

LIBROS PLATAFORMA

El libro digital para plataforma (PLAT) se pueden utilizar en plataformas, EVA o Moodle de centros y se configuran con una única unidad. Una vez accedemos a ella podemos navegar por todas las unidades y actividades del contenido. Tienen seguimiento

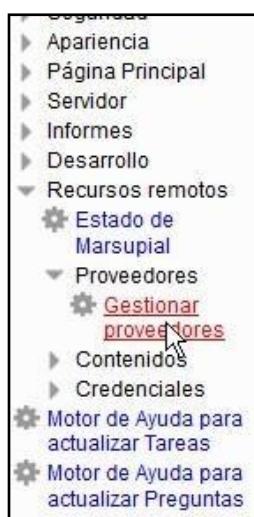
Según su tecnología, los libros de Santillana se clasifican en los siguientes tipos:

- **LM PLAT (LibroMedia Plataforma)** - El libro de texto digital que reproduce el libro de papel de manera interactiva
- **LN PLAT (LibroNet Plataforma)** - El auténtico contenido digital que aprovecha el potencial multimedia
- **LC PLAT (LibroClick Plataforma)**
- **LECT PLAT (Lectura Plataforma)**

INTEGRACIÓN DE LICENCIAS PLATAFORMA

1. Instalación

Una vez preparada la versión de Moodle, debemos instalar los módulos de Marsupial disponibles en <https://github.com/projectestac/marsupial/releases>. Dentro del módulo de Marsupial, está el informe de seguimiento webcontent, que también debemos instalar. En esta página también está disponible la documentación actualizada de Marsupial indicando cómo se realiza la instalación de los módulos.



Entre la documentación enviada en el pedido, se adjunta un archivo llamado rcommon_import_v2.0.0.zip, que habrá que copiar en la carpeta rcommon_import, en donde se haya instalado Moodle, en la carpeta blocks y tendremos el módulo de importación de actividades (más adelante explicaremos cómo funciona).

De este modo dispondremos de todos los módulos necesarios (Marsupial, informe de seguimiento webcontent y módulo de importación de actividades).

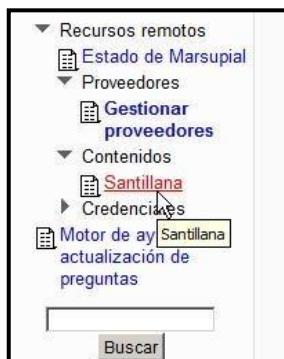
2. Configuración

Instalados Moodle y los módulos de Marsupial correspondientes, vamos a realizar las configuraciones necesarias para poder visualizar los contenidos de Santillana.

En la carpeta donde hemos instalado Moodle, encontraremos el archivo config.php, que tendremos que modificar para indicar la variable de identificación del centro educativo. Esto se hace añadiendo la línea \$CFG->center = 'xxxxxxxx'; donde xxxxxxxx corresponde al código oficial del centro.

A continuación, tendremos que configurar el proveedor Santillana en nuestro Moodle. Para ello en Moodle con perfil administrador y en Administración del sitio/Recursos remotos/Proveedores/Gestionar proveedores/Añadir nuevo proveedor, rellenaremos los siguientes datos:

- **Nombre:** Santillana – **Código:** Santillana
- **Dirección del servicio web de autenticación:**
http://licenciasdigitales.santillana.es/LicenseManager/swWebContentAutenticacionAutorizacion
 - **Dirección del servicio web de estructura de libro:**
- http://licenciasdigitales.santillana.es/LicenseManager/wsEstructuraLibro
- **Nombre de usuario:** marsupial-atria
- **Contraseña:** atria_marsupial



Ahora ya podremos descargar la estructura de los libros, para configurarlos posteriormente. Para ello iremos a Administración del sitio/Recursos remotos/Contenidos/Santillana (si se ha puesto otro valor en el campo Nombre cuando se configura el proveedor, aparecerá ese nombre en lugar de Santillana). Al seleccionarlo se habilita el botón Descargar estructura de libros, que tendremos que pinchar para descargar la estructura de los libros.

