nombre: MARIA PILAR ENCARNACION - Apellido: CARRO REGLERO - Departamento: Química - Área de conocimiento: Química Física						
Contacto - Teléfono 1: 922318031 - Teléfono 2: - Correo electrónico: pcarro@ull.es - Correo alternativo: pcarro@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
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	12:00	14:00	virtual	correo electrónico o videollamada
Todo el cuatrimestre		Miércoles	12:00	14:00	virtual	correo electrónico o videollamada
Todo el cuatrimestre		Jueves	12:00	14:00	virtual	correo electrónico o videollamada
Observaciones: las tutorías serán no presenciales en el horario establecido. Los alumnos podrán contactar a través del correo electrónico si fuera posible un cambio de fecha y hora						

Profesor/a: MARIANO J. PEREZ SANCHEZ						
- Grupo: Único						
General - Nombre: MARIANO J. - Apellido: PEREZ SANCHEZ - Departamento: Química - Área de conocimiento: Química Física						
Contacto - Teléfono 1: 922318025 - Teléfono 2: - Correo electrónico: mjperez@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	16:30	18:30	No-presencial	A.V. y VC
Todo el cuatrimestre		Lunes	13:00	14:00	No-presencial	A.V. y VC
Todo el cuatrimestre		Miércoles	13:00	14:00	No-presencial	A.V. y VC
Todo el cuatrimestre		Viernes	16:30	18:30	No-presencial	A.V. y VC
Observaciones: Se realizarán las Tutorías no-presenciales vía Correo electrónico/Aula Virtual convencional ó por Video-Conferencia previa solicitud y dentro del horario fijado y comunicando las cuestiones a tratar,al respecto.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	16:30	18:30	no-presencial	AulaVirtual, VideoConferencia
Todo el cuatrimestre		Lunes	13:00	14:00	no-presencial	AV, VC
Todo el cuatrimestre		Martes	13:00	14:00	no presencial	AV, VC
Todo el cuatrimestre		Viernes	16:30	18:30	no presencial	AV, VC
Observaciones: Se realizarán las Tutorías no-presenciales vía Correo electrónico/Aula Virtual convencional ó por Video-Conferencia previa solicitud y dentro del horario fijado y comunicando las cuestiones a tratar,al respecto.						

Profesor/a: ALBERTO HERNANDEZ CREUS						
- Grupo: Único						
General						
- Nombre: ALBERTO						
- Apellido: HERNANDEZ CREUS						
- Departamento: Química						
- Área de conocimiento: Química Física						
Contacto						
- Teléfono 1: 922318021						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: ahcreus@ull.es						
- Correo alternativo: ahcreus@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	14:30	16:30	No presencial	Videollamada
Todo el cuatrimestre		Miércoles	14:30	16:30	No presencial	Videollamada
Todo el cuatrimestre		Jueves	14:30	16:30	No presencial	Videollamada
Observaciones: Para concertar una tutoría presencial, los alumnos deben primero acordar por email fecha y hora con el profesor. Este acuerdo puede servir para acordar tutorías fuera del horario previsto siempre que sea posible.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	14:30	16:30	No presencial	Videollamada
Todo el cuatrimestre		Miércoles	14:30	16:30	No presencial	Videollamada
Todo el cuatrimestre		Jueves	14:30	16:30	No presencial	Videollamada
Observaciones: Las tutorías no presenciales se disponen en el mismo horario que las presenciales. Las tutorías no presenciales de se desarrollarán por videollamada a través de Google Meet preferiblemente. Para concertar una tutoría, no presencial, los alumnos deben primero acordar por email fecha y hora con el profesor. Este acuerdo puede servir para acordar tutorías fuera del horario previsto siempre que sea posible.						
Profesor/a: JOSE LUIS RODRIGUEZ MARRERO						
- Grupo: Unico						

General - Nombre: JOSE LUIS - Apellido: RODRIGUEZ MARRERO - Departamento: Química - Área de conocimiento: Química Física						
Contacto - Teléfono 1: 922318030 - Teléfono 2: - Correo electrónico: jlrquez@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	16:15	No presencial	orreo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Martes	15:00	16:15	No presencial	orreo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	16:15	No presencial	orreo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Jueves	15:00	16:15	No presencial	orreo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Viernes	15:00	16:15	No presencial	orreo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Observaciones: Las tutorías se podrán realizar en cualquier otro horario, a través de los medios indicados, previo acuerdo profesor - estudiante.						
Tutorías segundo cuatrimestre:						

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:00	16:15	No presencial	Correo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Martes	15:00	16:15	No presencial	Correo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	16:15	No presencial	Correo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Jueves	15:00	16:15	No presencial	Correo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Viernes	15:00	16:15	No presencial	Correo electrónico, Google Meet, mensajes/chat aula virtual

Observaciones: Las tutorías se podrán realizar en cualquier otro horario, a través de los medios indicados, previo acuerdo profesor - estudiante.

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.
Talleres y seminarios virtuales	Realización de seminarios u otras actividades complementarias
Resolución de ejercicios y problemas	Clases prácticas. Preparación de trabajos
Exposición de trabajos individuales/grupales mediante vídeos de los estudiantes	Realización de trabajos (individual/grupal)
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.

Tutorías	Asistencia a Tutoría
----------	----------------------

Comentarios

Observaciones: las tutorías serán no presenciales en el horario establecido. Los alumnos podrán contactar a través del correo electrónico si fuera posible un cambio de fecha y hora

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	30,00 %
Técnicas de observación	20,00 %
Examen final	50,00 %

Comentarios

En las convocatorias de julio y septiembre se mantendrá la evaluación continua. El examen final se realizará de forma no presencial utilizando las herramientas del Aula Virtual y/o mediante Google Meet.