

Cumpliendo con la Instrucción de Consejo de Gobierno de la Universidad de Huelva, aprobada el 25 de junio de 2020, es necesario adaptar la Enseñanza Universitaria a las exigencias sanitarias derivadas de la Epidemia de la COVID-19.

En esta adenda se recogen dos escenarios posibles:

Escenario A. Docencia mixta o híbrida, o de menor actividad académica presencial motivada por las medidas sanitarias de distanciamiento interpersonal que limiten el aforo permitido en las aulas.

Escenario B: Suspensión total de la actividad presencial.

ANEXO I

ANEXO GUÍA DOCENTE PARA ADAPTACIÓN A LA DOCENCIA EN LOS ESCENARIOS DE DOCENCIA A (MIXTA O HÍBRIDA) Y B (TOTALMENTE VIRTUAL) PARA EL CURSO ACADÉMICO 2020-21

DOBLE GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Y GEOLOGÍA			
Asignatura: Química			
Curso:	1º	Cuatrimestre:	Anual
ESCENARIO A			
Adaptación del temario a la Docencia On-line			
No hay cambios.			
Adecuación actividades formativas y metodologías docentes			
Actividades Formativas	Formato (presencial/online)	Metodología docente Descripción	
Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa	Online	Clases magistrales participativas realizadas a través de videoconferencia por zoom, utilizando recursos didácticos tales como presentaciones de Power Point y pizarra. Para aumentar la participación se abrirá un foro participativo sobre los contenidos que se estén impartiendo en cada momento	
Sesiones de Resolución de Problemas	Presencial	Consistirán en la resolución de problemas y casos prácticos, favoreciendo la capacidad de análisis y síntesis.	
Sesiones de evaluación y autoevaluación a lo largo del curso	presencial/online	Se realizarán cuestionarios y pruebas de evaluación (examen) que permitan evaluar el seguimiento de la asignatura por parte del alumnado.	
Sesiones prácticas de laboratorio	Presencial	Se realizarán cinco sesiones prácticas distribuidas entre los dos cuatrimestres en los laboratorios de Química.	
Adaptación sistemas de evaluación			

SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTINUA			
Prueba de Evaluación	Formato (presencial / online)	Descripción	Porcentaje
4 cuestionarios	presencial / online	Se realizarán 4 actividades complementarias, relacionadas con la resolución de problemas, así como con cuestiones teóricas con el objetivo de reforzar los conocimientos adquiridos durante las clases y detectar posibles dudas. Para las cuestiones relacionadas con la resolución de problemas, los criterios de evaluación estarán relacionados con el desarrollo de un planteamiento adecuado y la obtención de resultados correctos, mientras que las preguntas de carácter teórico y teórico-aplicado se evaluarán atendiendo al material didáctico proporcionado al alumno o recomendado en la bibliografía. No será requisito obtener una calificación mínima para que estas pruebas computen en la calificación final del alumno.	40%
Asistencia	online	Se valorará positivamente la asistencia a las sesiones de clase a través de zoom y la participación en las mismas	5%
Participación activa	online asíncrono	Se valorará la participación activa mediante el envío de tareas relacionadas con los problemas de clase, así como en los foros de debate.	5%
Examen PARCIAL	presencial	Se realizarán dos exámenes parciales de la asignatura según las fechas fijadas en el calendario de exámenes del centro. Estas pruebas servirán al alumno como autoevaluación de los conocimientos adquiridos. Tendrán un carácter eliminatorio del contenido impartido hasta la fecha de cada examen, para lo que será requisito indispensable obtener	40%

		una calificación mínima de 4,5 en cada uno. Si el alumno se presenta a estas pruebas y no las supera, podrá recuperarlas el día fijado por el centro para el examen final de la asignatura.	
Prácticas	Presencial	Se realizarán cinco sesiones prácticas distribuidas entre los dos cuatrimestres en los laboratorios de Química.	10%
SISTEMA DE EVALUACIÓN ÚNICA FINAL			
Prueba de Evaluación	Formato (presencial / online)	Descripción	Porcentaje
Examen Final	Presencial	Esta prueba que constará de preguntas teóricas, teórico-aplicadas y problemas. Este examen será diferente al examen del sistema de evaluación continua, aunque se realicen el mismo día. Para las cuestiones relacionadas con la resolución de problemas, los criterios de evaluación estarán relacionados con el desarrollo de un planteamiento adecuado y la obtención de resultados correctos, mientras que las preguntas de carácter teórico y teórico-aplicado se evaluarán atendiendo al material didáctico proporcionado al alumno o recomendado en la bibliografía LA CALIFICACIÓN MÍNIMA OBTENIDA EN EL EXAMEN DEBE SER 5.0 PARA SUPERAR LA ASIGNATURA.	90%
Examen prácticas	Presencial	Un examen práctico en el laboratorio en el que el alumno desarrollará alguna de las experiencias prácticas incluidas en el curso y deberá responder a una serie de cuestiones. La puntuación obtenida por el alumno en esta prueba, se sumará sólo si LA CALIFICACIÓN OBTENIDA EN EL EXAMEN FINAL ES 4,5. En caso de	10%

		que el alumno haya realizado las prácticas en el periodo establecido para las mismas y las tenga aprobadas (nota numérica igual o superior a 5) dicha nota será tenida en cuenta	
En la convocatoria ordinaria II solo se contempla el sistema de evaluación única final.			

