

## Tutorial: Banco de preguntas

### Tabla de contenido

Tutorial: Banco de preguntas .....	1
Tabla de contenido.....	1
Banco de preguntas .....	1
1. Categorías.....	1
2. Preguntas.....	2
3. Importar – Exportar preguntas .....	5

### Banco de preguntas

El Banco de Preguntas es una base de datos de preguntas en distintas categorías, se puede acceder al mismo desde el bloque de Administración.

#### 1. Categorías







Inicialmente cada curso tiene una única categoría (“por defecto”), pero la creación de categorías y sub-categorías permite organizar las preguntas, facilitando encontrarlas luego, o facilitando la creación de cuestionarios con preguntas aleatorias.

Para crear una nueva categoría debes clicar en “Categorías” en el “Banco de preguntas”, seleccionar la categoría padre (categoría en la que se colocará la nueva categoría).



## 2. Preguntas

Clickeando en “Preguntas” en el “Banco de preguntas” puedes mover una pregunta a otra categoría, o crear preguntas nuevas. A continuación resumimos algunas de los tipos de preguntas disponibles en Moodle:

-  **Opción múltiple:** permite la selección de una o varias respuestas a partir de una lista predefinida. Es posible dar una retroalimentación general y/o específica de acuerdo a la respuesta del estudiante.
-  **Verdadero/Falso:** en la [documentación de Moodle](#) encontrará sugerencias para el empleo de este tipo de preguntas.
-  **Respuesta corta:** el alumno debe responder con un texto de pocas palabras que se califica comparándola con distintas respuestas modelo (que pueden contener comodines: caracteres identificados como “\*”).
-  **Numérica:** el alumno debe responder con un número (con posibilidad de especificar sus unidades) que se compara con distintas respuestas modelo (es posible incluir márgenes de tolerancia).
-  **Calculada:** el objetivo de esta pregunta es generar múltiples versiones de una pregunta con valores numéricos diferentes. Por ejemplo si quieres crear varias preguntas del tipo “¿Cuánto es {A}+{B}?”, {A} y {B} son comodines a los cuales Moodle les dará valores aleatorios y calculará la respuesta correcta que se comparará con la respuesta del alumno. Encontrarás más detalles en la [documentación de Moodle](#).
-  **Ensayo:** permite a los estudiantes escribir frases o párrafos. Debe de calificarse de forma manual. Se puede incluir una plantilla para orientar a los alumnos sobre el contenido del ensayo.

- Emparejamiento:** proporciona a los alumnos una lista de sub-preguntas cuya respuesta debe seleccionarse a partir de una lista de posibilidades.
- Emparejamiento aleatorio:** similar a la pregunta de emparejamiento pero se crea aleatoriamente a partir de preguntas de respuestas corta de una categoría en particular.
- Respuestas anidadas (Cloze):** son preguntas muy flexibles, que consisten de un párrafo de texto (en formato de Moodle) que tiene varias respuestas incrustadas dentro de él, incluyendo de opción múltiple, respuesta corta y respuesta numérica. En la [documentación de Moodle](#) encontramos el siguiente ejemplo:

Question 1

Marks: --/13.00

This question consists of some text with an answer embedded right here  and right after that you will have to deal with this short answer  and finally we have a floating point number .

The multichoice question can also be shown in the vertical display of the standard moodle multiple choice

- 1. Wrong answer
- 2. Another wrong answer
- 3. Correct answer
- 4. Answer that gives half the credit








Or in an horizontal display that is included here in a table


- a. Wrong answer
- b. Another wrong answer
- c. Correct answer
- d. Answer that gives half the credit

A shortanswer question where case must match. Write moodle in upper case letters

Note that addresses like [www.moodle.org](http://www.moodle.org) and smileys 😊 all work as normal:

- a) How good is this?
- b) What grade would you give it?

-  **Arrastrar y soltar marcadores:** los estudiantes arrastran marcadores y los sueltan sobre una imagen de fondo. A diferencia del tipo de pregunta de arrastrar y soltar sobre imagen, no hay áreas predefinidas en la imagen subyacente que sean visibles para el estudiante.
-  **Arrastrar y soltar sobre texto:** los estudiantes seleccionan las palabras o frases faltantes y las añaden al texto al arrastrar cajas al lugar correcto
-  **Arrastrar y soltar sobre una imagen:** los estudiantes deben arrastrar imágenes o etiquetas de texto y soltarlas dentro de zonas con una imagen de fondo.
-  **Calculada opción múltiple:** son similares a las preguntas de opción múltiple, en cuyos elementos a elegir pueden incluirse resultados obtenidos al aplicar una fórmula a valores numéricos seleccionados aleatoriamente de un grupo de valores cuando se formula la pregunta.
-  **Calculada simple:** la respuesta es el resultado de una fórmula numérica que contiene valores numéricos variables mediante el uso de comodines que son sustituidos por valores aleatorios. Las preguntas calculadas simples ofrecen las características más usadas de las preguntas calculadas pero con una interfaz para su creación más sencilla.
-  **Elige la palabra perdida:** los estudiantes deben seleccionar una palabra o frase faltante mediante un menú desplegable.
-  **Emparejamiento mediante arrastrar y soltar:** similar a la pregunta de emparejamiento pero le permite al usuario arrastrar y colocar elementos para que coincidan las respuestas con las subpreguntas.

-  **Descripción:** no es una pregunta, sino que permite incorporar un texto o imágenes sin requerir respuesta. Se puede utilizar para dar información que será usada por un grupo de preguntas posteriores.

### 3. Importar – Exportar preguntas

“Importar” (y “Exportar”) permite crear preguntas a partir de distintos formatos de archivo, aunque puede resultar particularmente útil para importar preguntas desde otro curso en Moodle en donde tengamos permisos de edición.

#### Contacto:

Área de Educación a Distancia - Secretaría Académica – Facultad de Ingeniería  
– UNER. E-mail: [virtual.ingenieria@ingenieria.uner.edu.ar](mailto:virtual.ingenieria@ingenieria.uner.edu.ar)