

1.21 TAC.I.06 – Massive Online Open Courses (MOOC)

ECTS: 3 (15 h clases síncronas + 15 actividades en red + 30h de trabajo autónomo + 15h de estudio personal)

Breve descripción de la acción formativa:

Este curso busca ofrecer una visión estructurada acerca de los MOOC, cubriendo los principales aspectos de su historia y origen, la filosofía y mecanismos de aprendizaje que promueve y sus distintas variantes. Además, se analiza el escenario actual en el que los MOOC se desarrollan, a través de un repaso conciso de cuáles son las principales plataformas y qué cifras determinan su volumen de producción y cuota de mercado. Desde un punto de vista más práctico, veremos también algunos de los principales consejos que tener en cuenta cuando nos planteamos la creación de un MOOC, tanto desde el punto de vista de su idoneidad para nuestras necesidades como el de las actividades concretas que se deben desarrollar para su desarrollo.

Dirigido a: Profesorado y personal investigador genérico

Carácter: General

Modalidad: Online

Plazas: 50

Objetivos:

1. Principales características de los MOOC (Massive Online Open Courses)
2. Evolución de los MOOC
3. Clasificación de los MOOC
4. Oportunidades de los MOOC
5. Distintos contextos de aplicación de los MOOC
6. Diseño de plataformas educativas MOOC.

Contenidos:

1. ¿Qué es eso de los MOOC?
2. El mapa de los MOOC
3. Crea tu MOOC para marcar la diferencia
4. Creación de plataformas de formación abierta
5. Creación audiovisual de bajo coste
6. El futuro y los retos de la formación abierta.

Metodología:

- 30 horas de Trabajo Colaborativo
 - a. 15 horas de clases expositivas y participativas de forma síncronas las cuales quedarán grabadas y almacenadas en la plataforma de eLearning de la ULPGC.
 - b. 15 horas de actividades colaborativas: Trabajo on-line individuales y/o en grupo, Consultas: foros, chats, ...
- 45 horas de Trabajo Autónomo: Revisión las clases expositivas disponibles en la plataforma de eLearning de la ULPGC, Revisión del material didáctico del curso (libro digital con los contenidos del curso y píldoras educativas), trabajo final de curso.

La evaluación se realizará a través de un trabajo individual, el cual debe presentarse por medio de un video en el que el estudiante presente durante 3-5 minutos los resultados de su trabajo.

Profesorado que lo imparte:

Dr. Eduardo Gregorio Quevedo Gutiérrez

Profesor Contratado Doctor. Departamento de Matemáticas

Dr. Rubén Lijó Sánchez

Profesor Sustituto. Departamento de Matemáticas

Fechas de impartición: 02/06/2025 - 13/06/2025

Clases Síncronas: 2, 3, 4, 10 y 12 de junio de 16:00 a 19:00h
