

NUEVAS FUNCIONALIDADES DE LOS BANCOS DE PREGUNTAS EN AULES

MANUAL DEL PROFESOR

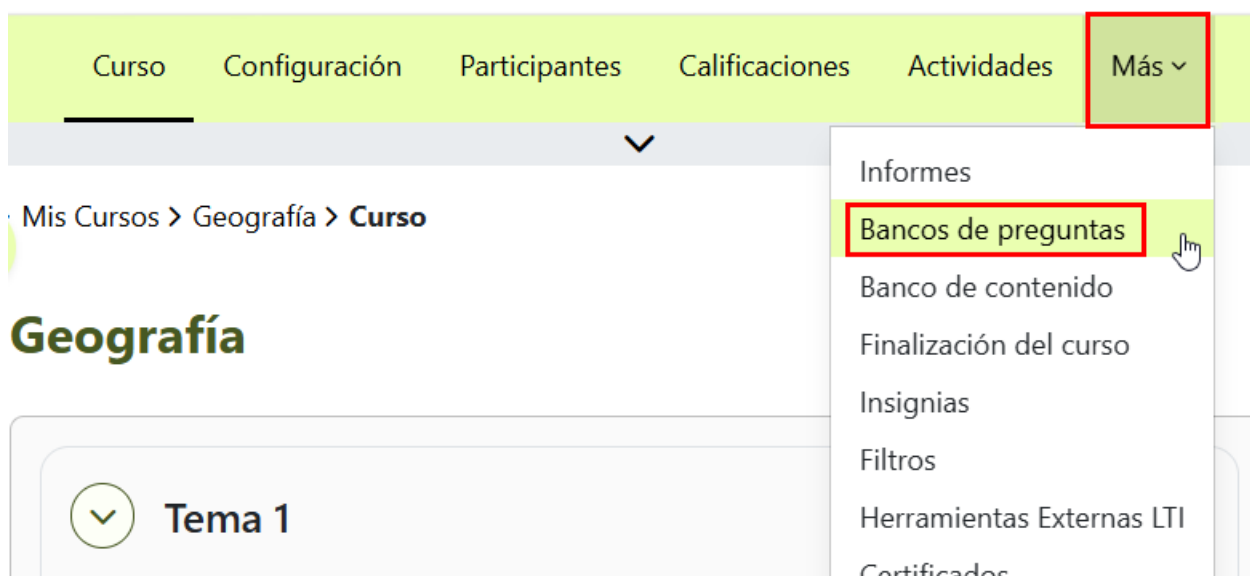
La nueva versión de Aules tiene nuevas funcionalidades relacionadas con los Bancos de Preguntas (BP), de forma que los profesores ahora pueden :

- 1) **crear varios bancos de preguntas en un curso**
- 2) **compartir bancos de preguntas entre cursos**
- 3) **mover categorías o preguntas entre bancos y cursos**

1) Crear varios Bancos de Preguntas en un curso

1.1. Creación y edición de bancos de preguntas

El profesor tiene acceso a los Bancos de Preguntas (en adelante BP) en la cabecera del curso en el menú **Más**, accediendo al submenú **Banco de preguntas...**



Al hacer clic en el menú anterior verá los BP existentes en su curso. La etiqueta naranja a la derecha muestra el numero de preguntas que hay dentro de cada banco.

Debajo del banco/s se muestra la sección “**Otras actividades con preguntas**”, donde se listan los cuestionarios que hay en la pagina del curso y que pueden tener o no preguntas procedentes de los BP ubicados en la sección superior. La etiqueta naranja numera las preguntas procedentes del BP pero no cuenta las preguntas que han sido insertadas directamente en el cuestionario en la página del curso, sin proceder del BP del curso.

Se pueden editar e incluso borrar los bancos de preguntas haciendo clic en los 3 puntos a la derecha y después en “Editar ajustes”...

Geografía

Bancos de preguntas en este curso

Añadir



BP 1: Geografía física Preguntas: 26



Editar ajustes



Asignar roles



Borrar

Otras actividades con preguntas

Las preguntas de los bancos de preguntas de estas actividades no pueden usarse en ningún otro sitio.



