ANEXO III

Modelo de Adenda a los Títulos de Grado/Máster para su adaptación a la docencia online

ADAPTACIÓN A LA DOCENCIA ON-LINE DEL TÍTULO DE MÁSTER INTERUNIVERSITARIO EN INVESTIGACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES, SOCIALES Y MATEMÁTICAS

FACULTAD DE EDUCACIÓN, PSICOLOGÍA Y CIENCIAS DEL DEPORTE

Como consecuencia del Estado de Alarma decretado el 16 de marzo de 2020 por COVID-19, y el acuerdo de los Rectores y Rectoras de las Universidades Públicas de Andalucía, del Consejero de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad de la Junta de Andalucía y de la DEVA, de fecha 11 de abril de 2020, el centro responsable del título, en colaboración con su Comisión de Garantía de Calidad, y los departamentos responsables de la docencia, tras estudiar en su conjunto todos los aspectos del mismo, han acordado adaptar estas enseñanzas a la modalidad online tal como se detalla a continuación.

Adaptación de las asignatura teórico/prácticas

Del total de asignaturas que conforman el título, las asignaturas del 2C y anuales que se ven afectadas por esta situación son 7. El 100% de estas siete, son asignaturas teórico-prácticas. Todas las asignaturas han adaptado la docencia de prácticas en *aulas* especializadas al proceso de enseñanza-aprendizaje online mediante metodologías activas de uso común para este tipo de competencias, como se reflejará en los anexos de adaptación de las Guías Docentes.

Adaptación de las asignaturas experimentales/con salidas de campo

No se da el caso.

Adaptación de las Prácticas Curriculares Externas

Este máster no tiene prácticas curriculares externas.

Adaptación del TFG/TFM

Con el fin de posibilitar que todos los alumnos matriculados puedan desarrollar y defender el *TFM* se realizarán las siguientes acciones subrayadas en amarillo:

- La defensa se adaptará a una modalidad "online", garantizando en todo caso la identificación del estudiante y la publicidad.
- Se readaptarán los trabajos ya iniciados hacia modalidades que permitan el desarrollo y seguimiento de los mismos mediante tutorización a distancia.
- Aquellos trabajos ya iniciados que presenten una alta carga experimental y/o de campo y no puedan ser readaptados a otras modalidades, pospondrán su defensa, como muy tarde hasta final de año, no reportando para el alumno el pago de una nueva matrícula. Se intentará principalmente que el desarrollo de la parte experimental se realice en los meses de julio y septiembre para que puedan ser defendidos lo antes posible.

Adaptación de las metodología docentes y de evaluación

La adaptación de las metodologías docentes, actividades formativas y de evaluación de cada una de las asignaturas se recogerán en el anexo a la Guía Docente de la misma siguiendo las pautas indicadas en esta Instrucción Rectoral.

A éste documento se anexará la tabla de todas las asignaturas del título de 2 Cuatrimestre y Anuales, indicando los sistemas de evaluación contemplados en los anexos a las guías docentes para la adaptación a la docencia online

TIGACIÍON EN LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE DE LAS CC EXPERIMENTALES, SOCIALES Y MATEMA							Técnicas/Sistemas de Evaluación					
M. OF	Cod. Asig	Nombre de la Asignatura	Curso	Area	Dpto	Presentación/d efensa oral por video conferencia	Documentos/T rabajos propios (individuales o en grupo)	Producciones multimedias (individuales o en grupo)	Producciones colaborativas online	Debate	Participación	
20-1603	1160303	Seminario de investigación en didáctica de las ciencias (Exp., Soc. y Mat)	1	200	46	40	40			10	10	
20-1603	1160307	Fundamentos e investigación en la educación ambiental	1	205	46	40	40			10	10	
20-1603	1160308	Investigación escolar en didáctica de las ciencias	1	205	46		40	20	30	5	5	
20-1603	1160310	Fundamentos para una didáctica del patrimonio (natural y cultural)	1	205	46	40	40			10	10	
20-1603	1160311	Investigación en didáctica del patrimonio (natural y cultural)	1	210	46	40	40			10	10	
20-1603	1160313	La resolución de problemas en matemáticas	1	200	46	40	40			20		
20-1603	1160314	Tendencias actuales de investigación en educación matemática	1	200	46	40	40			10	10	