



Guías docentes generales

Teaching guide (general part)

HISTORIA ANTIGUA (docencia en inglés)

1. DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA / COURSE DESCRIPTION

<i>Asignatura</i>	HISTORIA ANTIGUA (docencia en inglés)
<i>Course</i>	
<i>Códigos</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 305122
<i>Code</i>	<ul style="list-style-type: none"> • 919111 • 918105
<i>Facultad</i>	Facultad de Humanidades
<i>Faculty</i>	
<i>Grados donde se imparte</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Grado en Geografía e Historia • Doble Grado en Ciencias Ambientales y Geografía e Historia • Doble Grado en Geografía e Historia y Relaciones Internacionales
<i>Degrees it is part of</i>	
<i>Módulo al que pertenece</i>	Historia
<i>Modules it belongs to</i>	
<i>Materia a la que pertenece</i>	Historia
<i>Subject it belongs to</i>	
<i>Departamento responsable</i>	Geografía, Historia y Filosofía
<i>Department</i>	
<i>Curso</i>	1º
<i>Year</i>	
<i>Semestre</i>	2º
<i>Semester</i>	
<i>Créditos totales</i>	6
<i>Total credits</i>	

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	1/16



<i>Carácter</i>	Obligatoria
<i>Type of course</i>	
<i>Idioma de impartición</i>	Inglés
<i>Course language</i>	
<i>Modelo de docencia</i>	A1
<i>Teaching model</i>	

Clases presenciales del modelo de docencia A1 para cada estudiante: - horas de enseñanzas básicas (EB), - horas de enseñanzas prácticas y de desarrollo (EPD) y - horas de actividades dirigidas (AD). Hasta un 10% de la enseñanza presencial puede sustituirse por docencia a distancia (también presencial, pero posiblemente asíncrona), de acuerdo con la programación de la Asignatura publicada antes del comienzo del curso.

Number of classroom teaching hours of A1 teaching model for each student: - hours of general teaching (background) - hours of theory-into-practice (practical group tutoring and skill development) and - hours of guided academic activities. Up to 10% of face-to-face sessions can be substituted by online teaching, in accordance with the course schedule published before it begins.

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	2/16
				

2. RESPONSABLE DE LA ASIGNATURA / COURSE COORDINATOR

<i>Nombre</i>	Juan Manuel Cortés Copete
<i>Name</i>	
<i>Departamento</i>	Geografía, Historia y Filosofía
<i>Department</i>	
<i>Área de conocimiento</i>	Historia Antigua
<i>Field of knowledge</i>	
<i>Categoría</i>	Catedrático de Universidad
<i>Category</i>	
<i>Número de despacho</i>	02.02.14
<i>Office number</i>	
<i>Teléfono</i>	954349118
<i>Phone</i>	
<i>Página web</i>	https://www.upo.es/profesorado/jmcorcop
<i>Webpage</i>	
<i>Correo electrónico</i>	jmcorcop@upo.es
<i>E-mail</i>	


<i>Nombre</i>	María Cristina Rosillo López
<i>Name</i>	
<i>Departamento</i>	Geografía, Historia y Filosofía
<i>Department</i>	
<i>Área de conocimiento</i>	Historia Antigua
<i>Field of knowledge</i>	
<i>Categoría</i>	Profesora Contratada Doctora
<i>Category</i>	

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	3/16
				

<i>Número de despacho</i>	03.04.25
<i>Office number</i>	
<i>Teléfono</i>	954349058
<i>Phone</i>	
<i>Página web</i>	https://www.upo.es/profesorado/mcroslop
<i>Webpage</i>	
<i>Correo electrónico</i>	mcroslop@upo.es
<i>E-mail</i>	

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	4/16
				

3. UBICACIÓN EN EL PLAN FORMATIVO / ACADEMIC CONTEXT

<i>Breve descripción de la asignatura</i>	-
<i>Course description</i>	
<i>Objetivos (en términos de resultados del aprendizaje)</i>	-
<i>Learning objectives</i>	
<i>Prerrequisitos</i>	-
<i>Prerequisites</i>	
<i>Recomendaciones</i>	-
<i>Recommendations</i>	
<i>Aportaciones al plan formativo</i>	-
<i>Contributions to the educational plan</i>	

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	5/16



4. COMPETENCIAS / SKILLS

Competencias básicas de la Titulación que se desarrollan en la Asignatura

Basic skills of the Degree that are developed in this Course

CB1 - Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio
 CB2 - Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
 CB4 - Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
 CB5 - Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía

