

LAMS: Learning Activity Management System

Integrado a Moodle



Bienvenidos



LAMS??

Es un entorno virtual de enseñanza/aprendizaje

- ✓ Diseñar
- ✓ Administrar
- ✓ Distribuir

Actividades
de
Aprendizaje



Trabaja integrado con los LMS más reconocidos.



Blackboard



Interoperabilidad

SCORM

Especificaciones
y estándares para
Compartir contenidos
o cursos entre diferentes
plataformas.

IMS

LAMS





Factores diferenciadores

- ✓ LAMS permite el uso de una interface visual muy intuitiva para la creación de secuencias de aprendizaje.
- ✓ Tiene una poderosa interface que permite en tiempo real monitorear y seguir el progreso de los estudiantes.
- ✓ Los estudiantes identifican su proceso de aprendizaje de manera organizada con una planeación definida para su trabajo en clase.



Docente



Planear y diseñar su clase por momentos de trabajo secuenciales, que pueden ser individuales o por grupo.



Estilos de aprendizaje

“Cada persona tiene una peculiar manera de percibir y procesar la información”



Lenguajes de Comunicación

Escrito

Sonoro

Visual



Actividades de aprendizaje y evaluación



Objetivos de aprendizaje



Arrastrar y soltar

Archivo Editar Herramientas Ayuda

Nuevo Abrir Guardar Copiar Pegar Transición Opcional Flujo Grupo Vista previa

Librería de Actividades Sin título

Herramientas para gestión de secuencia

Galería de Imágenes
Una galería de imágenes para compartir entre estudiantes.

Chat y Escriba

Chat

Escriba

Cartelera

Galería de Imágenes

Espacio de diseño

Anotador
Cartelera
Chat
Chat y Escriba
Colección de Da...
Compartir Recur...
Dimdim
Encuestas
Enviar Archivos
Examen
Foro de discusi...
Foro y Escriba
Galería de Imág...



Chat

La actividad Chat permite a los estudiantes y al profesor mantener discusiones en forma sincrónica.



Foro de discusión

Permite la discusión asíncrona entre los alumnos, con hilos de discusión que el profesor habrá creado con anterioridad.



Opción Múltiple

La actividad de elección múltiple permite a los profesores para crear sencillas preguntas para la evaluación automatizada, incluyendo selección múltiple y verdadero / falso.



Cartelera

La Cartelera es una herramienta que permite ofrecer información y contenido a los estudiantes de una manera muy sencilla.



Anotador

La Actividad Anotador es una herramienta para que los alumnos anoten sus reflexiones durante una secuencia.

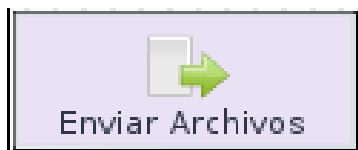




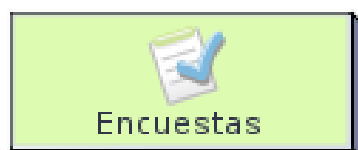
La Actividad Anotador es una herramienta para que los alumnos anoten sus reflexiones durante una secuencia.



Agregar hipervínculos URL, sitios web en formato zip, archivos individualizada (Adobe PDF, PowerPoint, flashes)



Permite que los estudiantes envíen uno o más archivos al servidor LAMS para que lo revise un profesor.



Parecida a la de Respuestas Múltiples , pues ofrece a los estudiantes una serie de opciones posibles para las preguntas



Proporcionar a los estudiantes una lista de opciones para "Votar".





Permite que un grupo de estudiantes para colaborar y crear un informe escrito.



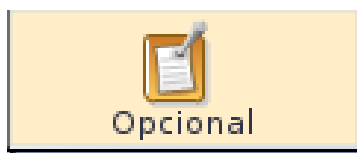
Su función es modificar el comportamiento de otras herramientas en lugar de realizar una actividad de aprendizaje en sí mismo.



Permitirá a los maestros para crear puntos de parada durante una secuencia.



