

Preparado por: Oficina de Educación Médica, Escuela de Medicina, USACH

Tutoras: Tamara Garay (<u>tamara.garay@usach.cl</u>) Mónica Osses (<u>monica.osses@usach.cl</u>) Vivienne Bachelet (<u>vivienne.bachelet@usach.cl</u>)

**Serie: Caminando Hacia el Aula Invertida** II. Tutorial para cargar cuestionarios a Moodle

## Contenidos de este tutorial



CÓMO CREAR E INGRESAR PREGUNTAS AL BANCO DE PREGUNTAS DE MOODLE.

CÓMO CONFIGURAR Y PARAMETRIZAR SU EVALUACIÓN O PRUEBA. CÓMO AGREGAR LAS PREGUNTAS A SU PRUEBA.

# ¿Qué entendemos por cuestionarios?

Incluimos evaluaciones, pruebas, quizzes, PEP...

Moodle denomina todos estos instrumentos de evaluación como "cuestionarios".

#### Primer paso: Clic en "Aún más"



# 1. Ingresar preguntas en banco de preguntas

Puede reutilizar las preguntas en muchas pruebas después.

## Ir a **Banco de preguntas** y hacer clic en **Categorías**

#### Administración del curso



# En este caso, ya creamos una categoría madre "Morfología" y podemos crear subcategorías dentro de esa si queremos

Categoría padre	0	Morfología	Usando estas flechitas se
Nombre	0		pueden
Información sobre la categoría		$1  \mathbf{i} \bullet \mathbf{B}  I  \mathbf{i} \equiv \mathbf{i} \equiv \mathbf{i} \bullet \mathbf{i} \mathbf{i} $	organizar las subcategorías
ID number	0		

## Categoría "madre" y subcategorías

#### - Añadir Categoría

Categoría padre

Nombre

Información sobre la categoría

Morfología 🗢
Curso: MBE
Top for Medicina basada en evidencias (MBE) (81342)
Morfología
Bacterias
Hongos
Virus
Por defecto en MBE
Quiz 1 (4)
Quiz 2 (12)
Tarea pregunta estructurada (12)

Aquí hemos creado la categoría "madre" (según Moodle, *padre*), con sus categorías hijas: bacterias, hongos, virus. Cada una de esas subcategorías hijas son contenidos temáticos dentro de una unidad mayor.

#### Ahora vamos a agregar preguntas a la subcategoría: dos opciones

## Editar categoríaso

#### Categorías de pregunta para 'Curso



Si quiere agregar preguntas al tema "Bacterias" haga clic en el (0), pues está indicando que NO tiene preguntas.





Seleccione el tipo de pregunta que quiere y haga clic en AGREGAR

C	Elija	un	tipo de pre	egui	nta a agregar		×						
VI	PREG	GUNI	TAS	^	Permite la selección de un a partir de una lista predefi	a o varias respuesta nida	as						
		<b>:</b> = (	Opción múltiple				T	ambién puede					
	$\bigcirc$	•• \	/erdadero/Falso		hacer doble cli cuando seleccio el tipo de	h	and puede						
	0	:=: E	Emparejamiento			ndo selecciona							
rías	0		Respuesta corta			el tipo de							
	0	12 [	Numérica	l			p	reguntamás					
reç	0		Ensayo							ľ	rápido!		
a:	0	•€• /	Arrastrar y soltar marcadores										
ara pi igún	0	• <b>‡•</b>	Arrastrar y soltar sobre texto										
•	0	₽ ₽ i	Arrastrar y soltar sobre una magen					iOjo que podría					
la pre	0	2+2 = ?	Calculada	~	~	~	~				tener que volver a		
as de as ant	0	<u>2+2</u> ( = ? r	Calculada opción núltiple								la categoría temática donde		
PREG					AGREGAR	CANCELA	R	quiere poner su pregunta!					