Evaluación 1 Preguntas: 1



Evaluación 2 Preguntas: 3



Evaluación 3

Un usuario con rol de profesor puede añadir nuevos bancos al listado que estarán disponibles a todos los usuarios que sean profesores en el curso. Para ello, pulsa el botón “Añadir”.

Como se puede apreciar en la siguiente imagen, el profesor ha añadido un nuevo BP llamado “BP 2: Espacios económicos” (también ha insertado preguntas dentro del banco)

Geografía

Bancos de preguntas en este curso

Añadir



BP 1: Geografía física Preguntas: 26



This question bank was created automatically when the site was upgraded.



BP 2: Espacios económicos Preguntas: 15



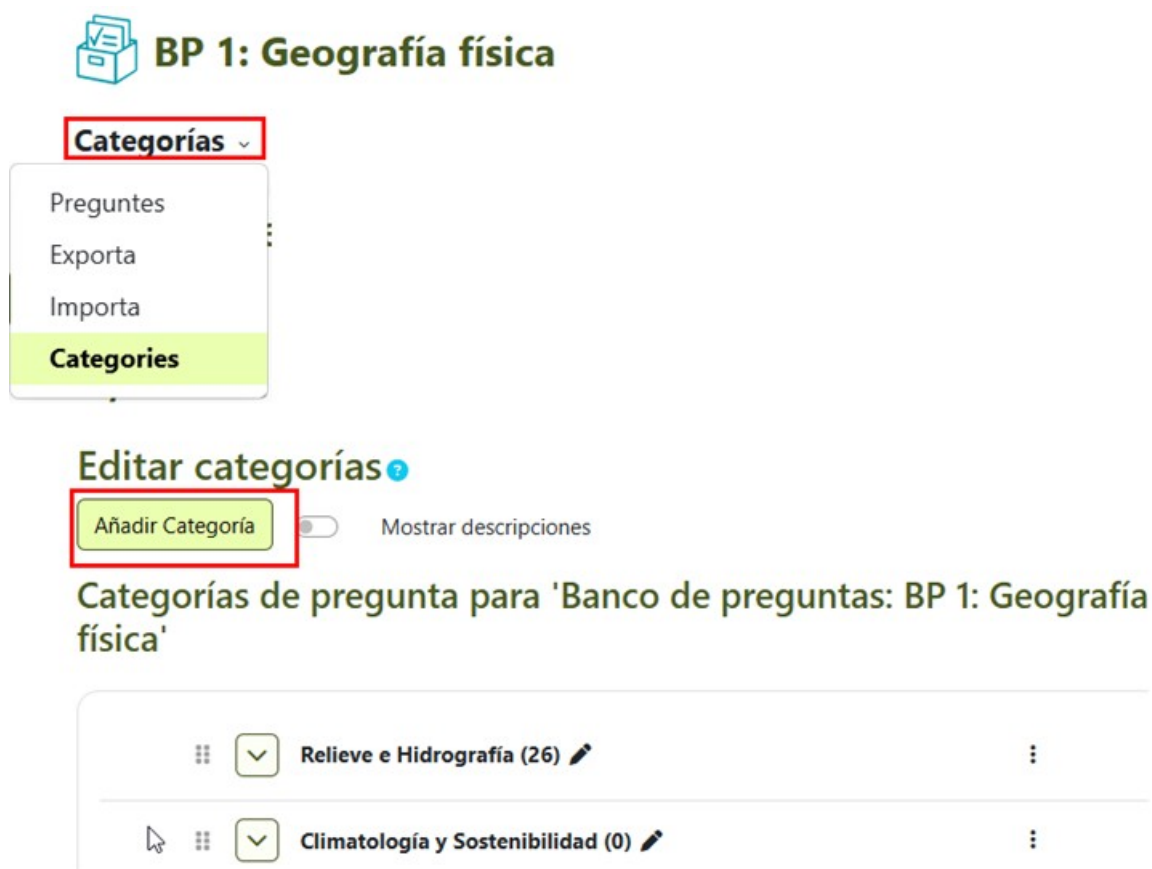
1.2. Creación y edición de categorías

Además de contar con la posibilidad de tener varios BP en el mismo curso, el profesorado puede también crear categorías dentro de cada BP, para así poder organizar mejor las preguntas.