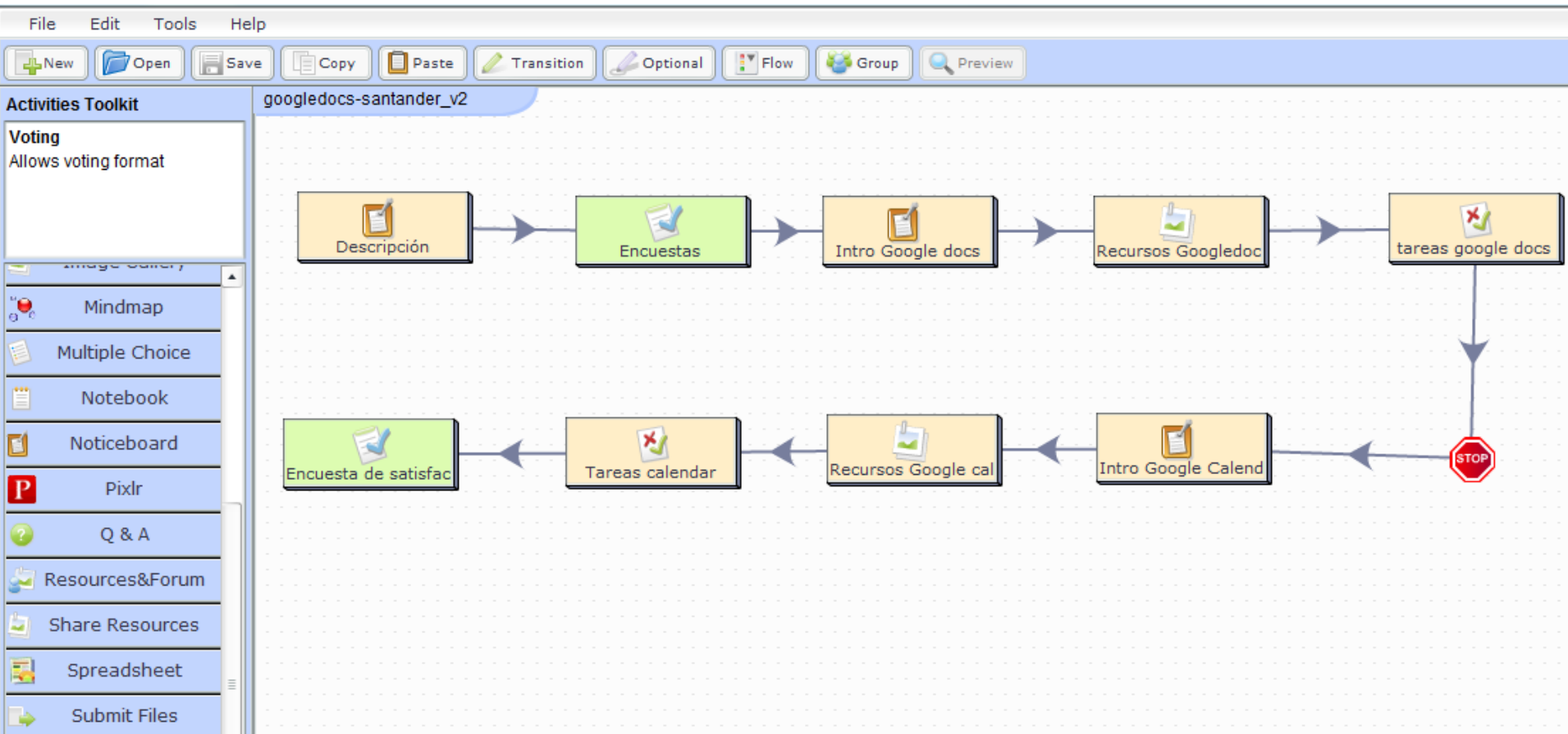
Permite LAMS Autores de crear varios "itinerarios" a través de una secuencia.



Es una actividad simple que no es mandataria, puede o no completarse.



Entorno de diseño / autoría



Entorno de seguimiento

File Edit View Go Help

Lesson Sequence Learners **Journal Entries** Refresh Help

Journal entries can be viewed from here.

Socrates Sostrate Each Learner's contributions are listed in a separate row. Export Portfolio

Noticeboard Multiple Choice Chat Notebook Voting Survey

Horacio Elias Martins Export Portfolio

Noticeboard Multiple Choice Chat Notebook Voting Survey

Demetrius Kyriakos Export Portfolio

Noticeboard **Multiple Choice** Chat Notebook Voting Survey

Selena Thalia Double click an Activity Icon to view individual Learner contributions.

