

## GESTIÓN DOCENTE DE INSIGNIAS (Creación, activación, concesión...)

### QUÉ SON LAS INSIGNIAS y PARA QUÉ SIRVEN

La nueva versión del campus virtual de la UNIA, basada en Moodle 2.5., incorpora como novedad la **posibilidad de que los estudiantes vayan obteniendo** (de forma automática o previa asignación manual de los docentes) una especie de **medallas o certificaciones informales, llamadas insignias**, según los **logros** que vayan alcanzando en los cursos y como **reconocimiento a las competencias** que, por ende, vayan adquiriendo.

#### sabías que...

Se trata de una **funcionalidad similar a los denominados badges** que vienen incorporándose, desde su eclosión, en plataformas de cursos masivos online en abierto, los llamados **MOOCs**.


Ello sucede en UniMOOC, en el que participa la UNIA (<http://ccollection.unia.es/iniciativas/unimooc-aemprende>), que emplea el estándar de Open Badges de Mozilla<sup>1</sup>



En Moodle, como el propio UNIMOOC, las insignias son **compatibles** con este estándar abierto de **Mozilla Open Badges** (<http://openbadges.org/>), lo que permite que éstas sean exportadas a repositorios externos o incluidos en portafolios o currículum online de los estudiantes (el caso de redes sociales del tipo LinkedIn).

Se trata, por tanto, de un interesante elemento para aumentar la **motivación del alumno/a** a lo largo de su proceso de aprendizaje (el docente reconoce su esfuerzo y resultados otorgándole insignias, o el sistema se las asigna automáticamente, si así lo configuramos previamente, una vez realice determinada actividad online); y que además posibilita que los resultados de éste, en forma de **reconocimiento a sus competencias**, trasciendan el entorno cerrado de la plataforma virtual y se incorporen (gracias a la citada compatibilidad con Mozilla) a su identidad digital.

<sup>1</sup> Ejemplos de insignias obtenidas por participantes en <http://openbadges.es/es/emitirCertificado/giorgio.xx@hotmail.com/d20fd850a16708a1f7124c76757aca5a>

 ver también

-Para más información sobre las insignias, puede ver:

<http://www.psitel.com/elearning/?p=882>

-Si te interesa saber más sobre las insignias o badges en Moodle, visita:

<http://www.estratomedia.es/e-learning/open-badges-mozilla-meritos-y-certificaciones-digitales/>

<http://docs.moodle.org/25/en/Badges>

---

## Posibles usos de las insignias

La nueva versión del campus virtual permite, así, **gestionar las insignias de forma más o menos flexible**. A continuación, algunas posibilidades.

Los **administradores** del campus virtual pueden crear **insignias globales (a nivel de plataforma)**, orientadas, por ejemplo, a la actividad general de un usuario sobre el campus virtual (accesos, completar perfil o una serie de cursos...). Estas insignias no están disponibles para ser usadas a nivel de curso. **A nivel de curso**, los **docentes** pueden crear **sus propias insignias**, orientadas, por ejemplo, a actividades/competencias específicas de éste. En ambos casos, al crear las insignias se les puede añadir una imagen personalizada y una descripción/propósito, además de mención a la entidad o persona certificadora; criterios de obtención, fecha de caducidad y correspondientes evidencias.

En cuanto a los criterios, se pueden establecer **criterios** para que sean **"concedidas" al estudiante de forma automática** (ej.: tras completar determinada actividad online) **o manual** (ej.: cuando una persona aporte información interesante en un foro le podemos conceder una insignia diseñada para estos casos; o asignársela por el mero hecho de haber realizado alguna actividad online). Hay que tener en cuenta que a una misma insignia se pueden agregar varios criterios, no uno único, esto es, requisitos para conseguirla. Y que se pueden por tanto combinar criterios automáticos de concesión con otros que son otorgados/asignados manualmente por un rol de usuario (ej. Profesor a nivel de curso).

Se pueden asignar insignias **para microactividades** a lo largo del curso (ej.: haber completado un tema, realizando sus actividades y visualizando sus scorms como criterios...) y otras **para logros más importantes** dentro de un curso (ej.: al finalizar un curso/módulo, aunque se disponga de certificación oficial, puede ser interesante).

