

# Tutor AI

Tutor AI agrega un **asistente de chat flotante** a las páginas de un curso de Moodle, ofreciendo ayuda con IA en tiempo real **sin salir del curso**. El asistente es **consciente del contexto** (sabe en qué curso/actividad estás) y **consciente del rol** (se adapta a estudiantes o docentes), con **respuestas transmitidas** dentro de un panel de chat.

## Contenido

- Descripción general
- Prerrequisitos
- Instalación
- Inicio rápido
- Casos de uso
- Cómo usar
- Configuración
- Permisos



# Descripción general

Tutor AI añade un **asistente de chat a nivel de curso** en Moodle. Aparece como un avatar flotante en las páginas del curso y abre un panel de chat donde los usuarios pueden preguntar y recibir **respuestas transmitidas por IA** en tiempo real. Tutor AI está diseñado para ser:

- **Consciente del contexto:** usa el curso/actividad actual para responder con más precisión.
- **Consciente del rol:** adapta las respuestas según si el usuario es estudiante o docente.
- **Ágil e interactivo:** las respuestas se transmiten (SSE) para que los usuarios no esperen a que aparezca todo el texto.

Tutor AI depende del **Datacurso AI Provider** y requiere que el proveedor esté instalado, licenciado y configurado correctamente (incluyendo el webservice).

Si el webservice falta, Tutor AI mostrará errores como

```
error_webservice_not_configured.
```

## Para qué sirve

- Reducir preguntas repetitivas y la carga de soporte en los cursos
- Ayudar a los estudiantes a continuar sin salir de Moodle
- Ofrecer orientación alineada con el contenido y la secuencia de aprendizaje

## Idiomas compatibles

Tutor AI soporta: **es, en, de, fr, pt, id, ru.**

## Ruta recomendada (usuarios nuevos)

1. Revisa **Requisitos** (el proveedor y el webservice son determinantes)
2. Completa **Instalación**
3. Configura todo en **Configuración**
4. Aprende el flujo en **Cómo usar**



# Requisitos

¿Para quién es esta página? Administradores del sitio.

Los docentes y estudiantes normalmente no necesitan hacer nada aquí.

Tutor AI depende del **Datacurso AI Provider**. No funcionará hasta que el proveedor esté instalado, licenciado **y su webservice esté configurado**.

## Requerimientos

### 1) Versión de Moodle

- Moodle 4.5 o posterior

### 2) Datacurso AI Provider instalado

- Instala el plugin **Datacurso AI Provider** y completa su configuración básica.

### 3) Webservice del Datacurso AI Provider configurado (PASO CRÍTICO)

Esto es necesario para que Tutor AI se conecte al proveedor.

#### Cómo configurarlo:

1. Ve a: **Administración del sitio** → **IA** → **Proveedores de IA** → **Datacurso**
2. Sigue las instrucciones en pantalla para **crear el webservice y generar el token**.

Ruta alternativa directa (ejemplo):

```
http://tu-moodle/ai/provider/datacurso/admin/webservice_config.php
```

## 4) Llave de licencia válida configurada en el Datacurso AI Provider

- Agrega/configura una **llave de licencia válida** en la configuración del Datacurso AI Provider.

## Error común

Si ves:

```
error_webservice_not_configured
```

Significa que falta o está incompleta la configuración del webservice del Datacurso AI Provider.



# Instalación

Tutor AI se puede instalar de dos maneras: **subiendo un ZIP** (recomendado) o **instalación manual**.

## Opción 1: instalar subiendo un ZIP (recomendado)

1. Inicia sesión en Moodle como administrador y ve a:  
**Administración del sitio → Plugins → Instalar plugins**
2. Sube el archivo ZIP que contiene el origen del plugin. Moodle solo pedirá detalles adicionales si no puede detectar automáticamente el tipo de plugin.
3. Revisa el informe de validación y termina la instalación.

□ **Resultado esperado:** Moodle completa la instalación y Tutor AI aparece bajo Plugins locales.