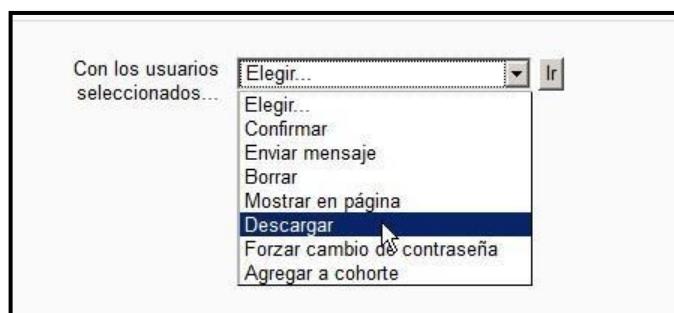
Los libros que nos aparecerán una vez terminada la descarga tendrán que ser los mismos que los que se han adquirido en el centro. Si la versión Moodle utilizada es de años anteriores, antes de descargar la estructura de libros, se deberían borrar las tablas mdl_rcommon_books y mdl_rcommon_books_activities pero solo los que el publisherid=el id de la editorial Santillana en el campo proveedor (Administración del sitio/Recursos remotos/Contenidos/Santillana), en nuestro caso sería 1.

```
delete mdl_rcommon_books where publisherid=1; delete mdl_rcommon_books_activities  
where publisherid=1;
```

Por defecto, el formato de la descarga de la estructura es webcontent.

3. Integración de licencias

Ahora tenemos que realizar la integración de las licencias en Moodle. La manera más rápida es crear en primer lugar todos los usuarios (alumnos y profesores) A continuación, iremos a Administración del sitio/Usuarios/Cuentas/Acciones de usuarios masivas y seleccionaremos todos los usuarios a los que queramos añadir licencias. Por último hacemos click en Descargar para obtener un archivo con los id de los usuarios.

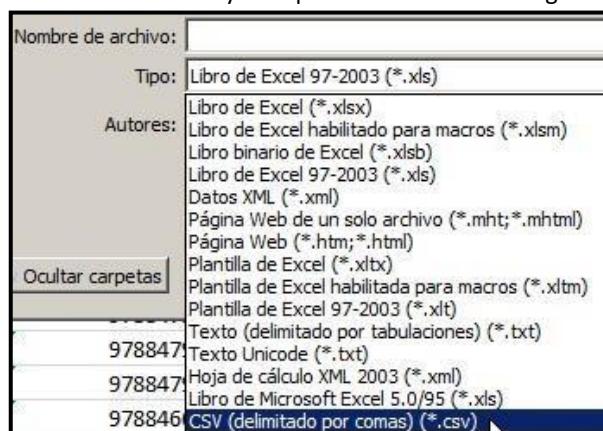


Por otra parte, disponemos de los ISBN y las licencias (credenciales) en el excel que adjuntamos con

los datos del pedido. Con esta información, podremos generar el csv (un excel al que le daremos esta extensión cuando lo guardemos), que tendrá que tener los siguientes encabezados: isbn, credential, userid (será el id de usuario del archivo anterior).

	A	B	C
1	isbn	credential	userid

Procederemos a llenar los isbn, las credential y los id de usuario a los que queramos asignar cada credencial. A continuación, iremos a Guardar como y seleccionaremos CSV (delimitado por comas). Si no quisiéramos crear los usuarios (alumno y profesor) antes porque desconocíramos cómo se van a asignar, habría que dejar la columna userid vacía y la importación se realizaría igualmente.



Una vez tengamos este fichero tendremos que ir a Administración del sitio/Recursos

remotos/Credenciales/Gestionar por libro y subir el archivo con el botón Proceso de importación de credenciales: al seleccionar el archivo CSV creado y pulsar en Importar, nos aparecerá una pantalla donde se indica si hay algún error en el proceso. Si no existiesen errores se mostrará la pantalla que se muestra a continuación:

Este solo es una muestra de las 50 primeras credenciales, para finalizar el proceso de importación se tiene que hacer click en el botón confirmar de más abajo.

isbn	credential	userid	username
1 8431300117945	99999901#8431300117945#0001#1356843#2#03#K2#WKR8D#DE0MNRKHAWTC#	profesor1	-
2 8431300120532	99999901#8431300120532#2#0714#0001#1256044#2#95PGFLUNOGZ#ACH#M5ZJ#HTCH#	profesor1	-
3 8431300117969	99999901#8431300117969#2#0714#0001#1356845#2#7Q3#1HLDP99UVOJPUJ#WTC#	profesor1	-
4 8431300117938	99999901#8431300117938#2#0714#0001#1356846#2#JMYZEDAK#V#FH8AYA#WTC#	profesor1	-
5 8431300120518	99999901#8431300120518#2#0714#0001#1356847#2#GTZNOPL5#ED0HPEHLE#WTC#	profesor1	-
6 8431300117952	99999901#8431300117952#2#0714#0001#1356848#2#B#VXOCQBOV025TFCXG#WTC#	profesor1	-
7 8431300117921	99999901#8431300117921#2#0714#0001#1356849#2#B#EXJBQMUMVYH4BFAMIL#WTC#	profesor1	-
8 8431300117976	99999901#8431300117976#2#0714#0001#1356850#2#M#32WVNUOYPN#KZGLH#WTC#	profesor1	-
9 9788479186012	99999901#9788479186012#0715#0001#1356835#2#B#1MGJ#4RU#96TQ#W3T#WBL#ST#	alumno1	-
10 9788479186029	99999901#9788479186029#0715#0001#1356836#2#B#XK32PV#M#U#NGL#J#K#E#L#ST#	alumno1	-

