

# ADENDA DE LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA GENÉTICA

Curso 2019-2020  
(Fecha de aprobación de la adenda: 30/04/2020)

| GRADO EN EL QUE SE IMPARTE |          | Biotecnología |          |          |        |
|----------------------------|----------|---------------|----------|----------|--------|
| MÓDULO                     | MATERIA  | CURSO         | SEMESTRE | CRÉDITOS | TIPO   |
| Básico                     | Genética | 2º            | 2º       | 6        | Básico |

| ATENCIÓN TUTORIAL   |  |
|---|--|
| HORARIO<br>(Según lo establecido en el POD)   | HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN TUTORIAL<br>(Indicar medios telemáticos para la atención tutorial) |
| Preferentemente viernes de 10:00 a 12:00<br>(aunque se ha acordado con el estudiantado poder dedicar un mayor número de horas y tener un horario flexible para facilitar el acceso a la atención tutorial)  | Google Meet, foros de Prado y email.   |
| ADAPTACIÓN DEL TEMARIO TEÓRICO Y PRÁCTICO<br>(Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)  |  |
| Se mantiene el temario teórico y práctico descrito en la Guía Docente original de la asignatura.  |  |
| MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE<br>(Actividades formativas indicando herramientas para el desarrollo de la docencia no presencial, si procede)  |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>La docencia teórica se está implementando en la plataforma virtual Google Meet siguiendo el mismo horario que tenían las clases presenciales. Las sesiones virtuales están siendo grabadas y los videos puestos a disposición de los alumnos mediante Prado.</li><li>Las clases de problemas se están llevando a cabo mediante la elaboración de video-tutoriales y sesiones de Google Meet para resolver cualquier duda que le pueda surgir al alumnado. Los video-tutoriales se ponen a disposición de los alumnos mediante Prado.</li><li>En relación con las prácticas de laboratorio, el estudiantado ya realizó 2/3 de las sesiones prácticas de manera presencial. El tercio restante se está realizando de manera virtual mediante la distribución de video-tutoriales por Prado y el Manual de Prácticas y Problemas del Departamento de Genética. Es importante destacar que esta variación en la metodología de la docencia práctica no afectará al desarrollo de las competencias relacionadas con el manejo de instrumentos y técnicas de laboratorio, puesto que éstas ya se adquirieron en las sesiones presenciales ya realizadas. Simplemente se complementan aquellas competencias relacionadas con la adquisición de conocimiento sobre el fundamento de las técnicas incluidas en los video-tutoriales.</li></ul> |  |
| MEDIDAS DE ADAPTACIÓN DE LA EVALUACIÓN NO PRESENCIAL  |  |



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES DE LA UGR  
[grados.ugr.es](http://grados.ugr.es)

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

#### Convocatoria Ordinaria

#### EVALUACIÓN CONTINUA:

- **Herramientas: Google Meet y email institucional**  
Descripción: **Pruebas de clase** (opción múltiple y desarrollo de conceptos).  
Criterios de evaluación: Adquisición de conceptos y competencias relacionadas con cada uno de los bloques que conforman el temario teórico.  
Porcentaje sobre calificación final: **15 %**
- **Herramientas: Prado y Google Meet**  
Descripción: **Examen de prácticas** (pruebas de opción múltiple)  
Criterios de evaluación: Capacidad para identificar y analizar material de origen biológico y sus anomalías, comprender el fundamento de técnicas de análisis genético, así como desarrollo de competencias relacionadas con el manejo de material y equipamiento de laboratorio.  
Porcentaje sobre calificación final: **15 %**
- **Herramientas: Prado, Google Meet y email institucional**  
Descripción: **Examen de problemas** (opción múltiple y resolución de problemas)  
Criterios de evaluación: Capacidad para identificar y resolver problemas relacionados con la Genética de transmisión y molecular.  
Porcentaje sobre calificación final: **15 %**
- **Herramientas: Google Meet**  
Descripción: **Trabajos de grupo** (exposición de seminarios virtuales y evaluación por rúbrica y escala de valoración)  
Criterios de evaluación: Capacidad de analizar, interpretar, valorar, discutir y comunicar datos procedentes de experimentos genéticos, así como desarrollar competencias relacionadas con la gestión de la información, compromiso ético y trabajo en equipo.  
Porcentaje sobre calificación final: **15 %**

#### EXAMEN FINAL:

- **Herramientas: Google Meet y email institucional**  
Descripción: **Examen teórico** (opción múltiple y desarrollo de conceptos)  
Criterios de evaluación: Comprensión global de los conceptos y procedimientos propios de la Genética, así como adquisición de las competencias relacionadas con ellos.  
Porcentaje sobre calificación final: **40 %**

#### Convocatoria Extraordinaria

- **Herramientas: Prado, Google Meet y email institucional**  
Descripción: **Examen único** (opción múltiple, desarrollo de conceptos y resolución de problemas).  
Criterios de evaluación: Adquisición de conocimientos y competencias de la asignatura.  
Porcentaje sobre calificación final: 100 % (prueba escrita de teoría: 50%, prueba de prácticas: 25% y resolución de problemas: 25%)

#### 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)



- **Herramientas: Prado, Google Meet y email institucional**

Descripción: **Examen único** (opción múltiple, desarrollo de conceptos y resolución de problemas).

Criterios de evaluación: Adquisición de conocimientos y competencias de la asignatura.

Porcentaje sobre calificación final: 100 % (prueba escrita de teoría: 50%, prueba de prácticas: 25% y resolución de problemas: 25%)

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

**RECURSOS:**

- Video-tutoriales de problemas y prácticas disponibles en Prado.
- Sesiones de teoría grabadas disponibles en Prado.

**ENLACES:**

- Plan de actuación Covid-19 de la UGR: <https://covid19.ugr.es/>

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

(Cumplimentar con el texto correspondiente, si procede)