También las insignias pueden servir para ir reconociendo, mediante su asignación, **competencias genéricas o transversales y competencias específicas** sobre la materia, previa creación de un catálogo de insignias para cada competencia.



Puedes probar a crear en tu curso varias **insignias, vinculadas con competencias transversales del estudiante**.

Algunas fuentes que te pueden servir de inspiración, a la hora de decidir cuales, son los catálogos de competencias como el de Tunning, de especial relevancia en el contexto del EEES, las abordadas por la Universidad desde proyectos como Prácticas y Culturas Digitales (e-skills o competencias digitales) y, sobre todo, aquellas competencias que se recojan en la guía didáctica del programa porque vayan a trabajarse en el curso.

A partir de aquí puedes decidir si concederlas manualmente, a aquellos estudiantes, de acuerdo a su actividad, progresión, actitud... a lo largo de su proceso de enseñanza-aprendizaje (por ejemplo, quien demuestre habilidad para expresarse en foros; ayude resolviendo dudas de otros compañer@s, aporte soluciones creativas a problemas, demuestre efectividad en progreso y resultados de tareas en equipo o actividades colaborativas... podrá obtener ciertas insignias). O si te interesa más bien definir parámetros automáticos de concesión de insignias.

¡Si te animas a hacerlo, cuéntanos tu experiencia ([innovacion.docente@unia.es](mailto:innovacion.docente@unia.es)), puesto que seguro que ésta puede servir a otros docentes!

---

Y ten en cuenta que además, la posibilidad de automatizar la concesión de las insignias abre puertas a **vincularlas a otros aspectos automatizados del seguimiento de alumnos** (por ejemplo, los que tienen que ver con Finalización de Actividades o las actividades condicionales; de forma que cuando un alumno termina una actividad obtenga además una insignia; o cuando supere la fase 1 de un curso y le sea posible seguir avanzando y realizar la fase 2 y las actividades condicionadas a la primera, esto se le indique en forma de insignia).

En la misma línea, y aunque las insignias son un sistema de acreditación de competencias informal, existe igualmente posibilidad de **vincularlas a la evaluación o hacerlas evaluables** (fíjate por ejemplo, se podría crear una insignia para el alumno que haga una actividad extra, y esa insignia se podría llamar "minipunto" extra).

Todo depende, al fin, del contexto del curso, de la creatividad del equipo docente y de los objetivos de aprendizaje.

También al configurar una nueva insignia, los profesores pueden personalizar el contenido del **mensaje** que, una vez obtenida, se enviará a los estudiantes a su email avisándole del logro; realizar un **seguimiento** de cada alumno, ya que desde su perfil se pueden ver las insignias conseguidas, o del grupo, ya que desde Administración>Insignias se ven las otorgadas al total del curso, etc.

El estudiante (o cualquier usuario) que obtenga una insignia podrá verla desde la página de su perfil; pero esta **sólo será visible para él mismo, no para el resto de estudiantes**.

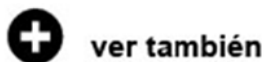
Último acceso lunes, 3 de febrero de 2014,  
Insignias de Campus Virtual - Universidad ...



Moodle Master

Y también desde la perspectiva de los **estudiantes**, las insignias obtenidas son, como adelantamos, "**exportables**" a la web de Mozilla OpenBadges (<http://openbadges.org/>) para aquellos que quieran conservarlas y acreditarlas de cara a mejorar su marca personal online, buscar empleo...

Para ello, basta con acceder a Mi perfil y luego en [My badges](#) pulsando sobre la opción que aparece abajo: "To display external badges you need to [connect to a backpack](#)". Ten en cuenta que previamente es necesario que el usuario esté registrado en el sistema de Open Badges de Mozilla y que incluya los datos correspondientes de éste.



En [www.unia.es/nuevocampus](http://www.unia.es/nuevocampus) hay un tutorial detallado, en este sentido, sobre la Gestión de insignias logradas por un usuario, que incluye una explicación sobre cómo dar de alta tu perfil en Open Badges de Mozilla y conectar, desde allí, tus insignias.

---

A continuación se indica cómo crear una insignia en el campus virtual de la UNIA (Moodle 2.5) y activarla.

