

Vocabulario e-Learning

Terminología derivada el e-Learning

Vamos con algunos conceptos:

- **Objeto Digital Educativo (ODE), Material Educativo Digital (MED) y Objeto de Aprendizaje (OA)**

MED y ODE son dos formas de llamar lo mismo. Con este nombre nos referimos al conjunto de archivos en formato digital y aplicaciones informáticas susceptibles de ser empleados en los procesos de enseñanza, aprendizaje o formación.

Un OA intenta prever la adecuación, mejora y adaptación de los ODE, de modo que se facilite al máximo el uso, clasificación, localización, reutilización y adaptación de estos materiales educativos digitales por parte del profesorado, incluso cuando no tenga un alto nivel de conocimientos técnicos. [\[+info\]](#)

- **Niveles de agregación / niveles de granularidad**

Los niveles de agregación determinan el nivel de granularidad de un OA, su mayor o menor tamaño y, por lo tanto, la posibilidad de ser reutilizado. Hay 4 niveles:

Nivel de Granularidad 1

Cualquier archivo (imagen, texto...), programa de ordenador o recurso que pueda ser utilizado didácticamente

Nivel de Granularidad 2

Sería un OA que agrupara varios recursos construyendo un tema o una lección

Nivel de Granularidad 3

Un ejemplo sería un curso completo de por ejemplo una materia, a partir de OAs de nivel 2

Nivel de Granularidad 4

Lo compondría por ejemplo una recopilación de todas las materias de un curso (3º ESO) a partir de OAs de nivel 3

[\[+info\]](#)

- **LOM-ES y METADATOS**

Son sistemas de catalogación [\[+info\]](#)

- **SCORM**

Este es un concepto muy importante. SCORM es un formato standar para ODE. Lo aclaramos con un ejemplo: Cada herramienta que veremos en el curso guarda los archivos en su formato propio, pero todas permiten exportarlo en un formato común y ese es SCORM

Es muy importante, ya que muchas plataformas de e-learning, en particular la que nos interesa a nosotros que es Moodle, lo admiten como formato importable.

- **LMS**

Es un software instalado en un servidor web que se emplea para administrar, distribuir y controlar las actividades de formación. Moodle es un ejemplo [\[+info\]](#)

- **MOOC**

Son cursos completos en plataformas LMS, abiertos, que ofrecen algunas universidades o instituciones [\[+info\]](#)

- **PLE**

Los Entornos Personales de Aprendizaje (PLE, por sus siglas en Inglés de Personal Learning Environment) son sistemas que ayudan a los estudiantes a tomar el control y gestión de su propio aprendizaje. Es decir, los contenidos son digitales, pero el alumno tiene acceso a su elección y diseño [\[+info\]](#)

Revision #1

Created 1 February 2022 12:54:54 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 12:54:54 by Equipo CATEDU