Categoría \$ Bacterias Nombre de la pregunta Ð Antígeno O Enunciado de la pregunta A 🖬 🖬 🍨 🛤 🗠 1 i • B I ≔ ≔ % % El antígeno O es una estructura de bacterias: VER MANUAL **A** Puntuación por defecto 0 1 Retroalimentación general 0 1 i - B I ≔ ≔ % % 🖬 🖬 🔮 🖤 🙆 ID number 0 ¿Una o varias respuestas? Sólo una respuesta \$ Barajar respuestas? ? ¿Numerar las elecciones? a., b., c., ... 🗘

Ponga un nombre significativo en el nombre de la pregunta (esto es sólo para que usted recuerde de qué trata esta pregunta). Luego escriba el enunciado de su pregunta en la caja correspondiente. Recomendamos no cambiar ninguna cosa más.

Respuestas







En cada elección escriba una de las alternativas. En la correcta ingrese calificación 100%.

GUARDAR CAMBIOS



## Hemos creado 2 preguntas

#### Banco de preguntas



- En la categoría sale cuántas preguntas hay creadas ahí.
- Estamos mostrando el enunciado para ubicarnos en lo que hemos preguntado hasta el momento.
- El nombre de la pregunta es una pista personal para ubicarse temáticamente.
- La última pregunta ingresada figura en verde.

# 2. Configurar la prueba

Según Moodle, el cuestionario.



Tras haber activado edición, vaya al tema/pestaña donde quiere poner su prueba y:

 1) Añada una actividad o un recurso
2) Marque cuestionario
3) Agregar



1. Ponga nombre a su prueba y una descripción 2. Fije las fechas en que quiere que esté abierta. 3. Muy importante. Ponga un tiempo máximo para dar la prueba.

Vea lámina siguiente.



#### TEMPORALIZACIÓN

En este caso, le hemos dado 24 horas a los estudiantes para que den la prueba. Se recomienda 1 minuto por pregunta. Como nuestra prueba era de 2 preguntas, hemos dado 5 minutos. Hay que dejar que el envío se realice automáticamente. Ojo que para calendarizar y poner tiempo límite hay que marcar "Habilitar".

# Tip

En las dos primeras definiciones de tiempo (abrir cuestionario y cerrar cuestionario) se recomienda dar un margen mayor de tiempo al de la duración exacta de la prueba.

Este tiempo es el que la prueba va a estar visible. Si se le asigna un tiempo muy cercano a la duración de la prueba, se corre el riesgo que si el estudiante ingresa posterior a la hora de inicio de la prueba, no tenga el tiempo suficiente para terminarla.



#### Calificación

Categoría de calificación	0	Sin categorizar 🗢
Calificación para aprobar	0	0,00
Intentos permitidos		1 🗘
Método de calificación	0	Primer intento 🗢

### CALIFICACIÓN

Solo marque 1 intento



Es bueno dejar las respuestas al azar para desordenar la prueba.

#### Opciones de revisión Opciones



Después de cerrar el cuestionario



En Opciones de revisión se recomienda la siguiente parametrización:

Desmarque todo menos "puntos".





Restricciones extra sobre los intentos

Se requiere contraseña

Ver más...

En Restricciones extra sobre los intentos, ingresar una contraseña, la que usted enviará por correo a los estudiantes 10-15 minutos antes de la prueba.

Fije una hora para rendir la evaluación (ver temporalización).

**GUARDAR CAMBIOS Y REGRESAR AL CURSO** 





Tengo mi prueba lista en el tema/pestaña que me interesaba.

Ahora falta cargar las preguntas.

# 3. Edición de las preguntas

En esta parte se agregarán las preguntas que irán en la PEP 1, buscándolas desde el banco de preguntas, en la categoría que nos interesa.

USACH 🛛 BC 💮 BiblioU	SACH <u>[][</u> LSE Blog 🛃 IntraUSACH 🌒 Cochrane2020	🧕 Campus Virtual 🛛 🖿 RadiosChile 🔲 IncPa	aper2020 🔋 MoodleUSACH  🕅 PhD C	Comics 🏾 🗧 Office 365 🛛 🕬 Iniciar sesión
×	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE / INICIO	VER MANUAL	🜲 🗩 Vivie	enne C. Bachelet 🐣 🔻
MBE	A Medicina basada en evidenc	cias (MBE) (81342)		VOLVER AL CATÁLOGO
📽 Participantes				
Insignias	General Tema 1 Tema 2 Tema 3	Tema 4 Tema 5 Tema 6 Tema 7	Tema 8	
Competencias				
I Calificaciones	🚽 🕂 La evolución natural			Editar 👻
🗅 General				
🗅 Tema 1	Esta prueba del 20, 0 cubrirá la	a unidad 1, 2 y 3.		Editar 👻 🧧 —
🗅 Tema 2				+ Añade una actividad o un recurso
🗅 Tema 3	▲ Tema 7			
🗅 Tema 4	Utilidades de edición de pestañas 🕨			
🗅 Tema 5				
🗅 Tema 6				
🗅 Tema 7		Síguenos en:	Unidad de	e Innovación Educativa - VRA