## **PROCESO PARA CREAR INSIGNIAS EN MOODLE**

Según se ha adelantado, los profesores pueden **crear sus propias insignias en el contexto de un curso**, relacionadas, por ejemplo, con competencias básicas o específicas de la materia, así como establecer los parámetros de asignación.

Crear insignias, como docente, y asociarlas a determinada/s actividad/es de un curso, es **sencillo**, lo importante es, sobre todo, tener muy clara la estrategia motivacional y el diseño instruccional del curso.

De acuerdo a las competencias, tipo de actividades... que hayamos diseñado, que normalmente van recogidos en la guía didáctica correspondiente, los pasos, a grandes rasgos, serían los siguientes.

## PASO 1: CREAR Y CONFIGURAR FUNCIONAMIENTO DE LA INSIGNIA

Como profesores, desde el bloque de **Administración** de un curso el enlace **Insignias** nos ofrece, si pulsamos para que se despliegue, la **opción tanto de crear una nueva insignia como de gestionar las ya existentes**.



Pulsando sobre **“Añadir una nueva insignia”** aparecerá un menú desde el cual podemos incluir nombre, descripción e imagen, información acerca de su autoría...

También es posible determinar una **fecha de caducidad** de la insignia (opción, por defecto, plegada).

Una vez creada una insignia, deben **definirse varios aspectos básicos** relacionados con su funcionamiento, entre ellos:

- **Criterios para que un usuario obtenga la insignia.** Esto es, si queremos que la insignia se asigne manualmente por nosotros u otro docente a aquellos usuarios matriculados en un curso que consideremos, se obtenga al completar el estudiante dicho curso o determinadas actividades, etc.

Esta insignia no está en este momento disponible para los usuarios. Habilite el acceso si desea que los usuarios puedan ganar esta insignia. [Habilitar acceso](#)

insignia. ?

Visión global Editar detalles **Criterio** Mensajes Destinatarios (0)

Añadir criterios para las insignias Elegir...

### Concesión manual por rol ?

Esta insignia debe ser otorgada por un usuario con el siguiente rol:

- Profesor

- **Modelos de mensajes que acompañan a la insignia** (notificaciones que recibirán los alumnos cuando las obtengan). Por defecto se incorpora un texto fijo que se puede modificar.

Esta insignia no está en este momento disponible para los usuarios. Habilite el acceso si desea que los usuarios puedan ganar esta insignia. [Habilitar acceso](#)

insignia. ?

Visión global Editar detalles Criterio **Mensajes** Destinatarios (0)

### ▼ Mensaje de la insignia ?

Asunto del mensaje\*

Cuerpo del mensaje\*

Fuente Tamaño Párrafo

**B** *I* U ABC X<sub>1</sub> X<sub>2</sub> [Listas] [Insertar] [Borrar]

[Imagen] [Video] [GIF] [HTML]

¡Se te ha otorgado la insignia "%badgename%! ¡Enhorabuena!  
Se trata de una forma de acreditación digital, emitida por la UNIA, de tu aprendizaje y logros en el Webinar sobre Producción de Contenidos educativos (...), enmarcado en el Programa de Formación de Docentes de la UNIA de 2013/14 (#webinarsunia), del Área de Innovación, Vicerrectorado de Campus Tecnológico de Málaga.  
Puedes encontrar más información sobre esta insignia en %badgelinek%.  
Si no encuentras la insignia adjunta a este correo electrónico, puedes gestionarla y descargarla desde la página [Mis insignias](#).  
Ruta: p

Adjuntar insignia al mensaje ?

Notificar al creador de la insignia ?

[Guardar cambios](#) [Cancelar](#)

En este formulario hay campos obligatorios \*.

Estas opciones aparecerán desde el menú que se muestra justo después de crear la insignia






Desde **Destinatarios** irá apareciendo luego el listado de personas que han obtenido la insignia.

Una vez creadas las insignias estas se pueden gestionar a partir de la opción **“Gestionar insignias” de Administración**. Aquí es posible, por ejemplo:

- Eliminar, duplicar, editar y habilitar/deshabilitar el acceso (en este último caso ningún usuario podrá obtenerla, la insignia no estará disponible, operativa).
- También aquí puede indicar si quiere recibir alertas, como creador de una insignia, cada vez que un usuario la gane, diariamente, semanalmente....

