

## Sistemas de Gestión de Aprendizaje

### Learning Management System (LMS)

*Karina Santana Tavera <sup>a</sup>*

---

**Abstract:**

The Learning Management System (LMS) is a type of software that is responsible for managing learning activities and resources. This platform has come to transform the way of teaching since it takes place in a virtual environment in order to provide learning material to the general public. There are various platforms that offer this service for example: Blackboard, Edmodo, Schoology, Classroom, among others.

One of the main platforms is Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment) which is a system for managing learning in a virtual way. Moodle allows each teacher to create or develop their own classes, within which activities or resources can be uploaded.

**Keywords:**

*LMS, Moodle, Online learning*

---

**Resumen:**

El Sistema de Gestión de Aprendizaje (LMS) es un tipo de software que se encarga de administrar actividades y recursos de aprendizaje. Esta plataforma ha venido a transformar la forma de enseñanza ya que se desarrolla en un entorno virtual esto con el fin de proporcionar material de aprendizaje al público en general. Existen diversas plataformas que ofrecen este servicio por ejemplo: Blackboard, Edmodo, Schoology, Classroom, entre otras.

Una de las principales plataformas es Moodle (Entorno de Aprendizaje Dinámico Orientado a Objetos y Modular) el cual es un sistema para el manejo de aprendizaje de forma virtual. Moodle permite a cada docente crear o desarrollar sus propias clases, dentro de las cuales se pueden subir actividades o recursos.

**Palabras Clave:**

*LMS, Moodle, Aprendizaje en línea.*

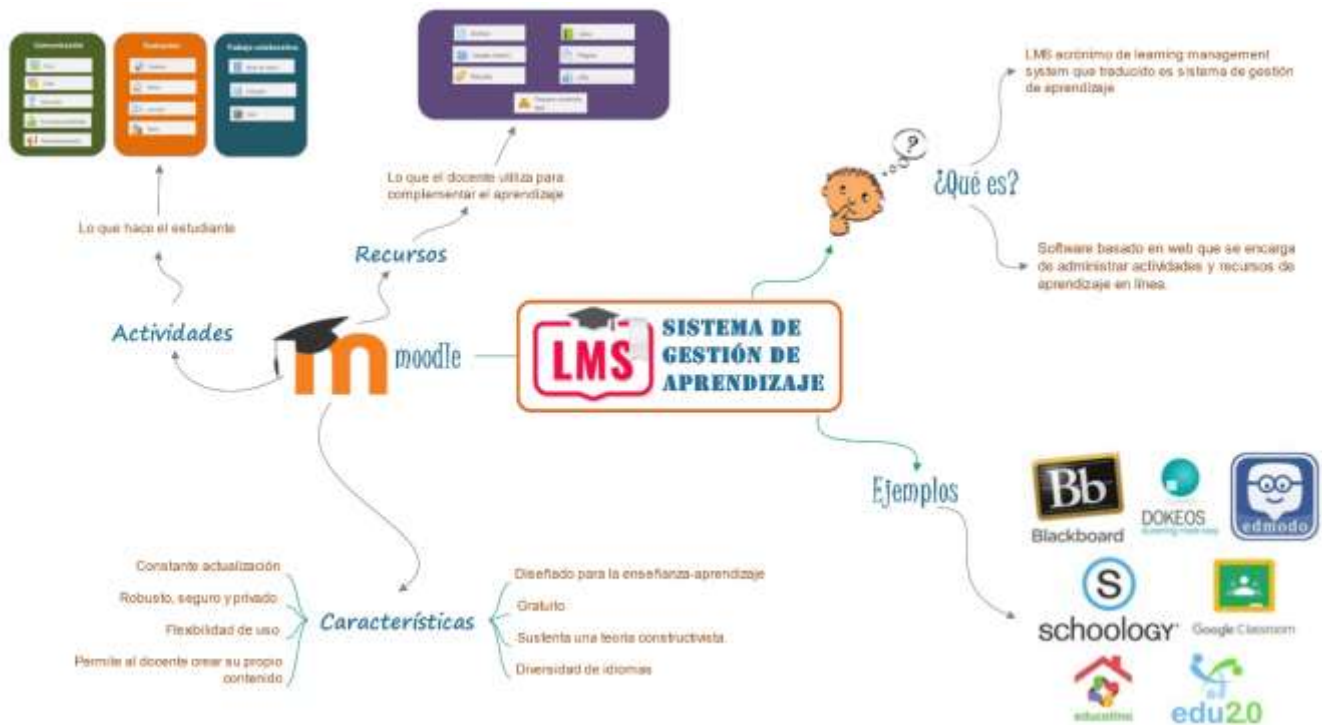
---

<sup>a</sup> Karina Santana Tavera, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, Email: [karina\\_santana@uaeh.edu.mx](mailto:karina_santana@uaeh.edu.mx)

## Introducción

A continuación se muestra un mapa mental donde se puede encontrar información sobre LMS y una explicación

más completa de lo que es Moodle. Cabe mencionar que en esta plataforma se desarrolla la Plataforma Garza.



## Referencias

- [1] HOTMART. (2019). ¿QUÉ ES PLATAFORMA LMS (LEARNING MANAGEMENT SYSTEM)? OBTENIDO DE HOTMART: [HTTPS://BLOG.HOTMART.COM/ES/PLATAFORMA-LMS/](https://blog.hotmart.com/es/plataforma-lms/)
- [2] ISPRING. (2019). WHAT IS LMS [LEARNING MANAGEMENT SYSTEM]? 2020. OBTENIDO DE YOUTUBE: [WW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=EZBJWALMOEM](http://ww.youtube.com/watch?v=EZBJWALMOEM)
- [3] TERRAZAS FERNÁNDEZ, L. (2020). MOODLE. PACHUCA, HIDALGO.