Competencias generales de la Titulación que se desarrollan en la Asignatura

General skills of the Degree that are developed in this Course

CG01 - Desarrollar la capacidad de expresión oral y escrita de alto nivel en lengua española y la comunicación en una lengua extranjera.
 CG02 - Desarrollar la capacidad de análisis de situaciones y medios complejos.
 CG03 - Ser capaz de analizar e interpretar de manera rigurosa datos e información de distinta naturaleza y elaborar síntesis a partir de los mismos.
 CG06 - Abordar el conocimiento de una manera activa, mostrando autonomía, iniciativa, capacidad de planificación y organización espíritu emprendedor y creatividad.
 CG07 - Desarrollar destrezas para la búsqueda y la gestión de información de forma autónoma promoviendo el rigor intelectual.
 CG08 - Trabajar con responsabilidad y de forma ética evitando prácticas fraudulentas como el plagio.
 CG09 - Aplicar los principios de igualdad y respeto a la diversidad propios de una cultura democrática.
 CG10 - Mostrar sensibilidad hacia temas medioambientales y hacia manifestaciones de injusticia social.
 CG11 - Ser capaz de comunicarse oralmente y por escrito tanto en el propio idioma como en un idioma extranjero usando la terminología y las técnicas aceptadas en la profesión historiográfica y filosófica.

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020
-------------	------------------------------	-------	------------

ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	6/16
-----------	--------------	----------------------------------	--------	------



Competencias transversales de la Titulación que se desarrollan en la Asignatura

Transversal skills of the Degree that are developed in this Course

CT01 - Tomar conciencia de la diversidad histórico-cultural, y capacidad para comprender cómo la humanidad ha existido, actuado y pensado en los diferentes contextos del pasado.
 CT02 - Ser capaz de identificar, organizar y utilizar apropiadamente fuentes de información para el estudio y la investigación histórica y/o geográfica.
 CT04 - Conocer y comprender los fundamentos de la cultura europea a través de varias de las disciplinas humanísticas y sus principales fuentes escritas.
 CT06 - Ser capaz de emplear el género como categoría de análisis para conocer y evaluar el acontecer histórico, el pensamiento y la realidad cotidiana.
 CT07 - Conocer los contenidos básicos de las disciplinas implicadas en este módulo.
 CT09 - Conciencia de la diversidad histórico-cultural, y capacidad para comprender cómo la humanidad ha existido, actuado y pensado en los diferentes contextos del pasado.
 CT10 - Conocer y comprender los fundamentos de la cultura europea a través de varias de las disciplinas humanísticas y sus principales fuentes escritas.
 CT11 - Potenciar la capacidad de actualizar conocimientos y comprender procesos cambiantes, ofreciendo nuevos usos a saberes tradicionales.

Competencias específicas de la Titulación que se desarrollan en la Asignatura

Specific competences of the Degree that are developed in the Course

CE01 - Conocer los fundamentos de las disciplinas históricas y la aplicación de las distintas perspectivas historiográficas en diversos periodos y contextos.
 CE02 - Conocer la estructura diacrónica general de la Historia, y capacidad para caracterizar los grandes periodos históricos y sus subdivisiones internas, con arreglo a los distintos criterios de la historia política, económica, social, religiosa o cultural
 CE03 - Desarrollar la conciencia crítica hacia la relación existente entre el conocimiento histórico vinculado a los problemas del presente y los hechos que estudia ocurridos en el pasado.
 CE04 - Conocer, entender e interpretar los procesos históricos en su complejidad.
 CE05 - Conocer los fundamentos, métodos y técnicas de la investigación histórica en sus distintas especialidades y ramas de la investigación histórica.
 CE06 - Conocer de la evolución conceptual en las formas de hacer Historia, desde la Antigüedad hasta los tiempos actuales. Conciencia de que el debate historiográfico y la investigación histórica están en permanente construcción.
 CE07 - Ser capaz de leer textos historiográficos o documentos originales en la propia lengua o en otro idioma, así como de transcribir, resumir y catalogar información de forma pertinente.
 CE08 - Ser capaz de comunicarse oralmente y por escrito tanto en el propio idioma como en un idioma extranjero usando la terminología y las técnicas aceptadas en la profesión historiográfica.