---

## Opción 2: instalación manual

1. Copia el origen del plugin dentro del directorio de tu instalación de Moodle:

```
{tu/moodle/dirroot}/local/dttutor
```

2. Ve a **Administración del sitio → Notificaciones** para completar la instalación.

Alternativamente, ejecuta la herramienta CLI si prefieres la línea de comandos:

```
php admin/cli/upgrade.php
```

□ **Resultado esperado:** la actualización finaliza sin errores y Tutor AI se instala.

---

## Paso siguiente (requerido)

Después de instalar, completa la configuración del **Datacurso AI Provider**, incluyendo el **webservice**, de lo contrario Tutor AI mostrará `error_webservice_not_configured`.

Continúa con:

- **Requisitos**
- **Configuración**



# Casos de uso (Plantillas)

Esta página ofrece formas listas para usar de desplegar Tutor AI en cursos reales. Cada plantilla incluye un objetivo, cuándo usarla y un prompt que puedes copiar/pegar y adaptar en **Configuración → Prompt personalizado**.

Pruebas IA

Página Principal

Área personal

Mis cursos

Administración del sitio

BD

BD

Modo de edición

### Personalización del Tutor

Mensaje de bienvenida  
local\_tutor | welcomemessage

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Valor por defecto:  
¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿Cómo puedo ayudarte hoy?

Personalice el mensaje de bienvenida que se muestra cuando se abre el chat. Puede usar marcadores de posición: {teachername}, {courseName}, {username}, {firstname}

Nombre del tutor  
local\_tutor | tutorname

Tutor IA

Valor por defecto: Tutor IA

Configure el nombre que se mostrará en el encabezado del chat. Puede usar {teachername} para mostrar el nombre real del profesor del curso, o introducir un nombre personalizado. Ejemplos: " {teachername}" mostrará "Juan Pérez", "Asistente IA" mostrará "Asistente IA".

Prompt personalizado  
local\_tutor | custom\_prompt

Se muy respetuoso con los usuarios.  
Solo habla de manera profesional  
las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.

Valor por defecto: Vacío

Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA. Utilice este campo para proporcionar directrices específicas, tono o límites de conocimiento para el tutor.

Guardar cambios

?

## 💡 MANTÉN LOS PROMPTS SENCILLOS

Comienza con instrucciones breves y refínalas después de observar preguntas reales de los estudiantes.

## Plantilla 1 — Asistente de incorporación al curso (primera semana)

### Objetivo

Ayuda a los estudiantes a entender qué hacer primero, dónde encontrar materiales y cómo se organiza el curso.

## Cuándo usarla

- Cohortes nuevas o la primera semana del curso
- Cursos con navegación compleja o muchas secciones

## Mensaje de bienvenida sugerido

¡Hola! Soy tu tutor del curso. Pregúntame qué hacer a continuación, dónde encontrar recursos o cómo completar una actividad.

## Prompt personalizado sugerido (copiar/pegar)

Eres un tutor de incorporación dentro de Moodle.  
Usa el contexto del curso para guiar al estudiante al siguiente paso.  
Mantén las respuestas breves y accionables:

- Explica qué hacer primero
- Dónde hacer clic en el curso
- Qué debe entregar o completar el estudiante

Si la pregunta no está clara, haz una sola pregunta de aclaración.

## Plantilla 2 — Coach de actividades (ayuda dentro de tareas/quiz/recursos)

### Objetivo

Brinda orientación paso a paso dentro de una actividad para que los estudiantes no se queden atascados.

## Cuándo usarla

- Tareas con múltiples instrucciones
- Cuestionarios donde se necesita aclaración rápida
- Cursos con muchos recursos

## Prompt personalizado sugerido (copiar/pegar)

Eres un coach de actividades.

Usa el contexto de la actividad actual para explicar:

- Qué se le está pidiendo al estudiante
- El resultado esperado (formato, extensión, criterios)
- Errores comunes a evitar

No des respuestas protegidas. Enfócate en orientación y aprendizaje.

