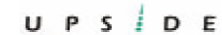




1.8.2



1.8.2



## Generales

<p>Comentarios generales sobre la plataforma</p>	<p>El sistema Dokeos es desarrollado por un equipo internacional de profesores e informáticos esparcidos por todo el mundo, cuenta con más de 1200 implementaciones en 34 idiomas y miles de alumnos que se benefician de sus funciones.</p> <p>Nació en la Universidad Católica de Lovaina con el nombre Claroline, de quién luego se independizó adoptando el nombre de Dokeos. El creador y director del proyecto es Thomas Depraetere.</p>	<p>Moodle es un proyecto activo y en constante evolución. El desarrollo fue iniciado por Martín Dougiamas, que en los '90 en Australia en la Curtin University of Technology lanzó este LMS.</p> <p>Actualmente Moodle tiene cerca de 30000 implementaciones en más de 175 países en 75 idiomas.</p>	<p>Up Side learning es un LMS nacido en el ámbito de una empresa de software y dentro del esquema convencional de producción en la India.</p> <p>+ de 50 clientes en EUA, UK, Australia, Irlanda, Holanda e India.</p> <p>+ 100 proyectos de contenidos.</p> <p>Crecimiento anual del 150%.</p>
<p>Interfase y navegación, ¿Qué grado de dificultad implica a un docente o alumno aprender a usar la Plataforma?</p>	<p>Tiene una interfaz de navegador de tecnología sencilla, ligera, eficiente y compatible. Una de sus características más relevantes es su uso sencillo e intuitivo. Muy apto para instalaciones en donde los emisores y receptores de la capacitación no tengan grandes habilidades pedagógicas. En definitiva, fácil de aprender para usuarios inexpertos, generalmente a nivel alumno no requerirá de ninguna capacitación en particular.</p>	<p>La interfaz de Moodle es más compleja para un novato que recién se inicia. Pero la posibilidad de simplificarla es total. Esta definitivamente orientada al contenido que es expuesto en primer término. Requiere de una capacitación con buena base pedagógica para aprovechar a fondo de su estructura y herramientas.</p>	<p>Es una plataforma orientada completamente al campo corporativo con una interfase sencilla y que apunta a que la persona a capacitar tenga los accesos claros a sus contenidos, vea su avance particular y el nivel de completamiento de las competencias que se le han fijado. Este sistema permite justamente definir estas competencias.</p>

## Herramientas de comunicación e interacción

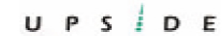
<p>Herramientas sincrónicas y asincrónicas tales como:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Foro</li> <li>Chat</li> <li>Mail/Mensajería</li> <li>Video conferencia</li> <li>Anuncios</li> <li>Grupos</li> <li>Wikis</li> <li>Weblogs</li> <li>Intercambio de archivos</li> <li>Encuestas</li> </ul>	<p>La plataforma cuenta con un set completo de estas herramientas que pueden ser configuradas fácilmente por el administrador del curso. Habilitándolas y deshabilitándolas cuando sea conveniente. Video conferencia integrada.</p> <p>si</p>	<p>La plataforma cuenta con un set completo de estas herramientas que pueden ser configuradas fácilmente por el administrador del curso. Se puede elegir entre varios formatos de curso (semanal, por temas, el formato social y otros).Habilitándolas y deshabilitándolas cuando sea conveniente.</p> <p>si</p>	<p>Es la que menos herramientas tiene. Sólo las básicas de Foro, Chat, Mail y Grupos.</p> <p>si</p>
---	--	--	---



