

Guía rápida para crear un cuestionario (test) en Atenea

En esta guía se expone, de forma breve, como crear un cuestionario en Atenea partiendo de cero. En primer lugar debe generarse un banco de **preguntas**, a continuación se crea el **test** con un subconjunto de estas preguntas y finalmente se publica o **realiza** el cuestionario. Una vez los alumnos lo han realizado, el test es evaluado automáticamente y la **calificación** se publica en Atenea.



1. Crear preguntas

En la página del curso **Atenea**, en la parte superior derecha en la rueda de **configuración** -> Preguntas aparece la opción **Preguntas** que nos abre el banco de preguntas.

Las preguntas se agrupan en **categorías**. La categoría por defecto es el código de la asignatura y de ahí cuelgan otras categorías. Las categorías permiten ordenar y seleccionar preguntas al crear el test.

Preguntes Categories Importa Exporta

Banc de preguntes

Tria una categoria: Categoria per defecte en 2019/20-02:ETSETB-230088-CU40 (3)

La categoria per defecte per a preguntes compartides en el context «2019/20-02:ETSETB-230088-CU40».

No hi ha cap filtre d'etiqueta aplicat

Filter by tags...

Mostra el text de la pregunta a la llista de preguntes

Opcions de cerca

Mostra també les preguntes de les subcategories.

Mostra també les preguntes antigues

Crea una nova pregunta...

Pregunta	Creada per	Última modificació feta per
	Nom / Cognoms / Data	Nom / Cognoms / Data

1.1 Categorías

- Primero vamos a **crear** las **categorías**. Estas se estructuran en árbol, a partir de la categoría madre por defecto. Las vamos a nombrar:

CATEGORIA PER DEFECTE CÓDIGO DE LA ASIGNATURA

TEORÍA

TEMA1

TEMA2

LABORATORIO

PRACTICA 1

PRACTICA 2

En la pestaña categorías aparece una pantalla para crear y editar las nuevas categorías

Aquest formulari conté camps obligatoris marcats amb .

▼ Afegix una categoria

Categoria mare 

Nom 

Informació de la categoria



[Afegix una categoria](#)

Aquest formulari conté camps obligatoris marcats amb .

Las categorías Teoría y Laboratorio cuelgan de la categoría madre **CATEGORIA PER DEFECTE CÓDIGO DE LA ASIGNATURA**. Tema 1 y Tema2 tendrán como madre Teoría y así sucesivamente.

Cuando ya tenemos todas las categorías entradas aparece la página de categorías más o menos así

Preguntes **Categories** Importa Exporta

Edita les categories 

Categories de preguntes en «Curs: 230088 - SENYALS I SISTEMES (Curs 40)»

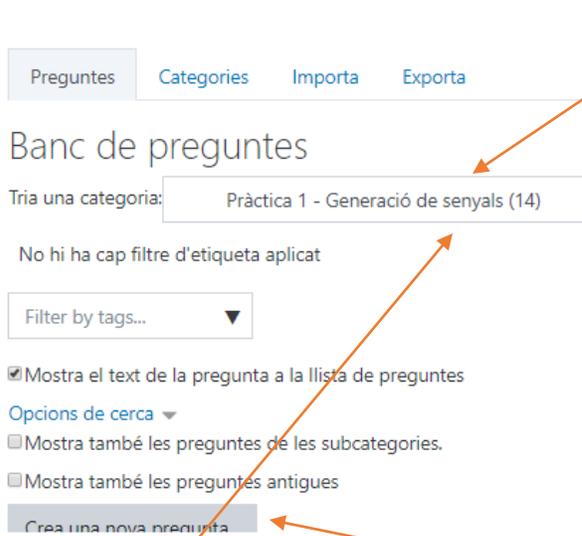
- **Categoria per defecte en 2015/16-01:ETSETB-230012-CU20 (0)**   
- Laboratori SSIS (0)   
- Práctica 1 - Generació de senyals (14)    
- Práctica 2 - Convolució (34)    
- P2 Estudio Previo (6)   
- Práctica 3 - Modulació (32)    

Las flechas sirven para cambiar las categorías de lugar o de posición en el árbol madres-hijas.