Si el estudiante pide la “respuesta”, ofrece pistas y pasos de aprendizaje.

---

## Plantilla 3 — Asistente del docente (reducir preguntas repetidas)

### Objetivo

Ayuda a los docentes a reducir preguntas repetitivas ofreciendo respuestas consistentes a consultas comunes.

## Cuándo usarla

- Clases numerosas
- Cursos con preguntas repetidas de “¿cómo entrego esto?” o “¿dónde está X?”

## Prompt personalizado sugerido (copiar/pegar)

Eres un tutor que apoya tanto a estudiantes como a docentes.  
Sé consciente del rol:

- Si el usuario es estudiante: explica cómo seguir y dónde encontrar lo que busca.
- Si el usuario es docente: sugiere cómo responder, dónde revisar en Moodle y buenas prácticas.

Mantén las respuestas concisas y prácticas.

## Plantilla 4 — Control de temas fuera de curso (mantén el chat enfocado)

### Objetivo

Mantén a Tutor AI centrado en el curso y reduce solicitudes irrelevantes o inseguras.

### Cuándo usarla

- Cursos públicos o con muchos estudiantes
- Cuando los estudiantes tienden a hacer preguntas fuera del tema

### Configuración administrativa

Activa **detección de temas fuera de curso** en la configuración de Tutor AI.

[Pruebas IA](#) [Página Principal](#) [Área personal](#) [Mis cursos](#) [Administración del sitio](#)

### Personalización del Tutor

Mensaje de bienvenida  
local\_@tutor | welcome\_message

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Valor por defecto:  
¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿Cómo puedo ayudarte hoy?

Personalice el mensaje de bienvenida que se muestra cuando se abre el chat. Puede usar marcadores de posición: {teachername}, {courseName}, {username}, {firstname}

Nombre del tutor  
local\_@tutor | tutorname

Valor por defecto: Tutor IA

Prompt personalizado  
local\_@tutor | custom\_prompt

Configure el nombre que se mostrará en el encabezado del chat. Puede usar {teachername} para mostrar el nombre real del profesor del curso, o introducir un nombre personalizado. Ejemplos: " {teachername}" mostrará "Juan Pérez", "Asistente IA" mostrará "Asistente IA".

Se muy respetuoso con los usuarios.  
Solo habla de manera profesional  
las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.  
|

Valor por defecto: Vacío

Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA. Utilice este campo para proporcionar directrices específicas, tono o límites de conocimiento para el tutor.

Guardar cambios



## Prompt personalizado sugerido (copiar/pegar)

Mantente enfocado en el curso y en el contexto actual de Moodle.  
Si la pregunta no está relacionada con el curso, redirige con amabilidad al estudiante hacia ayuda relevante.  
Si te solicitan contenido prohibido o trampa, recházalo y ofrece alternativas centradas en el aprendizaje.

## Plantilla 5 — Soporte multilingüe (idiomas compatibles)

### Objetivo

Apoya a estudiantes en varios idiomas manteniendo la orientación del curso coherente.

### Cuándo usarla

- Cohortes internacionales

- Cursos donde cada estudiante prefiere idiomas distintos

Tutor AI soporta: **es, en, de, fr, pt, id, ru.**

## Prompt personalizado sugerido (copiar/pegar)

Responde en el idioma del usuario cuando sea posible.  
Si el usuario cambia de idioma, síguelo en ese idioma.  
Mantén las instrucciones claras y paso a paso.

## Plantilla 6 — Respuestas cortas y transmisibles (mejor UX)

### Objetivo

Haz que las respuestas sean fáciles de leer en el panel de chat y rápidas de transmitir.

### Cuándo usarla

- Cualquier curso (recomendado por defecto)

## Prompt personalizado sugerido (copiar/pegar)

Escribe respuestas amigables para chat:

- Usa párrafos cortos y viñetas
- Ofrece de 1 a 3 pasos concretos
- Evita largas explicaciones salvo que se pidan detalles

Haz preguntas de aclaración solo cuando sea necesario.