1.8.2



1.8.2



## Gestión de cursos (Herramienta de productividad)

	Dokeos	Moodle	UPSDE
Evaluaciones y test	si Generador de evaluaciones multiplechoice que incluye la respuesta abierta. Se les puede incluir links, videos, animaciones e incluso, posee un potente editor de ecuaciones (Math/LaTex). Además, es totalmente compatible con Hot Potatoes, lo que permite importar directamente, evaluaciones realizadas con esta herramienta.	si Generador de evaluaciones multiplechoice. Se les puede incluir links, videos, animaciones e incluso, posee un potente editor de ecuaciones (Math/LaTex). Además, es totalmente compatible con Hot Potatoes, lo que permite importar directamente, evaluaciones realizadas con esta herramienta. Escalas de calificación personalizadas. Los profesores pueden definir sus propias Escalas para calificar tareas y glosarios.	si Generador de evaluaciones de tipo multiple choice con opciones de timer para los evaluadores, feedback por pregunta y por test. Banco de preguntas. También se integra a productos como Hotpotatoes y a los que manejan el estándar QTI.
Seguimiento (tracking)	si Permite un seguimiento pormenorizado del acceso de los alumnos a la misma, con estadísticas muy claras y completas.	si Permite un seguimiento pormenorizado del acceso de los alumnos a la misma, con estadísticas muy claras y completas.	si Tienen un generador de reportes muy exhaustivo de medición de los avances de los aprendizajes.
Estadísticas	si	si	si

## Gestión de contenidos

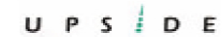
	Dokeos	Moodle	UPSDE
SCORM / Learning Objects Herramientas de autor	si La mayoría de las áreas para introducir texto pueden editarse usando un editor HTML WYSIWYG JavaScript integrado. Tienen una herramienta llamada Itinario formativo que permite armar cursos. Importar y exportar cursos de tipo SCORM. Ultimamente se ha incorporado una herramienta de conversión del formato Power Point a un formato gráfico con la posibilidad de agregarle sonido.	si La mayoría de las áreas para introducir texto pueden editarse usando un editor HTML WYSIWYG Javascript integrado. Ofrece una serie flexible de actividades para los cursos: foros, glosarios, cuestionarios, recursos, consultas, encuestas, tareas, chats y talleres. Pueden agregarse otros módulos (ej. Hot papatoes, libro, etc).  Integración con LAMS, herramienta que permite diseñar y gestionar secuencias de actividades de aprendizaje colaborativas.	no Es un compatible con la norma SCORM pero no posee ninguna herramienta de Autor. Se definen habilidades (competencias), se asignan contenidos para lograr esas competencias y de acuerdo a las habilidades de cada usuario, el contenido se asigna automáticamente.



1.8.2



1.8.2



## Escalabilidad

El programa ¿se adapta tanto a pequeñas como grandes instalaciones?  
¿Cuán fácil resulta la solución para permitir un crecimiento de usuarios, contenidos y funcionalidades?

¿Cuántas son las actualizaciones por período de tiempo?

La plataforma no tiene límites para el número de usuarios. El servidor y el vínculo a Internet, deberán dimensionarse en función de la concurrencia de usuarios prevista.

El lapso transcurrido entre versión y versión es de aproximadamente 6 meses.

Como es común en los desarrollos de tipo Open source, algunos usuarios expertos desarrollan módulos que pueden agregarse y potenciar el software. En la página de Dokeos se pueden bajar estos módulos, herramientas e íconos. Dentro de los módulos encontramos, entre otros: fecha y hora; reloj analógico; calendario; buscador con menú desplegable con lista de cursos. También permite descargar herramientas para crear encuestas o realizar exámenes online; carpetas para cambiar el aspecto de la interfaz como los banners y un paquete de íconos.

La plataforma no tiene límites para el número de usuarios. El servidor y el vínculo a Internet, deberán dimensionarse en función de la concurrencia de usuarios prevista. La arquitectura de Moodle facilita responder a futuras demandas, adaptando las tecnologías bajo las que se ejecuta.

La Open University de Gran Bretaña la usa para 180.000 estudiantes.

Las actualizaciones son constantes. Versiones estables y en continuo desarrollo. Como es común en los desarrollos de tipo Open source, algunos usuarios expertos desarrollan módulos que pueden agregarse y potenciar el software. En la página de Moodle se pueden bajar estos módulos.