ESCENARIO B

Adaptación del temario a la Docencia On-line

No hay cambios.

Adecuación actividades formativas y metodologías docentes

Actividades Formativas	Formato (presencial/online)	Metodología docente Descripción
Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa	online	Clases magistrales participativas realizadas a través de videoconferencia por zoom, utilizando recursos didácticos tales como presentaciones de Power Point y pizarra. Para aumentar la participación se abrirá un foro participativo sobre los contenidos que se estén impartiendo en cada momento
Sesiones de Resolución de Problemas	online	Consistirán en la resolución de problemas y casos prácticos, a través de zoom, favoreciendo la capacidad de análisis y síntesis.
Sesiones de evaluación y autoevaluación a lo largo del curso	online	Se realizarán cuestionarios y pruebas de evaluación (examen) que permitan evaluar el seguimiento de la asignatura por parte del alumnado.
Sesiones prácticas de laboratorio	Online	Se utilizará material audiovisual que permita adquirir las competencias descritas en la memoria de verificación.

Adaptación sistemas de evaluación

SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTINUA

Prueba de Evaluación	Formato (presencial / online)	Descripción	Porcentaje
4 cuestionarios	Online síncrono	Se realizarán 4 actividades complementarias, relacionadas con la resolución de problemas, así como con cuestiones teóricas con el objetivo de reforzar los conocimientos adquiridos durante las clases y detectar posibles dudas. Para	40%

		<p>las cuestiones relacionadas con la resolución de problemas, los criterios de evaluación estarán relacionados con el desarrollo de un planteamiento adecuado y la obtención de resultados correctos, mientras que las preguntas de carácter teórico y teórico-aplicado se evaluarán atendiendo al material didáctico proporcionado al alumno o recomendado en la bibliografía. No será requisito obtener una calificación mínima para que estas pruebas computen en la calificación final del alumno.</p>	
Asistencia	Online síncrono	Se valorará positivamente la asistencia a las sesiones de clase a través de zoom y la participación en las mismas	5%
Participación activa	online asíncrono	Se valorará la participación activa mediante el envío de tareas relacionadas con los problemas de clase, así como en los foros de debate.	5%
Examen PARCIAL	Online síncrono	Se realizarán dos exámenes parciales de la asignatura según las fechas fijadas en el calendario de exámenes del centro. Estas pruebas servirán al alumno como autoevaluación de los conocimientos adquiridos. Tendrán un carácter eliminatorio del contenido impartido hasta la fecha de cada examen, para lo que será requisito indispensable obtener una calificación mínima de 4,5 en cada uno. Si el alumno se presenta a estas pruebas y no las supera, podrá recuperarlas el día fijado por el centro para el examen final de la asignatura .	40%
Examen prácticas	Online síncrono	Se realizará un cuestionario relacionado con el material multimedia proporcionado a los alumnos	10%
SISTEMA DE EVALUACIÓN ÚNICA FINAL			

Prueba de Evaluación	Formato (presencial / online)	Descripción	Porcentaje
Examen	Online síncrono	Esta prueba que constará de preguntas teóricas, teórico-aplicadas y problemas. Este examen será diferente al examen del sistema de evaluación continua, aunque se realicen el mismo día. Para las cuestiones relacionadas con la resolución de problemas, los criterios de evaluación estarán relacionados con el desarrollo de un planteamiento adecuado y la obtención de resultados correctos, mientras que las preguntas de carácter teórico y teórico-aplicado se evaluarán atendiendo al material didáctico proporcionado al alumno o recomendado en la bibliografía LA CALIFICACIÓN MÍNIMA OBTENIDA EN EL EXAMEN DEBE SER 5.0 PARA SUPERAR LA ASIGNATURA.	90%
Examen prácticas	Online síncrono	Se realizará un cuestionario relacionado con el material multimedia proporcionado a los alumnos	10%

En la convocatoria ordinaria II solo se contempla el sistema de evaluación única final.

*Tabla de pruebas a utilizar en el formato online

Pruebas evaluación (formato online)			
Examen oral por video-audio conferencia		Producciones multimedia (individuales o en grupo)	
Presentación/defensa oral por videoconferencia		Producciones colaborativas <i>online</i>	
Prueba objetiva (tipo test)	x	Debate	x

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

CURSO 2020-21

Prueba escrita de respuesta abierta	x	Evaluación por pares	
Exámenes o pruebas offline	x	Autoevaluación	
Documentos propios (individuales o en grupo)		Participación	x