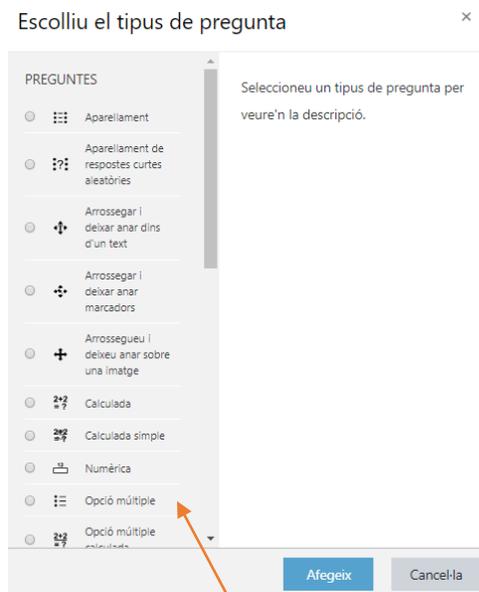
1.2 Crear o añadir una pregunta

- Volvemos a la pantalla *preguntes*

Como ejemplo vamos a **añadir una pregunta** a la categoría [Practica 1](#)



- Elige la categoría y clicas en *Crea una nova pregunta*. Las tipologías se muestran en la lista:



Hay varias opciones. Vamos a lo simple:

- Elegimos **Opció múltiple** y **Afegeix**

Hay que definir:

- **nombre**, de la pregunta
- **enunciado** de la pregunta,
- **opciones de respuesta** y su **puntuación** en tanto por ciento del total de cada opción. Por defecto aparecen 5 respuestas posibles, las que dejamos en blanco no aparecen como opción. La retroacción la dejamos para otro día. Cuando has rellenado todo clicas **Desa els canvis i continua editant**. Si no hay errores, aparece **previsualización**. Clicas y aparece

Pregunta 1

No s'ha respost encara

Puntuat sobre 1,00

Calcula el área de un rectángulo de 3 m de ancho por 4 metros de largo

Triu-ne una:

34

6

12

Torna a començar
Desa
Emplena amb les respostes correctes
Envia i acaba
Tanca la previsualització

Informació tècnica

Comportament que s'està utilitzant: Retroacció diferida

Fració mínima: -0.33333333

Fració màxima: 1

Variants de pregunta: 1

Resum de la pregunta: Calcula el área de un rectángulo de 3 m de ancho por 4 metros de largo : 34 : 6 : 12

Resum de la resposta correcta: 12

Resum de respostes:

Estat de la pregunta: todo

Para lo que se puede hacer con otro tipo de preguntas, mejor ir al manual.

Así, repitiendo el proceso añadimos preguntas al banco. Una vez que tenemos creado un conjunto suficiente de preguntas salimos del banco de preguntas y ya podemos crear el test

En la página del curso, en la parte superior derecha en la rueda de configuración -> Preguntas se forma el banco de preguntas. Imagina que las tienes agrupadas en categorías así

CATEGORIA PER DEFECTE CÓDIGO DE LA ASIGNATURA

TEORÍA

TEMA1

TEMA2

LABORATORIO

PRACTICA 1

PRACTICA 2

PRACTICA 3

2. Creación del TEST

Vamos a hacer un test con

- 4 preguntas fijas de la categoría **Tema1**, comunes a todos los alumnos. Algunas preguntas pueden tener parámetros (les llaman comodines) que pueden variar en un intervalo, el resultado puede ser el resultado de una fórmula que incluya dichos parámetros y por tanto hacen que la 'misma' pregunta parezca diferente.
- 10 preguntas aleatorias de la categoría **práctica 3**
- 4 preguntas elegidas aleatoriamente de la categoría **Tema2**

-

- Vamos al editor  de la página principal de la asignatura y **añadimos un cuestionari** clicando en el icono cuestionari
- Le ponemos un **nombre**: test 1
- Añadimos la **Descripción**: El texto con las instrucciones para que lo lean los alumnos



Desa els canvis i torna al curs



En la página aparece

Lo ocultamos para que no lo vean por ahora los alumnos y empezamos a rellenar el test