Noticeboard Multiple Choice Chat Notebook Voting Survey

Phobos Damon Export Portfolio

The Export Portfolio command

Entorno de aprendizaje

LAMS Learner - Mozilla Firefox

http://demo.lamscommunity.org/lams/learning/mainflash.jsp?lessonID=27463&portfolioEnabled=true&presenceEnabledPatch=false&presenceImEnabled=false&presenceUrl=loc: ☆

LAMS

Resume
Exit
Export

Googledocs santander

Descripción
Encuestas
Intro Google docs
Recursos Googled...
tareas google docs

Notebook

Title

CURSO "APLICACIONES DE GOOGLE I"

- **Descripción**

En este curso se pretende que los investigadores de la UNICAN aprendan a usar las siguientes aplicaciones de Google: *googledocs, reader, calendar*.

 - Perfil: Grupos de investigación de la UNICAN
 - Número de alumnos: 30 (máximo)
 - Tipo de docencia: *b-learning*
- **Conocimientos previos**

Informática a nivel de usuario
- **Objetivos y competencias**
 1. Dar a conocer la potencialidad y las limitaciones de diversas aplicaciones de google (*googledocs, reader, calendar*).
 2. Competencias genéricas
 - 2.1. Compartir documentos de trabajo de *googledocs*
 - 2.2. Manejar y gestionar *calendar* y *reader*
 3. Competencias específicas
 - 3.1. Darse de alta en una cuenta Gmail
 - 3.2. Generar documento de texto en Googledocs
 - 3.3. Generar presentación en Googledocs
 - 3.4. Generar hoja de cálculo en Googledocs
 - 3.5. Generar formulario en Googledocs
 - 3.6. Crear y compartir la agenda a través de *calendar*
 - 3.7. Gestionar adecuadamente el *reader*
- 4. **Resultados de aprendizaje**

Requerimientos técnicos

- 1 Mysql gestor de bases de datos
- 2 Java JDK 6.0
- 3 Wildfire Jabber Server
- 4 LAMS 2.2.3



Moodle 1.9.9+

Página de prueba de integración de Moodle y LAMS

Usted se ha autenticado como Carmen

MooLAMS > Administración > Módulos > Actividades

No edición

Administración del sitio

- Notificaciones
- Usuarios
- Cursos
- Ubicación
- Idioma
- Módulos **1**
 - Actividades
 - Bloques
 - Filtros
- Seguridad
- Apariencia
- Portada
- Servidor
- Red
- Informes
- Miscelánea

Buscar

Actividades

Módulo	Actividades	Versión	Ocultar/Mostrar	Borrar	Configuración
Base de datos	0	2007022001		Borrar	Configuración
Chat	0	2007020200		Borrar	Configuración
Consulta	0	2007020200		Borrar	
Cuestionario	0	2007020200		Borrar	Configuración
Diario	0	2007020200		Borrar	
Encuesta	0	2007020200		Borrar	
Etiqueta	0	2007020200		Borrar	
Foro	1	2007020202			Configuración
Glosario	0	2007020200		Borrar	Configuración
Hot Potatoes Quiz	0	2007020202		Borrar	Configuración
LAMS	0	2007020200		Borrar	Configuración
LAMS v2	0	2006092601		Borrar 2	Configuración
Lección	0	2007020201		Borrar	
Recurso	0	2007020200		Borrar	Configuración
SCORM	0	2007070301		Borrar	Configuración
Taller	0	2007020200		Borrar	
Tarea	0	2007020200		Borrar	Configuración
Wiki	0	2007020200		Borrar	

Marcadores del administrador

Marcar esta página

Moodle 1.9.9+

server_url

1

Enter the basic URL used to access the LAMS server. For example
http://localhost:8080/lams

server_id

2

Enter the server ID

server_key

3

Enter the server key

request_source

4

This will be used in the message "Close and return to (request_source)"
in the authoring module in LAMS.