Resumen

Credenciales:	16
Alertas:	0
Errores:	0

Pulsamos en el botón Importar y una vez que termine con el proceso volverá a la página de Gestión de credenciales por usuario, donde veremos que tanto en la columna Asignadas se mostrarán como en Totales aparecen aquellas licencias que hemos integrado. Si ya hemos añadido el userid, en Asignadas las licencias que han sido adjudicadas a los usuarios; si no hemos llenado la columna userid, en Asignadas siempre nos aparecerá 0.

Para realizar la asignación posteriormente a la integración de licencias, podríamos hacerlo desde la pantalla Gestión de credenciales por usuario. Tendremos que ir al libro al que queramos asignar usuarios, seleccionar Ver detalles en la columna Acciones y nos aparecerá una pantalla con todas las licencias de ese libro que han sido integradas en Moodle; es decir, dispondremos de varias columnas Credenciales, Usuario, Acciones y Observaciones. Solo podremos asignar aquellas licencias en cuyo campo Usuario aparezca un -, como se muestra en la siguiente pantalla:

1 - Lengua y Literatura (9788479186152)					Añadir nueva credencial
	Credenciales	Usuario	Acciones	Observaciones	
<input type="checkbox"/>	99999901#9788479186152#2#0717#...	-	Editar		
<input type="checkbox"/> Añadir más credenciales <input type="checkbox"/> Seleccionar todo <input type="checkbox"/> Deseleccionar todo					

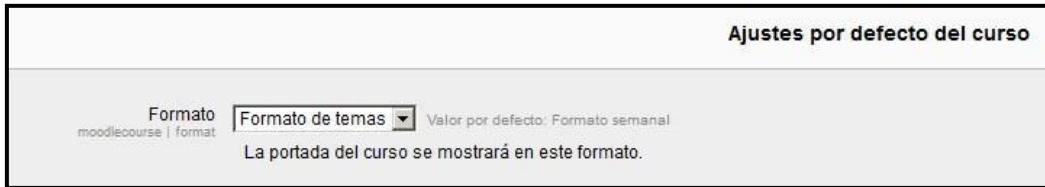
Cuando hayamos integrado las licencias en Moodle y asignado a los usuarios correspondientes, tendremos que configurar los libros.

4. Configuración de contenidos

Los libros que empiezan por 6 dígitos (487015 Lengua 6 Primaria) o por el nombre de la asignatura son LibroMedia, LibroNet o LibroClick, que únicamente necesitan la configuración de una sola unidad y funcionan con el módulo Mis libros.

a) Configuración del curso

Podemos configurar Moodle para que se creen los contenidos con la configuración deseada, sin tener que modificarla para cada uno. Para ello vamos a Administración del sitio/Cursos/Ajustes por defecto del curso y elegimos Formato de temas (único campo que nos interesa con respecto a los cursos).



Ajustes por defecto del curso

Formato moodlecourse | format Formato de temas ▾ Valor por defecto: Formato semanal
La portada del curso se mostrará en este formato.

Para crear el curso, primero debemos generar la categoría donde queremos añadir el curso y seleccionarla. Nos aparecerá “Aregar un nuevo curso”.