# ¿Qué plantilla debo usar?

- ¿Quieres mejorar la incorporación? → **Plantilla 1**
- ¿Necesitas ayuda dentro de actividades? → **Plantilla 2**
- ¿Quieres menos preguntas repetidas de docentes? → **Plantilla 3**
- ¿Deseas mantener el chat en el tema del curso? → **Plantilla 4**
- ¿Requieres soporte multilingüe? → **Plantilla 5**
- ¿Buscas la mejor experiencia de chat por defecto? → **Plantilla 6**

## Próximos pasos

- Habilita y personaliza: **Configuración**
- Aprende los flujos: **Cómo usar**



# Teacher configuration

## Course manager: enable the chat for a specific course

1. Open the course, then click **More** → **Tutor AI** to reach the course manager.

Pruebas IA   Página Principal   Área personal   Mis cursos   Administración del sitio

BD   Modo de edición

### Cultura digital

Curso   Configuración   Participantes   Calificaciones   Informes   Más ▾

- Banco de preguntas
- Banco de contenido
- Finalización del curso
- Insignias
- Competencias
- Filtros
- Darme de baja en este curso
- Herramientas Externas LTI
- Kit de Accesibilidad
- Smart Rules AI
- Gestión del Tutor IA**
- Respuestas Foro IA Pendientes
- Historial de respuestas Foro IA
- Reutilización de curso

**Datos del curso**

h5p test

Machine Learning: Fundamentos y Aplicaciones

Unidad 2: Fundamentos y Aplicaciones

Wiki: Inicios de la cultura digital

Bienvenidos a esta wiki dedicada a los inicios de la cultura digital. Aquí explorar fundacionales, cronologías y materiales de lectura. La estructura incluye subwikis recursos con dos archivos PDF fundamentales sobre el tema. Colabora creando para organizar periodos o temáticas concretas.



<https://testia.buendata.com/local/dttutor/manage.php?id=26>

Pruebas IA   Página Principal   Área personal   Mis cursos   Administración del sitio

BD   Modo de edición

### Cultura digital

Curso   Configuración   Participantes   Calificaciones   Informes   Más ▾

#### Gestión del Tutor IA

**Estado del Tutor IA**

☐ Habilitar Tutor IA para este curso

Cuando está habilitado, el Tutor IA estará disponible para estudiantes y profesores en este curso. La configuración global del plugin también debe estar habilitada.

⚠ El Tutor IA está actualmente deshabilitado para este curso. Los estudiantes no verán la interfaz de chat.

ℹ Debe sincronizar el contenido del curso antes de poder habilitar el Tutor IA.

**Sincronización del curso**

Estado de sincronización: No sincronizado

▶ Iniciar sincronización

**Ayuda**

**Estado del Tutor IA**

Cuando está habilitado, el Tutor IA estará disponible para estudiantes y profesores en este curso. La configuración global del plugin también debe estar habilitada.

**Sincronización del curso**

Sincronización del curso

2. The manager shows the current chat state and allows you to enable or pause the assistant.

## Cultura digital

[Curso](#) | [Configuración](#) | [Participantes](#) | [Calificaciones](#) | [Informes](#) | [Más](#)

### Gestión del Tutor IA

#### Estado del Tutor IA

##### ☐ Habilitar Tutor IA para este curso

Cuando está habilitado, el Tutor IA estará disponible para estudiantes y profesores en este curso. La configuración global del plugin también debe estar habilitada.

⚠ El Tutor IA está actualmente deshabilitado para este curso. Los estudiantes no verán la interfaz de chat.

#### Sincronización del curso

Estado de sincronización: Sincronizado

🕒 Última sincronización: jueves, 19 de febrero de 2026, 14:44

▶ Iniciar sincronización

#### Ayuda

##### Estado del Tutor IA

Cuando está habilitado, el Tutor IA estará disponible para estudiantes y profesores en este curso. La configuración global del plugin también debe estar habilitada.