Número de insignias disponibles: 1

[Añadir una nueva insignia](#)

Nombre	Estado de la insignia	Criterio	Destinatarios	Acciones
 Producción de Contenidos SCORM	No disponible para los usuarios	• Otorgado por: Profesor	0	   

## **PASO 2: ACTIVAR INSIGNIAS (HABILITAR ACCESO)**

Una vez definida la insignia, se debe **habilitar el acceso** a esta para que esté disponible.



**No habilites las insignias hasta que no estés seguro/a de que su configuración es definitiva.**

**Y ten en cuenta que una vez emitidas, no podrá modificarse su configuración.**

Para habilitar una insignia basta con pulsar la opción que aparecerá, con esta denominación, desde el propio menú de configuración de las insignias.

## Cambios en el acceso insignia

Con esto, hará que su insignia sea visible para los usuarios y les permita empezar a ganarla

Es posible que algunos usuarios ya cumplan los criterios de esta insignia y que se les entregue inmediatamente después de que la haya activado.

Una vez que la insignia haya sido emitida será **bloqueada** - ciertos ajustes incluyendo los criterios y los ajustes de caducidad ya no se podrán modificar.

¿Está seguro de que desea permitir el acceso a la insignia 'Producción de Contenidos SCORM'?

Continuar

Cancelar

## PASO 3: CONCESIÓN MANUAL (Y AUTOMÁTICA) DE INSIGNIAS

Una vez activada la insignia en un curso, para asignarla a un estudiante o a varios de un curso, basta con ir a **Insignias > Gestionar Insignias** (dentro de bloque Administración, columna izquierda) y seleccionar, de entre las distintas solapas que aparecen, la última, **"Destinatarios"**.

Esta insignia está en este momento disponible para los usuarios. Deshabilite el acceso para hacer cualquier cambio. ? [Deshabilitar acceso](#)

Visión global | Editar detalles | Criterio | Mensajes | **Destinatarios (0)**

Otorgar insignia

Esta insignia aún no se ha ganado.

Si la concesión se hace a posteriori, no inmediatamente después de habilitarla, verás cómo pulsando sobre **Gestión de Insignias** te aparece un icono que antes no estaba, **especie de trofeo**, para asignarlas, dentro de la columna acciones (verás, si te sitúas sobre él con el ratón, que aparece el texto "Otorgar insignias", como abajo).

Número de insignias disponibles: 1

[Añadir una nueva insignia](#)

Nombre	Estado de la insignia	Criterio	Destinatarios	Acciones
Producción de Contenidos SCORM	Disponible para los usuarios	• Otorgado por: Profesor	0	

Otorgar insignia

Te aparecerá entonces una nueva ventana, similar a la de creación de Grupos, donde puedes ir seleccionando, de la parte derecha (ver captura inferior), aquellos usuarios del curso que en tu opinión merezcan la insignia (deja pulsada la mayúscula para seleccionar varios de una vez) y luego, pulsando sobre **"Otorgar insignia"**, aparecerán en la izquierda, como destinatarios de ésta. De esta forma esta/s persona/s tendrá/n ya su/s insignia/s.



### Destinatarios de la insignia

### ¿Por qué no te deja conceder insignia? Algunos posibles motivos

- Ten en cuenta que, si no tienes la opción de asignar una insignia de concesión manual, tal vez pueda deberse a que no tengas el rol que, al crear la insignia, se marcó como aquel que podía asignarla (por ejemplo: si fue creada por un profesor y se indicó que la concedieran profesores, y tú eres "non editing teacher").
- Aunque la razón tal vez pueda ser, simplemente, que no está aún habilitada, como sucede en la captura inferior (en este caso basta con "Habilitar acceso").

### Producción de Contenidos SCORM

### CONCESIÓN AUTOMÁTICA

Quando no se concede mediante asignación manual sino se busca que esta se otorgue automáticamente, para que funcione es imprescindible que el curso (y previamente el campus a nivel global) tenga el seguimiento de actividades habilitado y establecer en cada actividad el criterio para superarla (visitar la actividad, aprobar un test, puntuar un SCORM...).