

FECHA: 20/12/2021

EXPEDIENTE Nº: 11860/2021

ID TÍTULO: 2504390

**EVALUACIÓN DE LA SOLICITUD DE
VERIFICACIÓN DE PLAN DE ESTUDIOS OFICIAL**

Denominación del Título	Graduado o Graduada en Matemáticas y Ciencia de Datos por la Universidad Complutense de Madrid
Universidad solicitante	Universidad Complutense de Madrid
Universidad/es participante/s	Universidad Complutense de Madrid
Centro/s	• Facultad de Ciencias Matemáticas
Rama de Conocimiento	Ciencias

La Fundación para el Conocimiento MADRI+D, conforme a lo establecido en el artículo 25 del R.D. 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el R.D. 861/2010, de 2 de julio, ha procedido a evaluar el plan de estudios que conduce al Título oficial arriba citado.

Esta evaluación ha sido realizada, de forma colegiada, por la correspondiente Comisión de Evaluación formada por expertos del ámbito académico y estudiantes.

Dichas Comisiones de evaluación, de forma colegiada, han valorado el plan de estudios de acuerdo con los criterios recogidos en el Protocolo para la verificación y modificación de títulos oficiales de grado y máster de la Fundación para el Conocimiento Madrimasd.

De acuerdo con el procedimiento, se envió una propuesta de informe a la Universidad, la cual ha remitido las observaciones oportunas, en su caso. Una vez finalizado el periodo de alegaciones a dicho informe, las Comisiones de Evaluación, en nueva sesión, emite un informe de evaluación FAVORABLE, considerando que:

La Fundación para el Conocimiento Madri+d ha elaborado una Propuesta de informe favorable.

Por otra parte, se proponen las siguientes recomendaciones para la mejora del programa propuesto.

RECOMENDACIONES

CRITERIO 5: PLANIFICACIÓN DE LAS ENSEÑANZAS

El grado se denomina “Matemáticas y Ciencia de Datos”. Dada la inclusión del término “Ciencia de datos” en la denominación, sería conveniente reforzar los contenidos específicos y el enfoque de las materias de aplicaciones de Ciencia de datos, sobre todo aquellos módulos que son específicos del grado y que se orientan más bien desde la perspectiva de las Aplicaciones de la Estadística. Sin duda las materias de estadística y matemáticas son fundamentales e instrumentales para Ciencia de datos, pero sería muy conveniente y coherente con la denominación propuesta la inclusión de contenidos de inteligencia artificial, minería de datos o aprendizaje máquina (“machine learning”) de manera más clara. Por ello, se recomienda reforzar este aspecto y analizarlo en la propia comisión de calidad del título para considerarlo en futuras modificaciones del mismo.

Madrid, a 20/12/2021:

EL DIRECTOR DE MADRI+D



Federico Morán Abad