Si el profesorado confecciona los bancos de preguntas con una estructura clara de categorías y subcategorías, simplifica la vinculación de bloques temáticos entre distintos cursos (como se verá mas adelante) y también facilita el mantenimiento a largo plazo de sus bancos de preguntas.

Además permite la creación de cuestionarios con preguntas aleatorias seleccionadas de categorías específicas.

Para acceder a la página de categorías se hace clic en uno de los BP de curso y luego en el menú terciario “**Categorías**”, accediendo entonces ala página de edición de categorías donde se puede añadir nuevas categorías y subcategorías



2) Compartir Bancos de Preguntas entre cursos

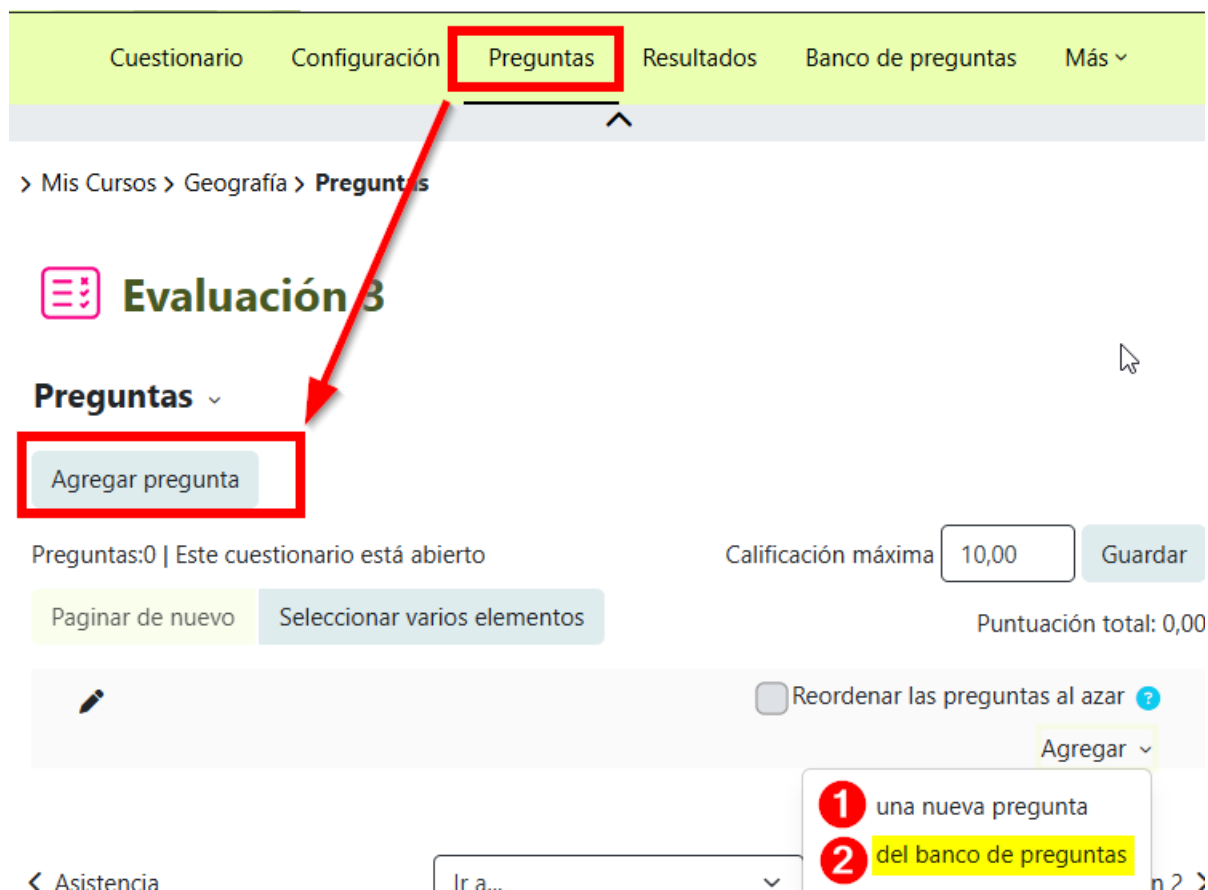
El profesorado puede vincular o mover preguntas a sus cuestionarios o BP en cualquiera de sus cursos, dichas preguntas pueden proceder de BP que tenga en otros cursos.