##### Sincronización del curso

Sincronización del curso



3. Save changes and wait a moment for the status to synchronize.

## Cultura digital

[Curso](#) | [Configuración](#) | [Participantes](#) | [Calificaciones](#) | [Informes](#) | [Más](#)

Cambios actualizados



### Gestión del Tutor IA

#### Estado del Tutor IA

##### ☒ Habilitar Tutor IA para este curso

Cuando está habilitado, el Tutor IA estará disponible para estudiantes y profesores en este curso. La configuración global del plugin también debe estar habilitada.

⚠ El Tutor IA está actualmente deshabilitado para este curso. Los estudiantes no verán la interfaz de chat.

#### Sincronización del curso

Estado de sincronización: Sincronizado

🕒 Última sincronización: jueves, 19 de febrero de 2026, 14:44

▶ Iniciar sincronización

#### Ayuda

##### Estado del Tutor IA

Cuando está habilitado, el Tutor IA estará disponible para estudiantes y profesores en este curso. La configuración global del plugin también debe estar habilitada.

##### Sincronización del curso

Sincronización del curso



### ⚠ TEACHER CONFIGURATION (USE VS. ADVANCED SETTINGS)

Tutor AI can be **used inside a course without a admin enabling it at the site level** (as long as the administrator has installed it and prerequisites are met).

However, to **change prompts, the welcome message, tutor name, avatar, or off-topic detection**, you need access to the plugin's global settings (site administrator).

→ Full guide: **Configuration**



# Guía del docente

Página de inicio para docentes que usan Tutor AI: cómo activarlo en un curso, configurar prompts y disponibilidad, y acompañar a los estudiantes en un uso seguro del tutor.



# Quickstart + How to use (Tutor AI)

This page combines the **Quickstart** (get it working fast) and **How to use** (student/teacher workflows) to avoid duplicated steps.

□ **Outcome:** The floating Tutor AI avatar appears in a course and users can complete a full question → streaming answer interaction.

---

## Before you start (critical)

You must have:

- **Moodle 4.5+**
- **Datacurso AI Provider** installed and **licensed**
- **Datacurso AI Provider webservice configured (CRITICAL)**

If the webservice is not configured, Tutor AI will show:

`error_webservice_not_configured`.

| Recommended: verify the provider setup first (see **Prerequisites**).

---

### ⚠ TEACHER CONFIGURATION (PER COURSE)

Teachers can enable or pause Tutor AI **inside a specific course** using the **Course manager** (More → Tutor AI). This is the place to manage availability for learners at the course level.

→ See step-by-step: **Teacher configuration**

---

# Quickstart: Open a course and start a chat

1. Enter any course page.
2. Look for the **floating avatar** (bottom corner).

Pruebas IA   Página Principal   Área personal   Mis cursos   Administración del sitio

430   BD   Modo de edición

## Cultura digital

Curso   Configuración   Participantes   Calificaciones   Informes   Más ▾

▼ **Datos del curso** Colapsar todo

h5p test

Machine Learning: Fundamentos y Aplicaciones

Unidad 2: Fundamentos y Aplicaciones

Wiki: Inicios de la cultura digital

Bienvenidos a esta wiki dedicada a los inicios de la cultura digital. Aquí exploraremos antecedentes, tecnologías fundacionales, cronologías y materiales de lectura. La estructura incluye subwikis para cronologías y páginas de recursos con dos archivos PDF fundamentales sobre el tema. Colabora creando y editando páginas; usa las subwikis para organizar periodos o temáticas concretas.



?

