

Andrés Felipe Meneses Bustamante
1006502611

Lina Marcela Quintero Martínez

E-Learning
VIRP2

Universidad del Quindío
Ingeniería
Ingeniería de sistemas
2021

LMS	Herramientas de información con que cuenta el LMS	Herramientas de comunicación con que cuenta el LMS	Herramientas de evaluación con que cuenta el LMS	Herramientas de administración con que cuenta el LMS	Ventajas	Desventajas
Moodle	Permite generar contenido de manera básica y avanzada	Foros, anuncios.	Tareas, quizzes, encuestas, etc.	El profesor tiene absoluto control sobre los contenidos	Reutilización de los cursos, facilidad de comunicación con los alumnos.	No integra automáticamente el uso de videoconferencias.
Blackboard	Publicación de información relevante del curso	Tableros de discusión, chats, etc.	Exámenes, evaluaciones, sondeos.	Aplicaciones para planificar el tiempo.	Flexible, repositorios, comunidades virtuales.	Dificultad de la interfaz, no es muy seguro.
Claroline	Publicación en recurso de cualquier tipo de archivo.	Foros de discusión, creación de grupos.	Sistema de evaluación múltiple choice.	Administración de chats y listas de enlace.	No tiene límite de usuarios, fácil de instalar y de usar.	Poco modificable, la herramienta de chat es lenta.
WizIQ	Utiliza un navegador web, herramienta de búsqueda	Pizarra.	Pruebas en línea.	Profesores y formadores: quienes pueden crear, administrar y ofrecer cursos.	Se pueden subir diferentes tipos de archivos, permite grabar y luego ver el contenido de forma asincrónica	No maneja calendario, las evaluaciones terminan siendo engorrosas.
Edmodo	Posee interfaz simple e intuitivo.	Grupos, calendarios, anuncios.	Evaluación continua, puede ser cuantitativa, cualitativa.	Configuración de tareas.	No requiere instalación de software.	No permite exámenes en línea.

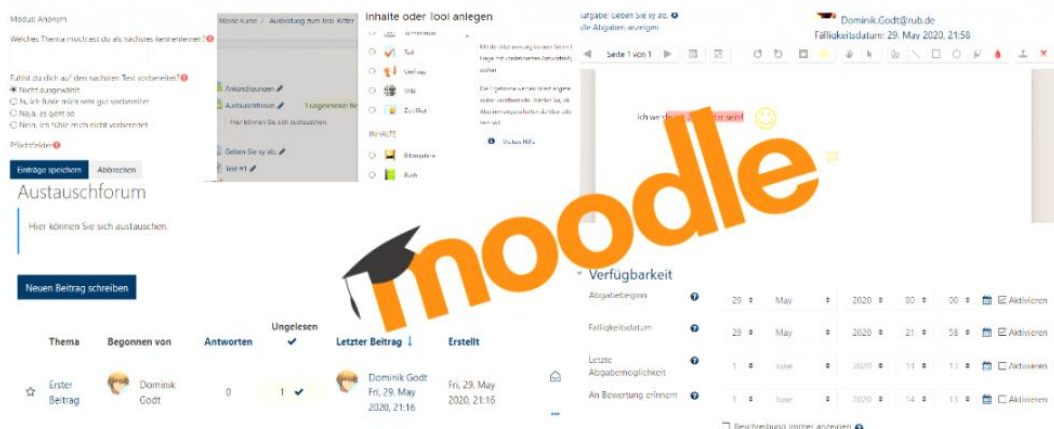


Imagen1 (Moodle) Tomado de Word search.