Competencias particulares de la asignatura, no incluidas en la memoria del título

Specific skills of the Course, not included in the Degree's skills

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	7/16



5. CONTENIDOS DE LA ASIGNATURA / COURSE CONTENT: TOPICS

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	8/16



6. METODOLOGÍA Y RECURSOS / METHODOLOGY AND RESOURCES

<i>Metodología general</i>	-
<i>Methodology</i>	
<i>Enseñanzas básicas (EB)</i>	-
<i>General teaching</i>	
<i>Enseñanzas prácticas y de desarrollo (EPD)</i>	-
<i>Theory-into-practice</i>	
<i>Actividades académicas dirigidas (AD)</i>	-
<i>Guided academic activities</i>	

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020	
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	9/16



7. CRITERIOS GENERALES DE EVALUACIÓN / ASSESSMENT

<i>Primera convocatoria ordinaria (convocatoria de curso)</i>	<ul style="list-style-type: none"> • El -% de la calificación procede de la evaluación continua. • El -% de la calificación procede del examen o prueba final.
<i>First session</i>	-
<i>Segunda convocatoria ordinaria (convocatoria de recuperación)</i>	-
<i>Second session (to re-sit the exam)</i>	
<i>Convocatoria extraordinaria de noviembre</i>	Se activa a petición del alumno siempre y cuando éste esté matriculado en todas las asignaturas que le resten para finalizar sus estudios de grado, tal y como establece la Normativa de Progreso y Permanencia de la Universidad. Se evaluará del total de los conocimientos y competencias que figuren en la guía docente del curso anterior, mediante el sistema de prueba única.
<i>Extraordinary November session</i>	
<i>Criterios de evaluación de las enseñanzas básicas (EB)</i>	Durante la evaluación continua: -
<i>General teaching assessment criteria</i>	Durante el examen o prueba final (1ª convocatoria): - Durante el examen o prueba final (2ª convocatoria): -
<i>Criterios de evaluación de las enseñanzas prácticas y de desarrollo (EPD)</i>	Durante la evaluación continua: -
<i>Theory-into-practice assessment criteria</i>	Durante el examen o prueba final (1ª convocatoria): - Durante el examen o prueba final (2ª convocatoria): -
<i>Criterios de evaluación de las actividades académicas dirigidas (AD)</i>	Durante la evaluación continua: -
<i>Criteria of assessment of guided academic activities</i>	Durante el examen o prueba final (1ª convocatoria): - Durante el examen o prueba final (2ª convocatoria): -
<i>Puntuaciones mínimas necesarias para aprobar la Asignatura</i>	1ª convocatoria: - 2ª convocatoria: -
<i>Minimum passing grade</i>	

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020
-------------	------------------------------	-------	------------

ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	10/16
-----------	--------------	----------------------------------	--------	-------



<i>Material permitido</i>	-
<i>Materials allowed</i>	
<i>Identificaciones en los exámenes</i>	At any time during the evaluation test, teachers may require a student to prove his/her identity, by showing a student card, national identity document, passport or any other valid document based on the examiner's judgment. If the student fails to do so, he/she may continue the test, but it will be graded only after the student presents the requested document within the time limit established by the examiner.
<i>Identification during exams</i>	
<i>Observaciones adicionales</i>	-
<i>Additional remarks</i>	

Los estudiantes inmersos en un programa de movilidad o en un programa de deportistas de alto nivel, así como los afectados por razones laborales, de salud graves o por causas de fuerza mayor debidamente acreditadas, tendrán derecho a que en la convocatoria de curso se les evalúe mediante un sistema de evaluación de prueba única. Para ello, deberán comunicar la circunstancia al profesor responsable de la asignatura antes del fin del periodo docencia presencial.

Students enrolled in a mobility program or a program for high-level athletes, as well as students affected by work or serious health problems or reasons of force majeure duly accredited, will have the right to be evaluated during the first session through a single test evaluation system. To do this, they must report changes in their circumstances to the program coordinator before the end of the teaching period.


Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide		FECHA	22/09/2020
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	11/16
				

8. BIBLIOGRAFÍA GENERAL / BIBLIOGRAPHY

Reference Type	Authors	Year	Title	Source	Pages
<i>Actualmente no existen registros en la bibliografía</i>					

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide		FECHA	22/09/2020
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	12/16
				



Adenda a la guía docente del curso 2020-2021

Escenario A multimodal

Este escenario es el previsto para iniciar el curso 2020/2021, salvo que las autoridades académicas o sanitarias competentes dictaminen el paso al escenario B.

