



Memoria del proyecto Diseño y Desarrollo de MOOC Universitarios en la Escuela de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Creada por JOSE MIGUEL ATIENZA RIERA

1. CONSECUION DE OBJETIVOS

1.1. Desarrolle brevemente las actividades realizadas en el proyecto, dificultades encontradas y propuestas de mejora:

Los objetivos de este proyecto eran dos:

- Formación: Formar al profesorado en el estado del arte de los MOOC a nivel internacional, así como conocer las características identificativas de los MOOC. Conocer y analizar las distintas plataformas MOOC a nivel internacional. Aprender de la experiencia de los MOOC de la Universidad Politécnica de Madrid ya impartidos.

- Elaboración del primer MOOC de la Escuela: de forma coordinada con la UPM, colaborando en la elaboración de una guía de buenas prácticas para elaborar MOOC, de forma que sirva de proyecto piloto para el resto de profesorado involucrado en el programa de grabaciones.

Para ello, se seleccionaron dos profesores interesados en la elaboración de un Mooc que asistieron a los seminarios preparados por el proyecto transversal para la formación del profesorado. A partir de ahí, comenzaron la elaboración de dos MOOC que se encuentran en diferentes estados de ejecución:

- Uno primero sobre Firmes y Pavimentos que ha completado todas las grabaciones con el GATE de la UPM, por lo que dispone del material adecuado, en espera de una última revisión, para dar por preparado el curso.

- Otro sobre Historia y Arte de la Ingeniería Civil, para el que se ha realizado la primera grabación, y se está terminando el guión entero del curso.

Adicionalmente, como Escuela nos interesaba ser capaces de preparar una infraestructura que nos permitiera ser capaces de preparar nuestras propias grabaciones sin necesidad de recurrir a apoyos externos, y creemos que se ha avanzado bastante en dicho aspecto.

3. RESULTADOS E IMPACTO

3.1. Relacione los productos concretos y tangibles desarrollados (aplicaciones, material didáctico, informes, guías, etc.):

Aún no nos encontramos en condiciones de valorar los resultados concretos del proyecto.

5. AUTOEVALUACION

- 1) Grado de cumplimiento del proyecto respecto a lo previsto: 6
- 2) Interés por continuar desarrollando y profundizando en los objetivos del proyecto: 6
- 3) El proyecto ha servido para reforzarse como Grupo de Innovación Educativa (en caso de ser GIE): 6
- 4) Valoración de la experiencia de trabajo en equipo entre docentes: 6
- 5) Valoración de los aspectos de coordinación del proyecto (en el caso de proyectos coordinados): 6
- 6) Valore la formación del equipo de participantes para el desarrollo del proyecto: 6
- 7) Valore el grado de sostenibilidad del proyecto: 6
- 8) Satisfacción general por los resultados obtenidos: 6
- 9) ¿Cómo valora, de 1 a 10, la colaboración en las tareas de coordinación del Servicio de Innovación