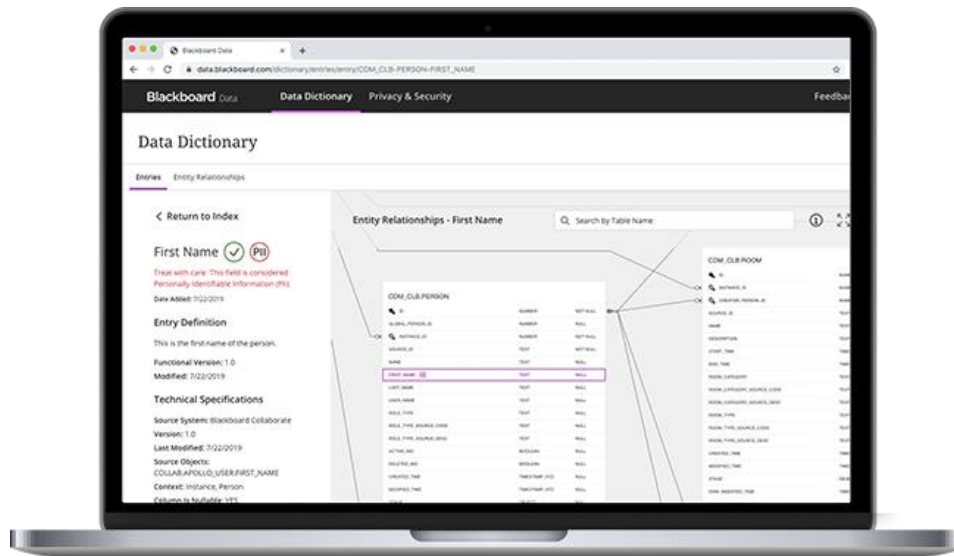


Imagen2 (Blackboard) Tomado de <https://www.blackboard.com/es-lac/teaching-learning/data-and-analytics/blackboard-reporting>

