



ADENDA – ADAPTACIÓN FICHA DE LA GUÍA DOCENTE CURSO 2020-21 EN USAL

TITULACIÓN	Grado en Medicina
ASIGNATURA	Biología Médica
CÓDIGO	103501
CURSO	1º
CUATRIMESTRE (1.º/2.º)	1º
TIPO (obligatoria/optativa)	Obligatoria
PROFESORADO	<p>Enrique Saldaña Fernández (<i>coordinador</i>) Juan Carlos Arévalo Martín Orlando Castellano Benítez Rubén Deogracias Pastor Ricardo Gómez Nieto M.^a Dolores E. López García Miguel A. Merchán Cifuentes Manuel Sánchez Malmierca</p>
METODOLOGÍAS DOCENTES. <i>Expresa brevemente las metodologías utilizadas (sencillez, claridad, precisión)</i>	
<p>A partir del modelo de adaptación a la docencia para el curso 2020-2021 a una <i>presencialidad adaptada</i>, aprobado por Junta de Facultad/Centro con fecha 21-05-2020, derivado de las consecuencias del período de la denominada "nueva normalidad" durante el cual la amenaza de la COVID-19 continúe vigente, la metodología en esta asignatura se establecerá en los siguientes términos:</p> <p>1. Cambios en las <u>modalidades de presencialidad docente/estudiante</u> (si los hubiera): La docencia de la asignatura se llevará a cabo en una situación de obligado control del riesgo de propagación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Clases teóricas y seminarios</u>: Los alumnos matriculados se dividirán en tres grupos de 60-70 estudiantes. Para cada clase teórica y seminario, un grupo recibirá la clase presencialmente en el Aula 1 de la Facultad de Medicina, que permite que los estudiantes guarden un distanciamiento adecuado. Los otros dos grupos recibirán la docencia <i>online</i>. Estos grupos rotarán semanalmente, de manera que, en cada período de tres semanas, cada grupo recibirá docencia presencial durante una semana, y docencia virtual, durante las otras dos. - <u>Prácticas de laboratorio</u>: <ul style="list-style-type: none"> A) Las primeras cinco prácticas, dedicadas al conocimiento y manejo del microscopio óptico, serán presenciales y tendrán lugar en los laboratorios de microscopios de la Facultad de Medicina. Los estudiantes matriculados se repartirán en 20 grupos de 8-10 alumnos, de manera que en cada laboratorio de microscopios no haya nunca simultáneamente más de 10 estudiantes. De esta manera, se garantiza el distanciamiento adecuado. B) Las restantes prácticas se impartirán en modalidad no presencial. - <u>Prácticas de enseñanza asistida por ordenador</u>: Se impartirán en modalidad no presencial. <p>2. Cambios en la <u>metodología docente</u> (si los hubiera): - <u>Clases teóricas y seminarios</u>: Para la docencia virtual, se prevén tres modalidades, que dependerán de la infraestructura técnica de la Facultad de Medicina, de los contenidos de cada tema, y de las preferencias del profesor. <ul style="list-style-type: none"> A) Retransmisión en directo, mediante <i>streaming</i>, de la docencia presencial que se imparta en el Aula 1 de la Facultad de Medicina. </p>	



ADENDA – ADAPTACIÓN FICHA DE LA GUÍA DOCENTE CURSO 2020-21 EN USAL

- B) Clases grabadas previamente por el profesorado, a las que los estudiantes podrán acceder a través de la plataforma Studium.
- C) Materiales digitales (por ejemplo, presentaciones en formato PowerPoint o similares) comentados con detalle, bien mediante una grabación oral, o bien mediante un texto explicativo.

- Prácticas de laboratorio y prácticas de enseñanza asistida por ordenador: En las prácticas que se impartan en modalidad no presencial, se proporcionarán a los estudiantes materiales digitales. La interacción entre el docente y los estudiantes se llevará a cabo en un aula virtual mediante aplicaciones como Blackboard, Google Meet o similares.

3. Cambios en la atención tutorial a los estudiantes (si los hubiera):

La atención tutorial a los estudiantes, bien individual, bien colectiva, se llevará a cabo preferentemente mediante videoconferencia y en un horario previamente acordado entre el docente y los estudiantes interesados.

4. Previsión de atención a circunstancias que impidieran al estudiantado acogerse a estas modificaciones:

EVALUACION DE COMPETENCIAS. *Expresa brevemente la evaluación utilizada (sencillez, claridad, precisión)*

El examen final de la asignatura se llevará a cabo a través de Studium (plataforma virtual Moodle) mediante la modalidad *online* síncrona, y constará de dos pruebas secuenciales, una sobre los contenidos teóricos de la asignatura, y la otra, sobre los contenidos de las prácticas. El desarrollo de estas pruebas será monitorizado mediante un sistema de videovigilancia. Las dos pruebas constarán de sendos cuestionarios integrados por preguntas de opción múltiple («preguntas de tipo test»). La nota obtenida en el cuestionario teórico tendrá un peso del 60% en la calificación total de la asignatura y en él los estudiantes debe obtener al menos 5 puntos (en una escala de 10 puntos) para aprobar la asignatura. La nota obtenida en el cuestionario práctico tendrá un peso del 10% en la calificación total de la asignatura.

Se controlará la asistencia a las prácticas presenciales y virtuales. Esta asistencia tendrá un peso del 10% en la calificación total de la asignatura.

Otro 10% de la calificación final se otorgará por la participación en los seminarios y por la calificación de diversas actividades de evaluación continua.

Los estudiantes deberán elaborar en grupos de 4 o 5 personas un trabajo de competencias transversales. La exposición y defensa de estos trabajos será presencial y se evaluará con una nota que tendrá un peso del 10% en la calificación total de la asignatura.