Al seleccionarlo, se desplegará un formulario a llenar con el nombre del curso, el nombre corto, el número de secciones (para LibroMedia será 1 siempre).

b) Configuración de las unidades

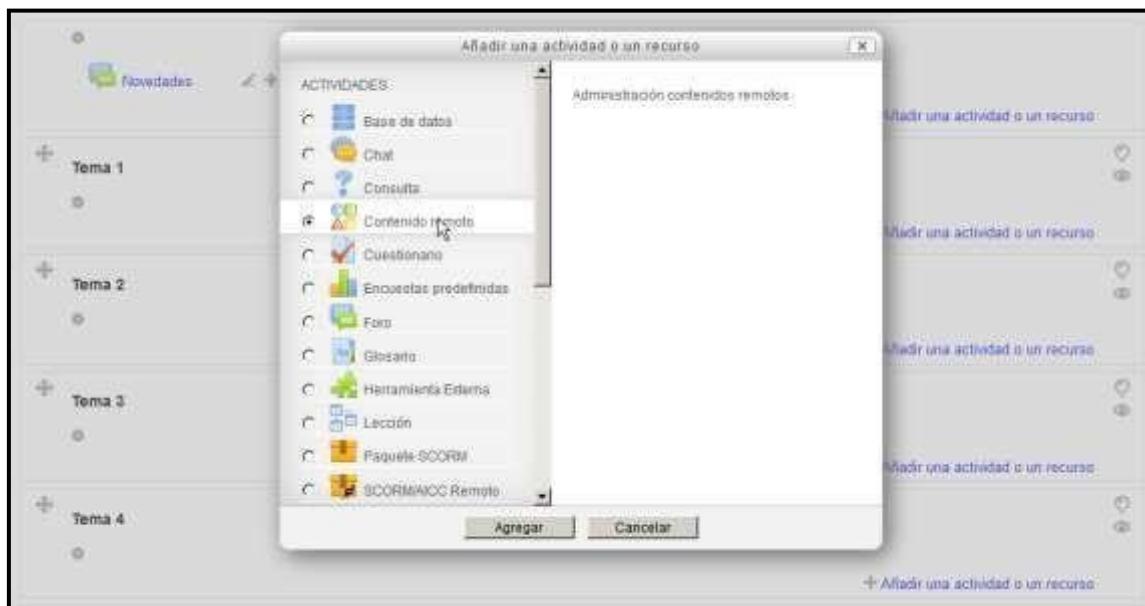
De la misma manera que con la configuración del curso, podemos definir la configuración por defecto de las unidades para que, al crearlas, aparezcan ya con la configuración deseada. Tenemos que dirigirnos a Administración del sitio/Extensiones/módulos de actividad/Contenidos remotos.

Deberemos configurar los siguientes campos:

- **Mostrar:** Nueva ventana
- **Mantener visible la navegación en la misma página:** No
- **Permitir cambiar el tamaño de la ventana:** Sí
- **Permitir desplazamiento en la ventana:** Sí
- **Mostrar los enlaces del directorio:** No
- **Mostrar la barra de ubicación:** No
- **Mostrar la barra de menú:** No
- **Mostrar la barra de herramientas:** No
- **Mostrar la barra de estado:** No
- **Ancho de la ventana:** 100
- **Guardar el seguimiento del servicio web:** Sí
- **Altura de la ventana (en píxeles):** 800

Ahora ya tenemos la configuración guardada para poder generar cada una de las unidades. Accedemos al curso creado y en la sección 1 configuramos la unidad 1.

Para ello, presionamos el botón “Activar edición” (parte superior derecha). A continuación pinchamos en “Añadir una actividad o un recurso” y, en el listado que nos aparece, seleccionamos Contenido remoto (porque el contenido hará seguimiento remoto).



Como ya hemos guardado la configuración deseada, únicamente deberemos rellenar los campos que aparecen en la siguiente imagen:

6

En el campo Nombre, pondremos el nombre de la unidad o uno que nos indique qué unidad estamos configurando. Deberemos rellenar también los campos Nivel, Libro (ISBN) y Unidad con los desplegables que nos aparecen (las actividades las configuraremos más adelante).

En el caso de los LibroMedia, únicamente vamos a configurar la unidad 1, que contiene todo el libro y no tiene actividades externas.

6. Versiones Moodle recomendadas

Para este curso 2014/2015 el equipo de desarrollo del módulo Marsupial para Moodle dará soporte a la versión 2.6.0.1 de Marsupial (solo compatible con versiones 2.6.x de Moodle). De la misma manera, el equipo de desarrollo de Moodle lo dará para las versiones de Moodle 2.6 y superiores. Es por este motivo que recomendamos utilizar estas versiones para la visualización de los contenidos de Santillana.

Durante este nuevo curso 2014/2015 Santillana únicamente dará soporte a seguimiento de tipo webcontent en sus contenidos. Por eso Santillana recomienda utilizar ese tipo de seguimiento en plataformas, EVA o Moodle de centros.

Si ya tiene configurados libros de Santillana en su plataforma, EVA o Moodle, le recomendamos que los elimine y configure los nuevos libros.