El [Acuerdo Marco de la Universidad Pablo de Olavide, de fecha 29 de junio de 2020, para la planificación, ejecución y adaptación de las enseñanzas universitarias a las contingencias y exigencias sanitarias derivadas de la COVID-19 durante el curso académico 2020-2021](#) establece en su apartado 3.4 la necesidad de consignar en forma de adendas la descripción de las actuaciones ante los dos escenarios que implican la limitación de la presencialidad. En este documento se recogen las adaptaciones previstas para el Escenario A Multimodal, que requiere la adaptación de la docencia a un formato que combine actividades presenciales y no presenciales con el objetivo último de minimizar los riesgos de salud para la comunidad universitaria, al tiempo que se garantiza la adquisición de competencias requeridas en los títulos.

Nombre de la asignatura	HISTORIA ANTIGUA (docencia en inglés)
Grados/Dobles Grados	GRADO EN GEOGRAFÍA DE HISTORIA DOBLE GRADO EN GEOGRAFÍA E HISTORIA Y RELACIONES INTERNACIONALES DOBLE GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Y EN GEOGRAFÍA E HISTORIA
Códigos	305122 918018 919111
Profesorado responsable	CRISTINA ROSILLO LÓPEZ

Si procede, describa las adaptaciones previstas para el temario y los contenidos básicos (siempre garantizado la adquisición de las competencias recogidas en la memoria de verificación del título)

No procede

Describa las adaptaciones previstas para las actividades formativas y la metodología docente

Las clases de EB serán impartidas a través del Blackboard de manera sincrónica.

Se facilitará una lista de lecturas complementarias en pdf al alumnado en caso de que la biblioteca tenga servicio limitado.

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020
-------------	------------------------------	-------	------------

ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	13/16
-----------	--------------	----------------------------------	--------	-------




EB classes will be done through Blackboard.

There will be a reading list in pdf files if the library is partially closed.

Describe las adaptaciones previstas para la evaluación

La evaluación se llevará a cabo por medio de evaluación continua por trabajos, por lo que no hace falta adaptación en el escenario A. Los trabajos se entregan por la plataforma Blackboard.

No adaptation needed, since essays are handed over through Blackboard.

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/ . Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.				
FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide		FECHA	22/09/2020
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	14/16
				



Adenda a la guía docente del curso 2020-2021

Escenario B de contingencia no presencial

Este escenario de contingencia se activará por indicación de las autoridades sanitarias o académicas competentes en caso necesario.

El [Acuerdo Marco de la Universidad Pablo de Olavide, de fecha 29 de junio de 2020, para la planificación, ejecución y adaptación de las enseñanzas universitarias a las contingencias y exigencias sanitarias derivadas de la COVID-19 durante el curso académico 2020-2021](#) establece en su apartado 3.4 la necesidad de consignar en forma de adendas la descripción de las actuaciones ante los dos escenarios que implican la limitación de la presencialidad. En este documento se recogen las adaptaciones previstas para el Escenario B de contingencia no presencial, que requiere la adaptación rápida y eficaz de la docencia a un formato no presencial, al tiempo que se garantiza la adquisición de competencias requeridas en los títulos.

Nombre de la asignatura	HISTORIA ANTIGUA (docencia en inglés)
Grados/Dobles Grados	GRADO EN GEOGRAFÍA DE HISTORIA DOBLE GRADO EN GEOGRAFÍA E HISTORIA Y RELACIONES INTERNACIONALES DOBLE GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Y EN GEOGRAFÍA E HISTORIA
Códigos	305122 918018 919111
Profesorado responsable	CRISTINA ROSILLO LÓPEZ

Si procede, describa las adaptaciones previstas para el temario y los contenidos básicos (siempre garantizado la adquisición de las competencias recogidas en la memoria de verificación del título)

Not applicable.

Describa las adaptaciones previstas para las actividades formativas y la metodología docente

EB classes will be carried out as usual.

EPD classes will be carried out through Blackboard.

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide	FECHA	22/09/2020
-------------	------------------------------	-------	------------

ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	15/16
-----------	--------------	----------------------------------	--------	-------



Describe las adaptaciones previstas para la evaluación

Not applicable, since essays may be handed over online.

Se permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://portafirmas.upo.es/verificarfirma/>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	Universidad Pablo de Olavide		FECHA	22/09/2020
ID. FIRMA	firma.upo.es	ywQ9t0yDBgiLzALf4cQOnzJLYdAU3n8j	PÁGINA	16/16