Todos los cursos (origen y destino) donde el profesor puede compartir BP deben pertenecer al año académico actual.

Los bancos de preguntas de cursos pertenecientes al año académico anterior no pueden compartirse ni tampoco editarse debido a que tras el cambio de año académico el profesorado ha perdido los permisos para editar dichos cursos.

2.1. Dos opciones durante la creación de cuestionarios

El profesorado tiene varias opciones para añadir preguntas a sus cuestionarios, siendo las dos siguientes las principales...



1) Escribir directamente las preguntas dentro de los cuestionarios que tiene creados en la página del curso usando la opción agregar “una nueva pregunta”. Las preguntas serán creadas solamente en ese cuestionario específico y no son accesibles desde otros cuestionarios o cursos.

2) Acceder primero al BP del curso y crear allí las preguntas, organizándolas por categorías y subcategorías, para posteriormente ir a la página del curso y desde dentro de cada cuestionario seleccionar agregar “del banco de preguntas” para así buscar y las preguntas necesarias dentro del BP previamente creado.

La opción 2 es la que da acceso al profesorado a vincular preguntas o categorías de preguntas al cuestionario desde otros BP del mismo curso o de otros cursos. Esta opción permite reutilizar las mismas preguntas en múltiples cuestionarios y cursos sin necesidad de repetir la escritura de las preguntas.

Otra ventaja de utilizar esta opción “del banco de preguntas” es que, si posteriormente se necesita modificar una pregunta que está vinculada a varios cuestionarios, al profesor le bastará con

modificarla en un único cuestionario para que el cambio se aplique a todos los cuestionarios (esto aporta un ahorro de tiempo pero también implica que el profesor sepa bien lo que está haciendo).

2.2. Reutilizar otros bancos de preguntas en cuestionarios

Usando la opción 2 en el apartado anterior y desde un cuestionario situado en cualquiera de sus cursos, el profesorado puede acceder a los BP de cualquier curso donde esté matriculado como profesor (tanto si los bancos fueron creados por el/la mismo/a profesor/a como si fueron creados por otro/a profesor/a del mismo curso).

Para conseguir lo anterior el profesor ha de entrar en un **Cuestionario** y desde el menú secundario **Preguntas** seleccionar “**Agregar**” para la adición de preguntas, pudiendo añadir tanto desde la opción “+del banco de preguntas”, como de la opción “+una pregunta aleatoria”.

En la ventana emergente, por defecto se carga el BP del cuestionario...

The screenshot shows a web interface for managing question banks. At the top, it says 'Banco actual: Evaluación 3' with a red circle '3' and a button 'Cambiar de banco'. Below this is a filter section with a 'Coincidir' dropdown set to 'Categoría', a search box 'Escriba o seleccione...' with a red circle '2' and a button 'Per defecto en Evaluación 3 x', and a checked checkbox 'Mostrar también preguntas de las subcategorías'. There are buttons for '+ Añadir condición', 'Mostrar', 'Limpiar filtros', and 'Aplicar filtros'. A green button at the bottom says 'Añadir preguntas seleccionadas para el cuestionario'. Below the filter section, the 'Preguntas' menu is open, showing 'Preguntas:0 | Este cuestionario está abierto', 'Calificación máxima 10,00', 'Guardar', 'Paginar de nuevo', 'Seleccionar varios elementos', 'Puntuación total: 0,00', and a checkbox 'Reordenar las preguntas al azar'. A red circle '1' is next to the 'Agregar' button, which has a dropdown menu open showing three options: '+ una nueva pregunta', '+ del banco de preguntas' (with a red circle '2'), and '+ una pregunta aleatoria'.

Al hacer clic en el nuevo botón “**Cambiar de banco**” aparece una ventana emergente (mostrada en la siguiente imagen) donde el profesorado puede seleccionar cualquier BP tanto del curso actual,

como de otros cursos (donde esté matriculado como profesor) para así importar preguntas dentro del cuestionario donde está trabajando....