#### Haga clic en PEP 1...NO EN EL LAPIZ DE EDICIÓN.

#### Despliegue la rueda y luego haga clic en Editar cuestionario



## Haga clic en "Agregar" y luego + del banco de preguntas



# Donde dice Pregunta, marque las preguntas que formarán parte de la PEP 1

Añadir del banco de preguntas al final	×	
Seleccionar una categoría: Bacterias (2)		
No se está aplicando ningún filtro por etiquetas		
Filtrar por etiquetas ▼		
Opciones de búsqueda ▼ ✓ Mostrar también preguntas de las sub-categorías		
Mostrar también preguntas antiguas		
	Ð	
+ ☑፰ Pared bacteriana Una pared bacteriana rígida con un grueso peptidoglican es una característ	Ð	
AÑADIR PREGUNTAS SELECCIONADAS PARA EL CUESTIONARIO		
	Añadir del banco de preguntas al final     Seleccionar una categoría:   Bacterias (2)     No se está aplicando ningún filtro por etiquetas     Filtrar por etiquetas   ▼     Opciones de búsqueda    ▼     Mostrar también preguntas de las sub-categorías   →     Mostrar también preguntas antiguas   □     □T ^ Pregunta   +     ✓ Eim Antígeno O El antígeno O es una estructura de bacterias:     + ☑ Eim Pared bacteriana Una pared bacteriana rígida con un grueso peptidoglican es una característ     AÑADIR PREGUNTAS SELECCIONADAS PARA EL CUESTIONARIO	Añadir del banco de preguntas al final   ★     Seleccionar una categoria:   Bacterias (2)   ↓     No se está aplicando ningún filtro por etiquetas   ↓     Filtrar por etiquetas   ▼     Opciones de búsqueda ●   ↓     Mostrar también preguntas de las sub-categorías   ↓     Dreigunta   ↓     ↓   ↓ <

#### Ahora está lista su prueba, puede reordenar preguntas al azar si quiere





## Así se verá después de ingresar la contraseña.

#### Puede previsualizar este cuestionario, pero si éste fuera un intento real, podría ser bloqueado debido a:

Este cuestionario no está disponible en este momento

Pregunta 1	Una pared bacteriana rígida con un grueso peptidoglican es una característica de bacterias:
Sin responder	
aún	Seleccione una:
Puntúa como 1,00	O a. Gram positivas
P Marcar	O b. Micobacterias
pregunta	O c. Gram negativas
🔅 Editar	
pregunta	

#### Navegación Por El Cuestionario



Tiempo restante 0:03:37

COMENZAR UNA NUEVA PREVISUALIZACIÓN

En el tema donde puso su prueba, puede entrar para visualizarla.

V PEP 1

Ge

Esta prueba del 2020 cubrirá la unidad 1, 2 y 3.

Tema 4

3

Tema 5

Tema

SIGUIENTE PÁGIN

# Tip

En el ejemplo anterior, se presentó la prueba (cuestionario) en formato de una pregunta por página.

Sin embargo, hay que tomar en cuenta que esto significa un mayor tiempo para el estudiante en cuanto tiene que hacer clic para avanzar a la siguiente.

Se recomiendan dos preguntas por página, así el estudiante destina menos tiempo a navegar.



#### Por último...

Cada profesor podrá enviar la contraseña de acceso a la prueba 15 minutos antes del inicio de la prueba por correo electrónico.

Con el lapiz se puede editar la contraseña que viene por defecto.

#### Restricciones extra sobre los intentos





## iTerminamos!

# Cualquier duda o consulta comunicarse con nosotras

Tamara Garay <u>tamara.garay@usach.cl</u> Mónica Osses <u>monica.osses@usach.cl</u> Vivienne Bachelet <u>vivienne.bachelet@usach.cl</u>

