

cedia

# LEARNING MANAGEMENT SYSTEM - LMS



[www.cedia.edu.ec](http://www.cedia.edu.ec)

# cedia

*EL SERVICIO LMS CEDIA  
ES UNA HERRAMIENTA  
TECNOLÓGICA  
QUE SE UTILIZA  
PARA GESTIONAR  
UN ENTORNO DE  
APRENDIZAJE*

# CONCEPTO



El servicio LMS CEDIA es una herramienta tecnológica que se utiliza para gestionar un entorno de aprendizaje compatible con educación presencial, semi-presencial, o a distancia. Las principales funciones de este sistema son la integración y presentación de forma coordinada y estructurada de diferentes módulos con contenidos académicos.

El sistema también permite gestionar usuarios; recursos como materiales y actividades de formación; gestionar servicios complementarios como integración de videoconferencias o analítica de datos; así como realizar un seguimiento del proceso de aprendizaje mediante evaluaciones e informes.

# INFORMACIÓN



Un Learning Management System o LMS por sus siglas en inglés es un concepto que emerge del e-Learning y consiste en una aplicación de software creada para la administración, documentación, seguimiento, reportería, automatización y entrega de cursos, programas de entrenamiento o programas de aprendizaje y desarrollo.

Actualmente CEDIA ofrece el servicio de LMS con la plataforma Moodle, la cual es una de las plataformas de aprendizaje más utilizadas en el mundo. Moodle es una plataforma de aprendizaje diseñada para proporcionar a educadores, administradores y estudiantes un sistema integrado único, robusto y seguro para crear ambientes de aprendizaje personalizados.

Moodle tiene la confianza de instituciones y organizaciones grandes y pequeñas, incluyendo a Shell, La Escuela Londinense de Economía (London School of Economics), La Universidad Estatal de Nueva York, Microsoft y la Universidad Abierta del Reino Unido (Open University). Actualmente cuenta con más de 79 millones de usuarios, entre académicos y empresariales.



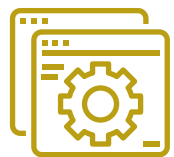
# BENEFICIO DEL SERVICIO



- Reducción de costes: la organización podrá prescindir de inversiones en espacios físicos para la enseñanza, adaptando sus recursos y materiales para clases a distancia.
- Accesibilidad: La plataforma LMS de la organización podrá estar disponible desde cualquier ubicación física, permitiendo la disponibilidad del servicio y todos los contenidos para todos los usuarios independientemente de su ubicación.
- Escalabilidad: Se puede utilizar la plataforma para escalar a un modelo de enseñanza masiva.
- Adaptabilidad: Los contenidos, materiales, y metodología puede ser adaptable, agregando características que puedan incrementar el interés de los alumnos y complementar el proceso de aprendizaje.



# CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



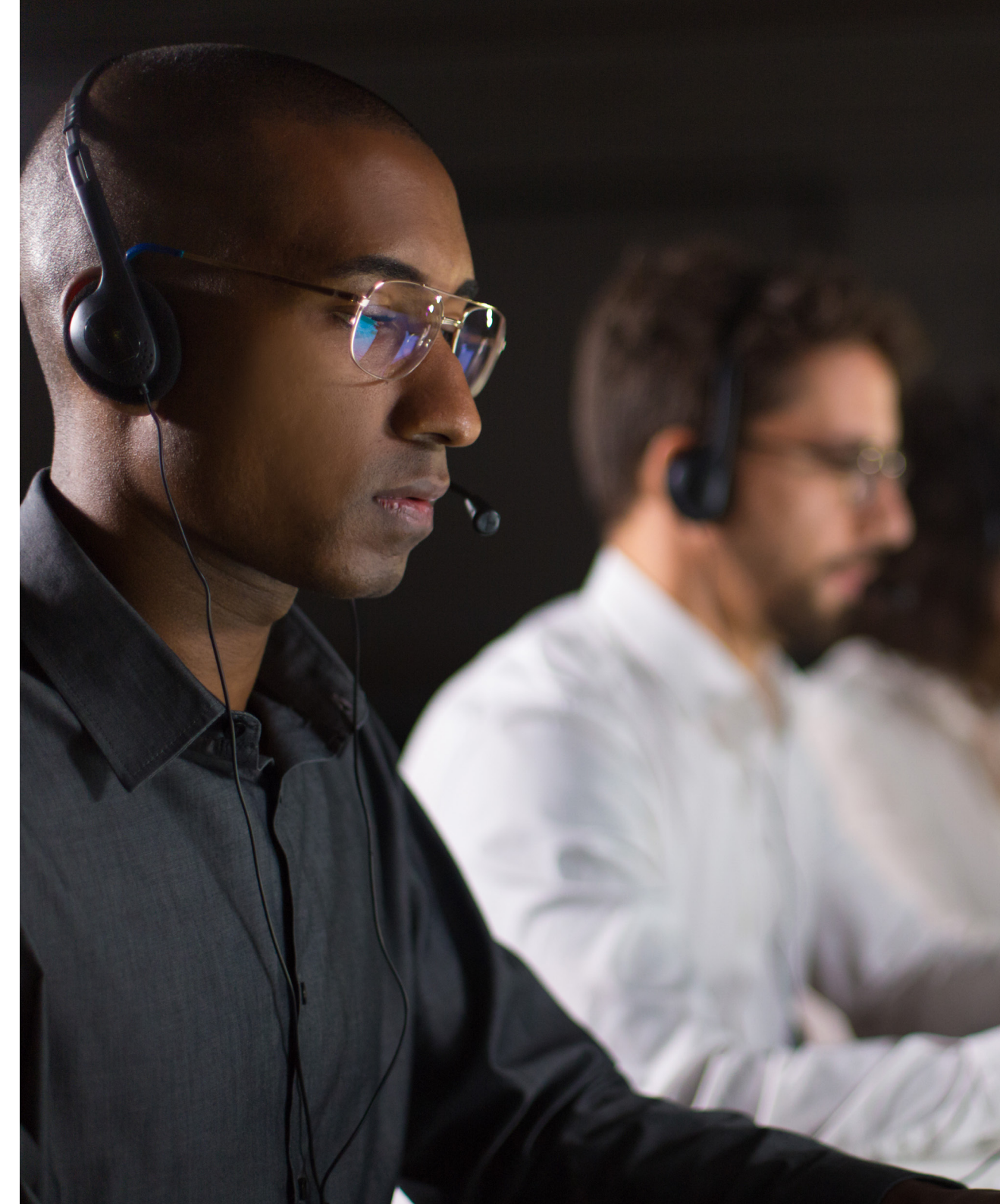
- Soporte directo personalizado (Definir políticas de soporte).
- Sistema integrado único, robusto y seguro.
- Compatibilidad con contenido SCORM - (Sharable Content Object Reference Model), siendo este el Modelo Referenciado de Objetos de Contenido Compartible. Permite interoperabilidad entre contenidos de diferentes plataformas LMS.
- Permite integración con LTI - (Learning Tools Interoperability), un protocolo creado para establecer estándares entre los sistemas de gestión de aprendizaje de todo el mundo.
- Una interfaz simple, características de arrastrar y soltar, y recursos bien documentados, junto con mejoras continuas en usabilidad.
- Utilizado para educación virtual, presencial o mixta, siempre con la asesoría de un docente.
- Fácil de aprender y usar.
- Siempre actualizado para adecuarse a las necesidades actuales y cambiantes de sus usuarios.
- Más de 120 idiomas disponibles.
- Permite la integración de herramientas colaborativas tales como foros, wikis, chats, blogs, y herramientas externas como plataformas de videoconferencia.

- Altamente flexible y completamente personalizable (se puede extender su operación con el uso de plugins y complementos).
- Permite la adaptación de estilos de aprendizaje y enseñanza diferentes. (Se complementa con los cursos “Diseño y Creación de Objetos de Aprendizaje” y otros similares proporcionados por la EFC de CEDIA).
- Adecuado a cualquier tamaño de organización.
- Robusto, seguro mediante constantes actualizaciones.
- Disponible para cualquier dispositivo.
- Accesible vía Red Avanzada desde la institución.
- Permite la publicación de diferentes recursos, actividades e integración de herramientas complementarias para la educación.
- Posibilidad de acceso federado mediante las credenciales institucionales Ventaja Competitiva.

# VENTAJA COMPETITIVA



El servicio LMS CEDIA cuenta como un equipo de soporte local, con amplio conocimiento de la plataforma y sus prestaciones, además de la complementariedad que se brinda a través de cursos provistos por la Escuela de Formación Continua, relacionadas con la generación de contenidos y metodologías para mejorar la experiencia en el e-learning tanto para los alumnos como para docentes.



ww.cedia.edu.ec

info@cedia.org.ec

(+593) 7 407 9300

---

CEDIAec -     

### **CUE**

Oficinas \_  
Gonzalo Cordero 2-122  
y J. Fajardo Esq.  
Planta de producción \_  
Miguel Moreno y Av. 10  
de Agosto.

### **UIO**

Ladrón de Guevara  
E11-253. EPN,  
Casa Patrimonial.

Por un **Ecuador** que **Investiga**  
e **Innova** con niveles de clase  
mundial, conectando a los  
mejores.