Selecccionar banco de preguntas

El banco de preguntas de este cuestionario

Evaluación 1

Bancos de preguntas en este curso

BP 1: Geografía física

BP 2: Espacios económicos

Bancos de preguntas vistos recientemente

Historia del Arte - BP 2: La Edad Moderna

Historia del Arte - BP 1: El arte clásico

Geografía - BP 1: Geografía física

Geografía - BP 2: Espacios económicos

Todos los bancos de preguntas

Buscar por nombre... 4

test - test shared question bank

test01 - test01 shared question bank

Geografía - BP 1: Geografía física

Geografía - BP 2: Espacios económicos

test01 - Nuevo BP- Curso Test 01

5 Historia del Arte - BP 2: La Edad Moderna

Historia del Arte - BP 1: El arte clásico

Volver

☐ Reordenar las pre

IN

Las opciones son las siguientes secciones...

Banco de preguntas de este cuestionario: para insertar preguntas que están dentro del BP de cuestionario pero que aún no se han añadido dentro de la lista a mostrar a los usuarios que responderán el cuestionario

- **Banco de preguntas de este curso:** para insertar preguntas en su cuestionario procedentes de un BP del curso actual

- **Banco de preguntas vistos recientemente:** para insertar preguntas procedentes de BP vistos recientemente (que pueden ser tanto de un BP del curso actual como de un BP de otro curso)

- **Todos los bancos de preguntas:** para insertar preguntas en su cuestionario procedentes de un BP de otro curso

Independientemente de la ubicación del BP que se seleccione en la ventana anterior, en la siguiente página se mostrarán las preguntas que hay dentro de dicho BP.

Siguiendo con el ejemplo anterior, supongamos que se selecciona el BP2 de otro curso donde también es profesor: “Historia del Arte” (paso 5, en azul en la imagen anterior).

Tras dicha selección se muestra el contenido del BP seleccionado. Hay que tener en cuenta que existe una serie de filtros en la parte superior que se puede usar para seleccionar preguntas de diferentes categorías.

Por defecto puede que el/la profesor/a no vea todas las preguntas dentro del BP, sino que estén filtradas por una categoría, como es el caso en nuestro ejemplo, las preguntas que se muestran son solo las 3 preguntas que corresponden a la “Categoría A: Renacimiento” ...

Banco actual: BP 2: La Edad Moderna

[Cambiar de banco](#)

The screenshot shows a web interface for a question bank. At the top, it says 'Banco actual: BP 2: La Edad Moderna' with a 'Cambiar de banco' button. Below this is a filter section with the following elements:

- 'Coincidir' label followed by a 'Todos' dropdown menu and the text 'de los siguientes:'.
- A second 'Coincidir' label followed by a 'Categoría' dropdown menu.
- A search input field with the placeholder 'Escriba o seleccione...' and a dropdown arrow.
- A selected category tag: 'Cat A: Renacimiento (3)' with a close button (X).
- A checked checkbox labeled 'Mostrar también preguntas de las subcategorías'.
- A section separator 'Y'.
- Another 'Coincidir' label followed by a 'Cualquiera' dropdown menu and a 'Seleccionar' dropdown menu.
- Buttons at the bottom: '+ Añadir condición', 'Mostrar', 'Limpiar filtros', and 'Aplicar filtros'.

A red arrow points from the 'Cat A: Renacimiento (3)' tag down to a list of three questions:

- + [icon] Renacimiento 01 - Perspectiva lineal en el Quattrocento ¿Qué arquitecto y teórico del Quat...
- + [icon] Renacimiento 02 - Sfumato leonardesco ¿Qué técnica pictórica, perfeccionada por ...
- + [icon] Renacimiento 03 - La Capilla Sixtina ¿Qué artista renacentista pintó al fresco la ...

El/La profesor/a puede desplegar el resto de categorías contenidas por el BP2 para visualizarlas (en azul en la siguiente imagen), y si selecciona la categoría Superior (1) y luego aplica filtros (2) se le mostrarán entonces todas las preguntas del banco. Puede entonces seleccionar todas las preguntas filtradas (3) para añadirlas a su cuestionario (4)...