3. Click it to open the chat drawer.

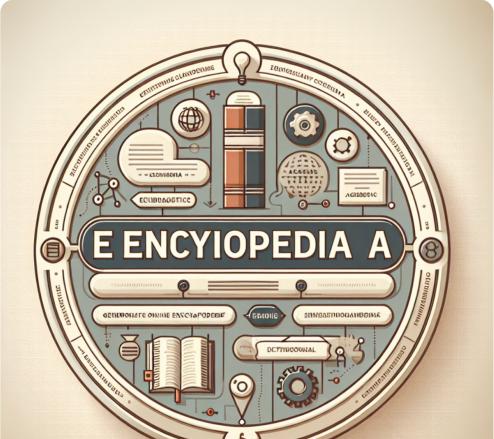
## Cultura digital

Course   Settings   Participants   Grades   Reports   More ▾

▼ **Datos del curso** Collapse all

Wiki: Inicios de la cultura digital

Bienvenidos a esta wiki dedicada a los inicios de la cultura digital. Aquí exploraremos antecedentes, tecnologías fundacionales, cronologías y materiales de lectura. La estructura incluye subwikis para cronologías y páginas de recursos con dos archivos PDF fundamentales sobre el tema. Colabora creando y editando páginas; usa las subwikis para organizar periodos o temáticas concretas.



**Super Tutor con IA**  
Teacher

I'm glad to help, I'm Buen Data. What can I do for you?

?

Type your message...

4. Ask a simple question, for example:
  - “What should I do first in this course?”
  - “Summarize what this activity is asking me to do.”

□ **Expected result:** Tutor AI replies with a **streaming response**.

---

## Student: Ask questions inside a course

### What students will see

A **floating avatar button** appears on the course page. Clicking it opens a chat drawer.

### What to ask (examples)

- “What should I do first in this course?”
- “Summarize the instructions for this activity.”
- “Explain this concept in simpler terms.”

□ **Expected result:** Tutor AI replies in the chat with a **streaming response**.

---

## Teacher: Support learners faster

Teachers use the same chat UI, but Tutor AI can respond differently based on role (role-aware behavior).

### Common teacher uses

- Suggest how to explain an activity more clearly
- Help answer repetitive learner questions
- Summarize what learners are struggling with (based on the current context)

## What to ask (examples)

- “How can I explain this activity more clearly?”
- “What are common misunderstandings learners might have here?”
- “Give me a short checklist for students to complete this activity.”

□ **Expected result:** Tutor AI provides practical, course-aware guidance.

---

## Course manager: enable the chat for a specific course

To confirm the chat is enabled for a specific course (or to pause/enable it), use the course manager:

- Go to **More → Tutor AI** inside the course.
- Review the current state and enable/pause the assistant.
- Save changes and wait a moment for synchronization.

→ Full steps with screenshots: **Teacher configuration**

---

## If the chat does not work

- If you see `error_webservice_not_configured`, complete the Datacurso AI Provider webservice setup (required):
  - See **Prerequisites**.

# Configuración

¿Para quién es esto? Administradores del sitio.

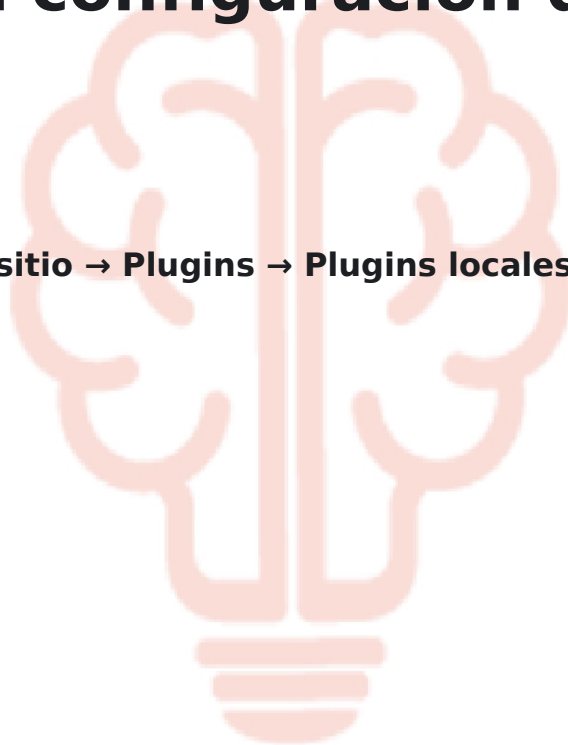
Tutor AI se configura a nivel de sitio. Usa estas opciones para habilitar el chat, definir cómo aparece dentro de los cursos y personalizar el comportamiento del tutor.