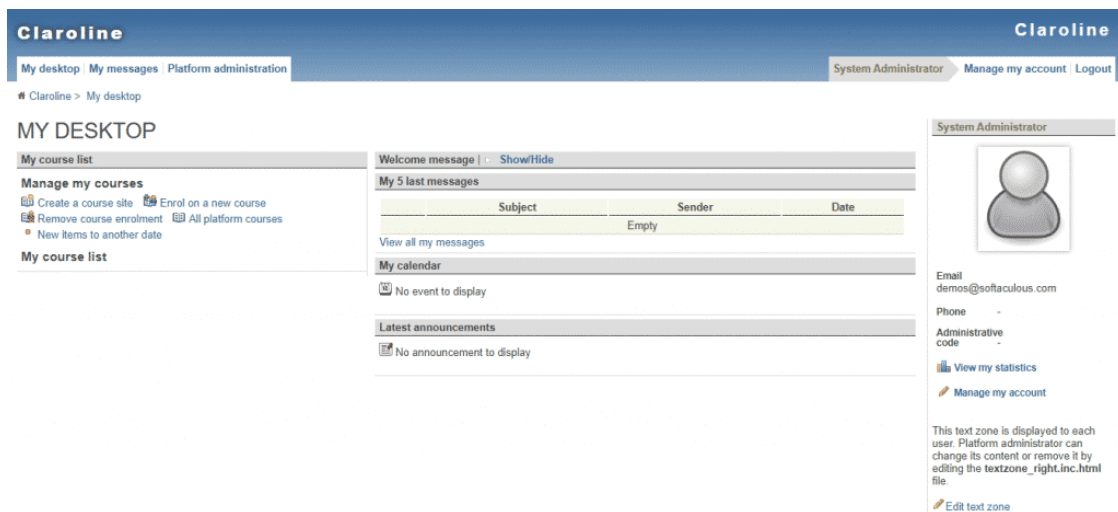


Imagen3 (Claroline) Tomado de <https://bit4learn.com/es/lms/claroline/>

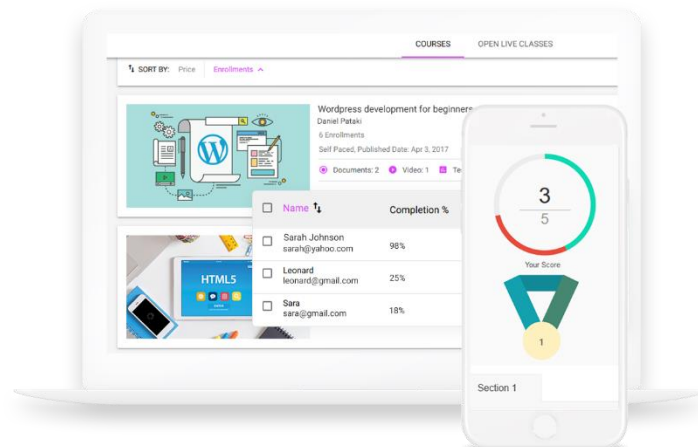


Imagen4 (WizIQ) Tomado de <https://www.pngegg.com/es/png-ndvlb/download>

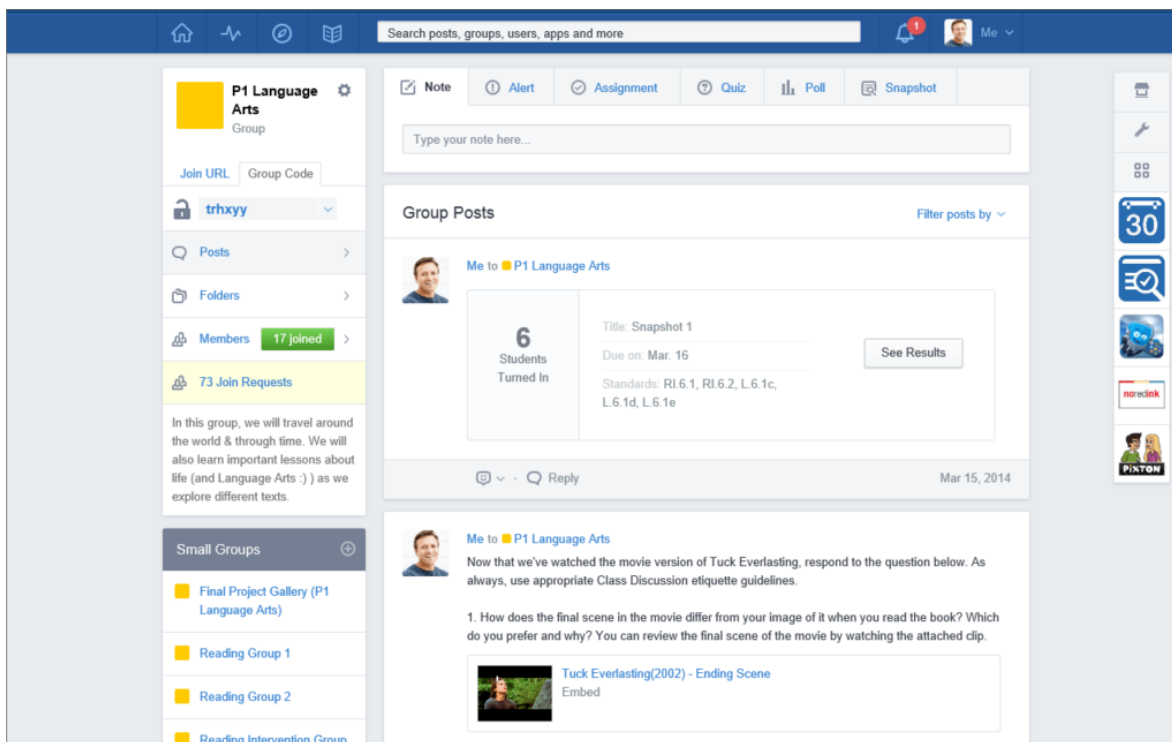


Imagen5 (Edmodo) Tomado de <https://www.educaciontrespuntocero.com/recursos/edmodo-que-es-clase-educacion/>

¿Qué entiende por Sistema de Gestión de Aprendizaje o LMS?

Son entornos virtuales de aprendizaje en los cuales se pueden crear aulas e impartir clases y cursos por internet. Estos entornos facilitan la comunicación y la labor que hay entre docentes y alumnos.

¿Cómo puede ayudar un LMS a las instituciones, organizaciones y población beneficiada?

Implementar un LMS ayuda a crear, aprobar, administrar, distribuir y gestionar todas las actividades relacionadas con la formación e-learning o puede usarse como complemento a las clases presenciales.

¿Qué diferencia hay entre un LMS con respecto a un CMS?

CMS es una aplicación más pasiva, es mayormente utilizada para ver documentos. Por otro lado, LMS es una aplicación en la cual los estudiantes son motivados a interactuar con el sistema. Los estudiantes pueden intentar realizar, por ejemplo, un cuestionario.

Referencias

Grupo Aledgaz (2020) *Comparación de las diferentes plataformas LMS (Learning Management System)* <https://aledgaz.com/comparacion-de-las-diferentes-plataformas-lms/>

Benito, B. de. (2006) *Diseño y validación de un instrumento de selección de herramientas para entornos virtuales basado en la toma de decisiones multicriterio*, Palma de Mallorca, Facultad de Educación, tesis doctoral inédita. <https://aprendizajeenred.es/5-mejores-plataformas-lms-elearning/>

P. Lara, "Uso de contenidos digitales: tecnologías de la información, sociedad del conocimiento y universidad. Introducción," *Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento*, vol. 2, no. 2, Nov. 2005.