Añadir del banco de preguntas al final

Banco actual: BP 2: La Edad Moderna Cambiar de banco

Coincidir Categoría ▼

Escriba o seleccione... Superior para BP 2: La Edad Moderna x

Subcategorías

1 Superior para BP 2: La Edad Moderna
Cat B: Barroco (3)

2 Mostrar Limpiar filtros Aplicar filtros

3 ☒ **4** Añadir preguntas seleccionadas para el cuestionario

Pregunta

- + ☒ Barroco 01 - Tenebrismo de Caravaggio ¿Qué pintor italiano inició la revolución ...
- + ☒ Barroco 02 - Escultura y dinamismo berniniano ¿Qué célebre escultor y arquitecto barroco ...
- + ☒ Barroco 03 - Diego Velázquez y Las Meninas ¿En qué obra maestra del Siglo de Oro español...
- + ☒ Renacimiento 01 - Perspectiva lineal en el Quattrocento ¿Qué arquitecto y teórico del Quat...
- + ☒ Renacimiento 02 - Sfumato leonardesco ¿Qué técnica pictórica, perfeccionada por ...
- + ☒ Renacimiento 03 - La Capilla Sixtina ¿Qué artista renacentista pintó al fresco la ...

El filtro aplicado es solo un ejemplo, lo importante es saber que el/la profesor/a puede afinar con dichos filtros la selección de las preguntas o categorías deseadas.

Una vez se hace clic en el botón “Añadir preguntas seleccionadas para el cuestionario” (4) las preguntas serán insertadas en el cuestionario. Además, cada pregunta tendrá una etiqueta donde se indica el BP del que procede...

Preguntas ▾

Preguntas

Preguntas:6 | Este cuestionario está abierto

Calificación máxima

10,00

Guardar

[Paginar de nuevo](#)

