

# Adaptación de MOODLE para mejorar su soporte multi-idioma

## Descripción:

MOODLE es la plataforma de gestión del aprendizaje líder, tanto por sus numerosas e interesantes características como por lo extendido que se encuentra entre las distintas instituciones y empresas que lo usan en todo el mundo. No obstante, el soporte multi-idioma de esta plataforma es limitado en algunos sentidos. A pesar de su filtro multi-idioma, los recursos con contenido en ficheros, como pueden ser pdfs, documentos Word, etc., siempre apuntan a un único fichero, independientemente del idioma seleccionado por el usuario que usa la plataforma. Por lo tanto, independientemente del idioma elegido, el usuario siempre accederá al pdf, documento Word o lo que sea en el idioma en el que este documento esté redactado.

Este proyecto tiene por objetivo modificar el núcleo de MOODLE para actualizar el recurso *Fichero* de tal forma que se permita subir varios archivos, uno preparado en cada idioma, de tal modo que cuando un idioma está seleccionado en la plataforma, ésta sirva el documento en el idioma adecuado.

La modificación de MOODLE requiere conocimientos de PHP (lenguaje en el que esta plataforma está programada). En el trabajo, será necesario también establecer comunicación con la base de datos SQL utilizada por la plataforma MOODLE para crear, leer y/o borrar registros con información.

## Requisitos:

- PHP.
- SQL.

## Profesores de contacto:

Luis de la Torre ([ldelatorre@dia.uned.es](mailto:ldelatorre@dia.uned.es))