

ADENDA DE LA GUIA DOCENTE DE LA ASIGNATURA BIOTECNOLOGÍA VEGETAL

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

GRADO EN EL QUE SE IMPARTE		BIOQUÍMICA			
MÓDULO	MATERIA	CURSO	SEMESTRE	CRÉDITOS	TIPO
Biotecnología	BIOTECNOLOGÍA VEGETAL	3º	6º	6	Optativa

ATENCIÓN TUTORIAL	
HORARIO (Según lo establecido en el POD)	HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL (Indicar medios telemáticos para la atención tutorial)
Lunes y miércoles de 11-14h	Foro Prado2 Correo electrónico UGR
ADAPTACIÓN DEL TEMARIO TEÓRICO Y PRÁCTICO (Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)	
El mismo temario pero adaptado a la docencia virtual	
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">• Temas de teoría divididos en secciones y adaptados a archivos pdf con complemento de explicaciones de audio en mp3 y a disposición de los alumnos/as en PRADO2• Protocolos de prácticas adaptados a archivos pdf con complemento de explicaciones de audio en mp3 y a disposición de los alumnos/as en PRADO2.• Elaboración de seminarios por parte de alumnos/as en pdf, Word y ppt que se incluirán por el profesor en PRADO2, previa autorización de los autores..• Búsqueda de bibliografía de temas específicos de la asignatura por parte de los alumnos y confección de una lista de los 10 artículos o revisiones más relevantes a juicio de cada alumno/a. Esta lista será remitida al profesor quien la difundirá en PRADO2. Implica conexión VPN para acceso a recursos de biblioteca• Elección de un artículo o revisión científica de la lista anterior por parte de cada alumno/a y elaboración de un breve comentario sobre la relevancia del mismo, que será enviado al profesor.• Realización de un esquema resumen de los contenidos teóricos y prácticos de cada tema.	
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

- **Herramienta 1**

Descripción: Pruebas objetivas mediante cuestionarios en PRADO2 con preguntas de opción múltiple, verdadero o falso, respuesta corta y completar, de acuerdo a las clases teóricas y prácticas en pdf complementadas con explicaciones en audio mp3 e incluidas en PRADO2.

Criterios de evaluación: Porcentaje de aciertos/errores evaluados mediante plantilla de respuestas.

Porcentaje sobre calificación final: 70%

- **Herramienta 2**

Descripción: Resumen completo de cada uno de los contenidos de los temas no presenciales incluidos en PRADO2 y complementados con explicaciones en audio mp3.

Criterios de evaluación: Madurez, actitud crítica, claridad y precisión en la redacción, capacidad de síntesis de la información visual y en audio.

Porcentaje sobre calificación final: 10%.

- **Herramienta 3**

Descripción: Evaluación de seminarios.

Criterios de evaluación: Estructuración y organización del contenido, claridad y precisión de la redacción, relevancia de la información aportada, capacidad de búsqueda de información y bibliografía relevante y actualizada, adecuación de la bibliografía utilizada al objetivo del seminario.

Porcentaje sobre calificación final: 15%

- **Herramienta 4**

Descripción: Valoración del grado de participación del alumnado.

Criterios de evaluación: Participación en la plataforma PRADO2 mediante su registro individual en ella y asistencia a las clases presenciales anteriores al confinamiento.

Porcentaje sobre calificación final: 5%.

Convocatoria Extraordinaria

- **Herramienta 1**

Descripción: Pruebas objetivas mediante cuestionarios en PRADO2 con preguntas de opción múltiple, verdadero o falso, respuesta corta y completar, de acuerdo a las clases teóricas y prácticas en pdf complementadas con explicaciones en audio mp3 e incluidas en PRADO2.

Criterios de evaluación: Porcentaje de aciertos/errores evaluados mediante plantilla de respuestas.

Porcentaje sobre calificación final: 70%

- **Herramienta 2**

Descripción: Resumen completo de cada uno de los contenidos de los temas no presenciales incluidos en PRADO2 y complementados con explicaciones en audio mp3.

Criterios de evaluación: Madurez, actitud crítica, claridad y precisión en la redacción, capacidad de síntesis de la información visual y en audio.

Porcentaje sobre calificación final: 15%.

- **Herramienta 3**

Descripción: Lectura de la sección de resultados de un artículo científico seleccionado por el profesor y único para cada alumno/a. En un plazo determinado, deben sugerir un posible título, los métodos utilizados, una breve discusión crítica y un resumen.

Criterios de evaluación: Madurez, actitud crítica, claridad y precisión en la redacción, capacidad de síntesis de la información.

Porcentaje sobre calificación final: 15%.



MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN ÚNICA NO PRESENCIAL

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

- **Herramienta 1**

Descripción: Pruebas objetivas mediante cuestionarios en PRADO2 con preguntas de opción múltiple, verdadero o falso, respuesta corta y completar, de acuerdo a las clases teóricas y prácticas en pdf incluidas en PRADO2.

Criterios de evaluación: Porcentaje de aciertos/errores evaluados mediante plantilla de respuestas.

Porcentaje sobre calificación final: 70%

- **Herramienta 2**

Descripción: Resumen completo de cada uno de los contenidos de los temas no presenciales incluidos en PRADO2 y complementados con explicaciones en audio mp3.

Criterios de evaluación: Madurez, actitud crítica, claridad y precisión en la redacción, capacidad de síntesis de la información visual y en audio.

Porcentaje sobre calificación final: 15%.

- **Herramienta 3**

Descripción: Lectura de la sección de resultados de un artículo científico seleccionado por el profesor y único para cada alumno/a. En un plazo determinado, deben sugerir un posible título, los métodos utilizados, una breve discusión crítica y un resumen.

Criterios de evaluación: Madurez, actitud crítica, claridad y precisión en la redacción, capacidad de síntesis de la información.

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)

RECURSOS:

- Videos de Fisiología Vegetal y Biotecnología: (<https://www.jove.com/science-education/jovecore>)
- [On-Line Courses in Biotechnology](#)

ENLACES:

- [AgBiotechNet](#)
[Biotechnology: Food Security and Safety](#)
[CSIRO: Genetic Engineering for Plant Improvement](#)
- [EFB Task Group on Public Perceptions of Biotechnology](#)
- [Electronic Journal of Biotechnology](#)
[European Plant Biotech Network](#)
- [National Agricultural Biotechnology Council \(US\)](#)

INFORMACIÓN ADICIONAL

(Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)