- Clicamos el **test1** y aparece el **nombre** del test y la **Descripción que hemos introducido**:

test 1

El texto con las instrucciones para que lo lean los alumnos

Mètode de qualificació: Qualificació més alta

Encara no s'han afegit preguntes

Edita el qüestionari

Torna al curs

- Clicamos en Edita el cuestionari y debajo de Barreja preguntes clicamos en Afegeix

S'està editant el qüestionari: test 1

Preguntes: 0 | El qüestionari està obert

Qualificació màxima 10,00 Desa

Repagina Selecciona diversos elements

Nombre de puntuacions: 0,00

Barreja preguntes

Afegeix

- + Afegeix una pregunta...
- + Afegeix una pregunta del banc de preguntes
- + Afegeix una pregunta aleatòria...

- Afegeix una pregunta

Sirve para añadir una pregunta que no estaba en el banco de preguntas. Después de hacerla se incorporará a la categoría " **CATEGORIA PER DEFECTE CÒDIGO DE LA ASIGNATURA** "

- Afegeix una pregunta del banco de preguntas

permite seleccionar las preguntas fijas que quiero que todos los alumnos contesten (las dos preguntas de la categoría [Tema 1](#))

- Afegix una pregunta aleatoria

Elije N preguntas de la categoría que le digo. No las repite en el mismo test y cada estudiante tiene preguntas distintas.

En nuestro ejemplo elijo:

Categoría: [Practica 3](#) (32) (esta categoría tiene 32 preguntas)

Nombre de preguntes aleatòries: 10

Afegix una pregunta aleatòria

Afegix una pregunta aleatòria al final ×

Categoria existent **Categoria nova**

Categoria

Subcategories Visualitza també les preguntes de les subcategories

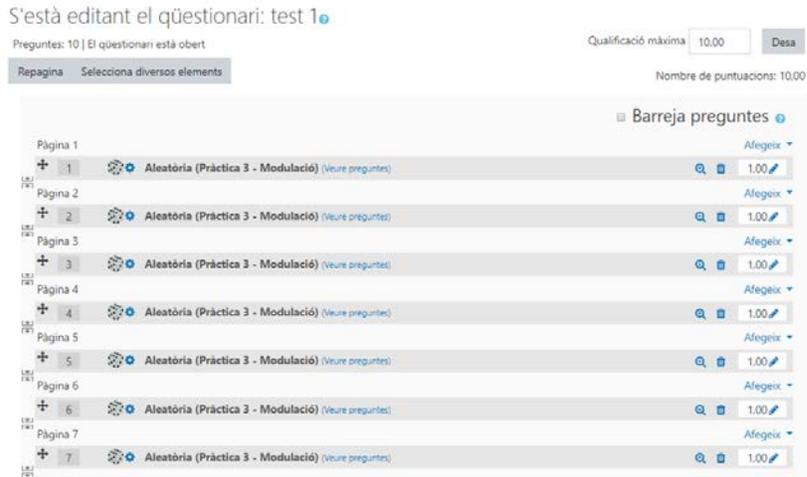
Etiquetes Totes les etiquetes

Nombre de preguntes aleatòries

Preguntes que coincideixen amb aquest filtre: 28

☰ P3S1E1
☰ P3S1E2
☰ P3S2E1
☰ P3S2E10
☰ P3S2E11

Aparece



Y sigo completando el test con preguntas de otras categorías

Mientras haces las preguntas, puedes poner que todas valgan un punto. Aquí puedes cambiar el peso relativo de las preguntas en el test.

Puedes mover las páginas como quieras para agrupar las preguntas, puedes cambiar la puntuación de cada pregunta ...

DESA

Y ya puedes ir a ver el test

En la página principal de la asignatura, clics *Test1*; en la pantalla que aparece clics *Previsualiza el qüestionari ara*

Y ya está

3. Puesta en marcha del test

En la página de Atenea, clics el [test 1](#) . En la pantalla que aparece clics la rueda superior derecha. En el desplegable selecciona **edita parámetros**.

Temporització: Cuándo quieres que se abra y cierre el test

Opcions de revisió: Selecciona cuándo y cómo quieres que los estudiantes vean los resultados

Restricciones de acceso: Por si hay alguna restricción más

4. Calificaciones

El resultado del test se pone en la tabla de calificaciones de Atenea. El acceso es igual que para otro tipo de evaluaciones