



# Sistemas de Gestión del Aprendizaje

Mgs. María Isabel Uvidia



# Unidad 3: Generalidades de los Entornos Virtuales de Aprendizaje

- Moverse en Moodle
- Área Personal
- Perfil de Usuario
- Gestión del Curso

## ¿Sabías qué?

- 1** El **79%** de los estudiantes aprenden de mejor manera al observar videos en YouTube.
- 2** El **70%** de los usuarios ven video educativos para resolver problemas inmediatos en tareas o trabajos.
- 3** Los video cortos (**menos de 10 minutos**) tienen mayor retención, ya que la concentración disminuye en videos largos.
- 4** El **60%** de los estudiantes prefieren explicaciones en videos antes que leer un libro o apuntes.

## Entorno virtual de aprendizaje

Un **Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA)** es un espacio digital que facilita el proceso de enseñanza y aprendizaje a través de la tecnología. Es un sistema en línea donde se llevan a cabo diversas **actividades educativas**, y en muchos casos se utiliza como plataforma para la gestión de cursos, la interacción entre docentes y estudiantes, y la distribución de recursos educativos (Solís-Mazón et al., 2025).



# 1

## Plataforma LMS (Moodle, Google Classroom)

Una plataforma **LMS (Learning Management System)** es un **sistema de gestión del aprendizaje** que permite a los docentes **crear, administrar y evaluar** cursos en línea. Estas plataformas facilitan la **organización de contenidos educativos**, la **comunicación** entre docentes y estudiantes, y el **seguimiento** del progreso académico (Uvidia-Fassler et al., 2024).

# Blackboard

Es una plataforma de gestión del aprendizaje (LMS, por sus siglas en inglés: *Learning Management System*) utilizada por instituciones educativas, universidades y organizaciones para impartir cursos en línea o híbridos. Permite a profesores y estudiantes interactuar, compartir materiales, entregar tareas, realizar exámenes, participar en foros, y hacer seguimiento del progreso académico.

Blackboard es muy similar a otras plataformas como **Moodle**, **Canvas** o **Google Classroom**, aunque con sus propias herramientas y enfoque.



**Blackboard**

# Blackboard

## Características principales de Blackboard:

- **Aulas virtuales** para cursos en línea.
- **Sistema de calificaciones** integrado.
- **Subida de contenidos** como PDFs, presentaciones, videos, etc.
- **Foros de discusión y mensajería** interna.
- **Evaluaciones y tareas** con opciones de entrega y retroalimentación.
- **Integraciones** con otras herramientas (Zoom, Turnitin, Google Drive, etc.).



# Blackboard



## ✓ Ventajas de Blackboard sobre Moodle:

### **1. Interfaz más pulida y profesional (en versiones recientes):**

Blackboard Ultra ofrece una experiencia más moderna que algunas versiones de Moodle.

### **2. Soporte técnico centralizado:**

Al ser un producto comercial, ofrece soporte oficial y mantenimiento garantizado.

# Blackboard



## ✓ Ventajas de Blackboard sobre Moodle:

### **3. Integración sólida con herramientas como Turnitin, Zoom, MS Teams, etc.:**

Estas integraciones suelen ser más directas y estables en Blackboard.

### **4. Evaluación avanzada y seguimiento:**

Mejor analítica integrada para monitorear el progreso de estudiantes.

### **5. Blackboard Collaborate:**

Herramienta propia de videoconferencia con buena integración en los cursos.

# Blackboard



## ✗ Desventajas de Blackboard respecto a Moodle:

### 1. Costo:

Blackboard es de pago y puede ser muy costoso para instituciones, mientras que Moodle es de código abierto y gratuito.

### 2. Menor personalización:

Moodle permite personalizar casi todo gracias a su código abierto y comunidad activa. Blackboard es más cerrado.

### 3. Dependencia del proveedor:

Blackboard depende de actualizaciones y políticas comerciales de la empresa que lo desarrolla.

# Blackboard



✘ **Desventajas de Blackboard respecto a Moodle:**

## **4. Curva de aprendizaje para profesores:**

Algunos usuarios encuentran Blackboard menos intuitivo que Moodle al inicio.

## **5. Menor flexibilidad técnica:**

Moodle permite a técnicos y desarrolladores adaptar el sistema a medida (plugins, scripts, etc.); Blackboard no tanto.

# Blackboard vs Moodle

Característica	Blackboard	Moodle
Costo	Alto (licencia)	Gratuito (open source)
Personalización	Limitada	Muy alta
Soporte técnico	Oficial y centralizado	Comunidad + auto-gestión
Integraciones	Robustas y listas para usar	Requieren configuración manual
Interfaz (versión moderna)	Moderna (Blackboard Ultra)	Variable según tema/plugins
Uso en grandes instituciones	Muy común en universidades de EE.UU.	Muy usado globalmente



Blackboard