Seleccionar varios elementos

Puntuación total: 6,00

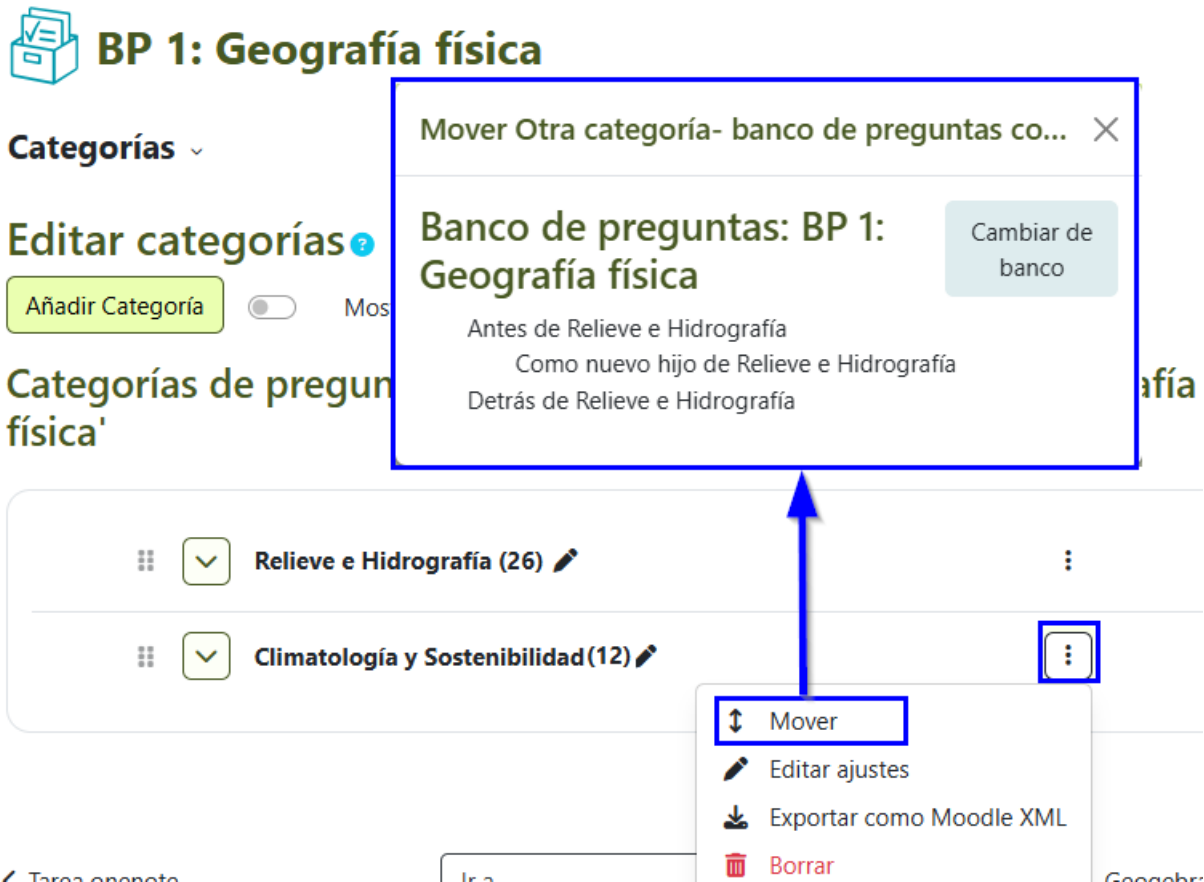
Página 1		Reordenar las preguntas al azar		Agregar	
+	1	Barroco 01 - Tenebrismo de Caravaggio ¿Qué pintor italiano inició la revolución ...	Siempre lo más reciente	1,00	
		BP 2: La Edad Moderna			
+	2	Barroco 02 - Escultura y dinamismo berniniano ¿Qué célebre escultor y arquitecto barroco ...	Siempre lo más reciente	1,00	
		BP 2: La Edad Moderna			
+	3	Barroco 03 - Diego Velázquez y Las Meninas ¿En qué obra maestra del Siglo de Oro español ...	Siempre lo más reciente	1,00	
		BP 2: La Edad Moderna			
+	4	Renacimiento 01 - Perspectiva lineal en el Quattrocento ¿Qué arquitecto y teórico del Quattrocento ...	Siempre lo más reciente	1,00	
		BP 2: La Edad Moderna			
+	5	Renacimiento 02 - Sfumato leonardesco ¿Qué técnica pictórica, perfeccionada por ...	Siempre lo más reciente	1,00	
		BP 2: La Edad Moderna			
+	6	Renacimiento 03 - La Capilla Sixtina ¿Qué artista renacentista pintó al fresco la ...	Siempre lo más reciente	1,00	
		BP 2: La Edad Moderna			
				Agregar	

Es importante tener en cuenta que, una vez se añade preguntas a varios cuestionarios por este método, si luego se editan las preguntas en el cuestionario de uno de sus cursos, se modificarán en cualquier otro cuestionario donde estén insertadas, ya sea en el mismo curso o en otros cursos.

3) Mover categorías o preguntas

Desde el botón a la derecha de cada categoría (3 puntos verticales) se pueden mover categorías completas, editarlas, exportarlas o borrarlas.

La opción “**Mover**” permite trasladar la categoría (junto con las preguntas dentro de ella) a otra posición dentro del mismo BP o, si se usa el botón “**Cambiar de banco**”, a otro BP (ya sea dentro del mismo curso o en otro de los cursos donde sea profesor)



Este mismo proceso es posible a nivel de las preguntas, es decir, mover solo preguntas específicas en lugar de la categoría completa. Para ello, se debe acceder al banco de preguntas (paso 1 en la siguiente imagen) y seleccionar las preguntas que quiere mover (paso 2).

Desde el botón “**Con seleccionadas**” (paso 3) se habilita la opción “**Mover**” (paso 4) que posibilita, dentro de una ventana emergente, seleccionar el BP o Categoría donde el/la profesor/a quiere mover las preguntas seleccionadas.

Geografía

Bancos de preguntas en este curso

 **1** BP 1: Geografía física Preguntas: 26

reg

CO04

reg

CO05

reg

CO06

Mover a ...

Borrar

Con seleccionadas

Mover las preguntas seleccionadas a...

Banco de preguntas

× Geografía - BP 1: Geografía física

Buscar por nombre...

Categorías de pregunta

× Relieve e Hidrografía (14)

Buscar por nombre...

Mover las preguntas

2

4

3

6

5