LAMS V 2.3

Administración de LAMS : Administrar servidores integrados : Editar servidor integrado



ID:	<input type="text" value="moodle"/>
Key:	<input type="text" value="moodle"/>
Nombre:	<input type="text" value="moodle"/>
Descripción:	<input type="text" value="moodle"/>
Prefijo:	<input type="text" value="mdl"/>
Desactivado:	<input type="checkbox"/>
Organización:	Por favor seleccione <input type="text" value=""/> <input type="radio"/> Crear uno nuevo <input type="text" value=""/>
URL para información de Usuarios:	<input type="text" value="http://localhost/moodle/mod/lamstwo/userinfo.php?ts=%timestamp%&un=%"/>
Timeout URL:	<input type="text" value="http://dummy"/>
<input type="button" value="Guardar"/> <input type="button" value="Reset"/> <input type="button" value="Cancelar"/>	

Acceder a LAMS Como actividad

The screenshot displays the LAMS interface for a weekly diagram. At the top, a grey header bar contains the text "Diagrama semanal". Below this, a navigation bar includes a left-pointing arrow, a user icon labeled "Invidados", and several control icons (right arrow, left arrow, X, and a vertical bar). The main area is divided into two horizontal slots. The top slot is white and contains two input fields: "Agregar recurso..." and "Agregar actividad...". The bottom slot is highlighted with a yellow background and contains the text "10 de diciembre - 16 de diciembre" followed by a left-pointing arrow and another pair of "Agregar recurso..." and "Agregar actividad..." input fields. On the right side of the interface, there are several icons, including a hand cursor, a square, and a downward-pointing arrow.

Atributos de configuración

MooLAMS > LAMSMoo > LAMS v2 > Editando LAMS v2

➤ Agregando LAMS v2

Confirm the lesson details.

By pressing on the Start button you can begin the lesson straight away.
You can also schedule the lesson to start at a particular date and time.

Nombre:

Secuencia primera de LAMS en Moodle

Introduction: [View as HTML](#)



Esta es un ejemplo de Integración de actividades LAMS en Moodle

Auto: [help](#)



Sequence:

Schedule

Date: 2007 Dec 10

Time(Hours:Minutes) 10:00 AM Start Later

Cancel Prev Start Now

Atributos de configuración

[MooLAMS](#) > [LAMSMoo](#) > > [Secuencia primera de LAMS en Moodle](#)

Secuencia primera de LAMS en Moodle

[Open LAMS Monitor](#)

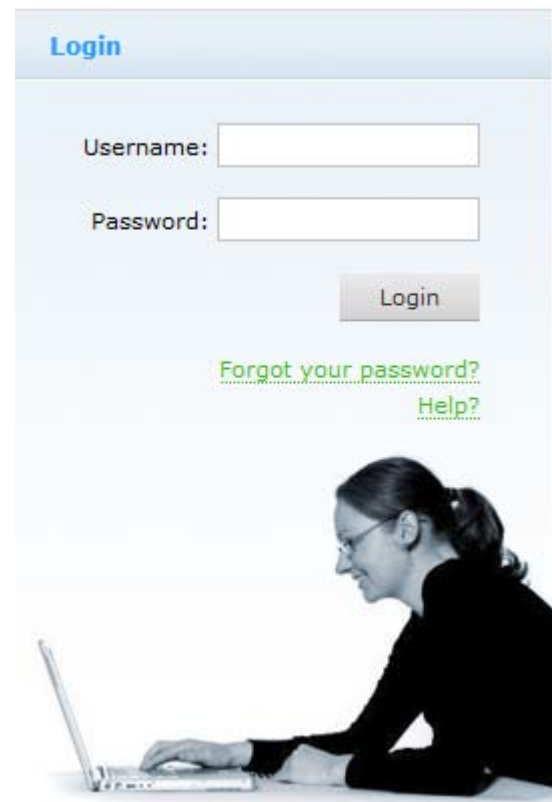
[Open LAMS Learner](#)

Esta es un ejemplo de integración de actividades LAMS en Moodle

Exploración Libre

<http://demo.lamscommunity.org>

- ✓ Entorno de diseño
- ✓ Entorno de seguimiento
- ✓ Entorno de aprendizaje



Muchas Gracias