Tiene posibilidad de configurar diferentes instancias de LMSs en una misma instalación.

## Administración de la plataforma

Administración de usuarios  
Administración de aulas virtuales  
Configuración  
Estadísticas globales

si

3 Perfiles: administrador, profesor, alumnos. Los profesores pueden o no tener permiso de edición.

si

- Registro y seguimiento completo de Los accesos del usuario. Informes de actividad detallados
- Identifica usuarios on-line
- definición de roles de administración granulares
- Listas de usuarios organizados alfabéticamente
- puede estar a cargo del administrador o de cada profesor
- Permite importar y exportar preguntas para La elaboración de cuestionarios
- Tiene mecanismos de copia y restauración de copias de seguridad

si

Diferentes roles de administración. La plataforma permite definir administradores capaces de atender a cada parte en particular:

- Administrador de usuarios
- Administrador de los contenidos
- Administrador de las competencias
- Administrador de reportes



1.8.2



1.8.2



## Fortaleza de la Comunidad de usuarios, Usabilidad y Documentación

<p>Amigabilidad con el usuario                  Documentación –Manuales– Helps on-line                  Comunidad de usuarios                  Tipo de soporte y asistencia                  ¿Qué grado de dificultad implica a un docente o alumno aprender a usar la Plataforma?</p>	<p>Posee una gran comunidad usuarios en todo el mundo, lo que facilita el soporte.                  La interfaz de Dokeos resulta muy intuitiva para la mayoría de los usuarios, lo que reduce las exigencias de entrenamiento.</p> <p>Al tratarse de una plataforma ofrecida bajo la modalidad de Código Abierto (Open Source), la asistencia y el soporte son ofrecidos por la organización Doleos (y sus partners), que comprende una serie de servicios adicionales (no gratuitos) como asistencia técnica, hosting, capacitación, etc.</p> <p>También posee foros de discusión sobre las nuevas aplicaciones o actualizaciones y comunidades en línea.</p> <p>En el sitio <a href="http://www.dokeos.com">www.dokeos.com</a>, se ofrece documentación referida al uso por parte del usuario docente (en varios idiomas) y manuales de instalación y desarrollo.</p>	<p>Posee cerca de 30000 implementaciones en todo el mundo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispone de una excelente documentación en línea, proporcionada por la comunidad de usuarios y desarrolladores.</li> <li>• La comunidad de usuarios y desarrolladores del curso Using Moodle en moodle.org ofrece ayuda de alta calidad y soporte técnico actualizado.</li> <li>• Fácil uso para profesores y alumnos.</li> </ul>	<p>Dispone de manuales y de ayudas on-line. El tipo de soporte y asistencia depende del contrato y no presenta dificultades a la hora de aprender a usarla.</p>
--	--	--	---

## Licenciamiento

<p>Tipo de licencia</p>	<p>Open source. Este programa es software libre; puede ser redistribuido y/o modificado bajo los términos de la Licencia Pública General GNU.</p>	<p>Open source. Este programa es software libre; puede ser redistribuido y/o modificado bajo los términos de la Licencia Pública General GNU.</p>	<p>Propietaria</p>
<p>Version del software</p>	<p>1.8.x</p>	<p>1.8.x</p>	<p>--</p>

## Algunas implementaciones notables

	<p>Universidad de Palermo + 9000 usuarios, 800 aulas virtuales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Université de Genève</li> <li>• CESGA Centro de Supercomputacion de Galicia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La mayor instalación de Moodle actualmente en servicio BRNO university of technology de la República Checa maneja un total de más de 41.000 estudiantes y tiene registrados más de 19.000 cursos.</li> <li>• Open University, UK 180.000 alumnos. Es la Universidad más grande del mundo de educación a distancia.</li> </ul>	<p>ICICI Bank, el segundo banco más grande de la India.</p>
--	--	--	---