

ADENDA DE LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA MICROBIOLOGÍA

Curso 2019-2020
(Fecha de aprobación de la adenda: 27/04/2020)

GRADO EN EL QUE SE IMPARTE		BIOTECNOLOGIA			
MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Básico	Microbiología	2°	4°	6	Básico

ATENCIÓN TUTORIAL	
HORARIO (Según lo establecido en el POD)	HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL (Indicar medios telemáticos para la atención tutorial)
Miércoles, jueves y viernes de 9 a 11 horas	Correo electrónico
ADAPTACIÓN DEL TEMARIO TEÓRICO Y PRÁCTICO (Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)	
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE (Actividades formativas indicando herramientas para el desarrollo de la docencia no presencial, si procede)	
<ul style="list-style-type: none">• Docencia teórica Todo el material docente, diapositivas y explicación de las mismas, se sube a la plataforma docente PRADO. A petición de los alumnos se establecerán encuentros mediante Google meet• Docencia práctica Se ha incorporado al guion de prácticas enlaces a vídeos tutoriales sobre los procedimientos descritos en las diferentes prácticas, con especial énfasis en lo referente a la manipulación, observación y aislamiento de las bacterias, lo que constituye el eje central de estas prácticas. Se recomendará a los alumnos organizarse en grupos no presenciales para realizar la lectura comprensiva del guion y formular las cuestiones que consideren oportunas. La sesión de preguntas, inicialmente se realizará durante las 2 h posteriores a la “realización” de las prácticas. No obstante, la dinámica de las prácticas podrá cambiar durante el trascurso de las mismas, a la vista de los resultados y/o a petición de los alumnos, dada la falta de experiencia en este tipo de docencia en el ámbito práctico,.	
MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN NO PRESENCIAL (Herramientas alternativas de evaluación no presencial, indicando instrumentos, criterios de evaluación y porcentajes)	



sobre la calificación final)

Convocatoria Ordinaria

EVALUACIÓN DE LA TEORÍA

EVALUACIÓN CONTINUA

- **Cuestionario realizado en PRADO**

Descripción

4 pruebas objetivas con preguntas de opción múltiple realizadas a lo largo del semestre de las cuales se han realizado ya dos.

Criterios de evaluación

Resultado de los cuestionarios.

Porcentaje sobre calificación final

20 %

EXAMEN FINAL

- **Cuestionario realizado en PRADO**

Descripción

1 prueba objetiva con preguntas de opción múltiple.

Criterios de evaluación

Resultado de los cuestionarios.

Para superar la teoría será necesario obtener, al menos, el 50% de la calificación en este examen.

Porcentaje sobre calificación final

60%

EVALUACIÓN DE LAS PRÁCTICAS

Descripción

El alumno deberá realizar una memoria individual en formato electrónico en la que resumirá las actividades realizadas (virtualmente), elaborando conclusiones sobre los objetivos de las mismas y respondiendo a las cuestiones planteadas por el profesor en el transcurso de las prácticas. Así mismo deberá indicar las principales dificultades que, una vez provisto del bagaje de conocimientos virtual, cree encontraría si tuviese que materializar los procedimientos y manipulaciones que se les ha explicado.

Criterios de evaluación

Precisión y claridad de las descripciones, grado de comprensión de los objetivos y acierto en las respuestas planteadas por la profesora

Para superar las prácticas será necesario obtener, al menos, el 50% de la calificación total del apartado.

Porcentaje sobre calificación final

20%

No se podrá aprobar la asignatura si en los apartados del examen final de teoría y en las prácticas se ha obtenido menos del 50% de la puntuación asignada a cada uno de ellos (35 y 7,5 respectivamente).



EVALUACIÓN DE LA TEORÍA

- **Cuestionarios de PRADO**

Descripción

Prueba objetiva con preguntas de opción múltiple.

Criterios de evaluación

Resultado del cuestionario.

Para la superación de la teoría será necesario obtener, al menos, el 50% de la calificación total del apartado.

Porcentaje sobre calificación final

60 %

En el resto de apartados (pruebas de evaluación continua y prácticas de laboratorio), los alumnos podrán conservar la nota obtenida durante el semestre en ellos **o renunciar a las mismas y volver a ser evaluados de todos ellos si así lo solicitan**. Los criterios de evaluación de estos dos apartados serán los mismos descritos para la convocatoria ordinaria

Porcentaje de la calificación de las pruebas de evaluación continua: 20 %

Porcentaje de la calificación de las prácticas de laboratorio: 20 %

MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN ÚNICA FINAL NO PRESENCIAL

(Herramientas alternativas de evaluación no presencial, indicando instrumentos, criterios de evaluación y porcentajes sobre la calificación final)

EVALUACIÓN DE LA TEORÍA

- **Cuestionarios de PRADO**

Descripción

Prueba objetiva con preguntas de opción múltiple.

Criterios de evaluación

Resultado del cuestionario.

Para la superación de la teoría será necesario obtener, al menos, el 50% de la calificación total del apartado.

Porcentaje sobre calificación final

85%

EVALUACIÓN DE LAS PRÁCTICAS

Descripción

El alumno deberá realizar, una vez leído el guion de prácticas, una memoria individual en formato electrónico en la que resumirá las actividades realizadas (virtualmente), elaborando conclusiones sobre los objetivos de las mismas. Así mismo deberá indicar las principales dificultades que cree encontraría si tuviese que materializar los procedimientos y manipulaciones que ha observado y se les ha explicado.

Criterios de evaluación

Precisión y claridad de las descripciones

Para superar las prácticas será necesario obtener, al menos, el 50% de la calificación total del apartado.



Porcentaje sobre calificación final

15%

RECURSOS Y ENLACES RECOMENDADOS PARA EL APRENDIZAJE Y EVALUACIÓN NO PRESENCIAL
(Alternativas a la bibliografía fundamental y complementaria recogidas en la Guía Docente)

- Madigan, Martinko, Bender, Buckley y Stahl. (2015). Brock. Biología de los Microorganismos, 14ª Ed. Pearson. Madrid. http://www.ingebook.com/ib/NPcd/IB_Escritorio_Visualizar?cod_primaria=1000193&libro=5850
- Nature Reviews, Microbiology. <https://www.nature.com/collections/bhfcijbddd>

INFORMACIÓN ADICIONAL

(Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)

Si en cualquiera de los exámenes, tanto de la convocatoria ordinaria como extraordinaria a través de PRADO, algún alumno tuviera problemas de conexión, se le hará un examen oral que se llevará a cabo el mismo día.