---

## 1) Abrir la configuración de Tutor AI

En Moodle, ve a:

**Administración del sitio → Plugins → Plugins locales → Tutor AI**



## Administración del sitio

[General](#) [Usuarios](#) [Cursos](#) [Calificaciones](#) [Extensiones](#) [Apariencia](#) [Servidor](#) [Informes](#) [Desarrollo](#)

### Extensiones

[Instalar complementos](#)  
[Vista general de extensiones](#)

### Autenticación

[Gestionar la autenticación](#)  
[Cuentas manuales](#)  
[Identificación basada en Email](#)  
[Inicio de sesión único](#)  
[User key authentication](#)

### Banco de contenido

[Administrar tipos de contenido](#)  
[Campos personalizados del banco de contenido](#)

### Bloques

[Gestionar bloques](#)  
[Cursos](#)  
[Cursos a los que se ha accedido recientemente](#)  
[Cursos destacados](#)  
[Edwiser Rating and Review](#)  
[Página de Aprobación](#)  
[Enlaces de sección](#)  
[Resultados de la actividad](#)  
[Revisión de la accesibilidad](#)  
[Star Rating](#)  
[Texto](#)  
[Usuarios en línea](#)  
[Vista general de curso](#)<https://testia.buendata.com/admin/search.php#linkmodules>

Pruebas IA    Página Principal    Área personal    Mis cursos    Administración del sitio

Ajustes generales  
 Configuraciones del editor de ecuación  
 TinyMCE Premium  
 RecordRTC

## Extensiones locales

Gestionar extensiones locales  
 Creador de cursos con IA  
 Gestionar instrucciones del sistema  
 Edwiser Page Builder  
 Gestionar páginas  
 Agregar una nueva página personalizada  
 Estado de la licencia  
 Local Datacurso Message Hub  
 Configuraciones  
 Verificar clave de licencia  
 Notificación de prueba  
 Tutor IA  
 Valoración de Actividades con IA  
 Gestionar respuestas predefinidas  
 Informe general de valoraciones  
 Configuraciones generales  
 Wunderbyte Table

## Filtros

Gestionar filtros  
 Ajustes comunes de filtros  
 Complementos multimedia  
 Convertir URL en enlaces e imágenes  
 MathJax  
 Mostrar emoticonos como imágenes  
 Mostrar H5P

## Formatos de curso

Gestionar formatos de curso  
 Actividad única  
 Formato de cursos Edwiser

Pruebas IA    Página Principal    Área personal    Mis cursos    Administración del sitio

BD    Modo de edición

### Pruebas IA

General    Usuarios    Cursos    Calificaciones    Extensiones    Apariencia    Servidor    Informes    Desarrollo

Buscar

### Tutor IA

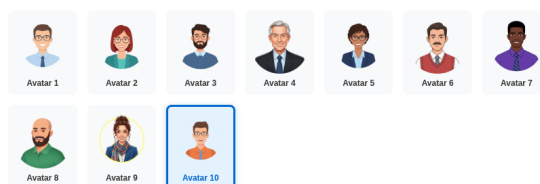
**Habilitar Chat**  
local\_ittutor | enabled ☒ Valor por defecto: Sí  
 Habilitar o deshabilitar el chat del Tutor IA globalmente

**Habilitar detección fuera de tema**  
local\_ittutor | off\_topic\_detection\_enabled ☒ Valor por defecto: Sí  
 Cuando está habilitado, el tutor IA detectará y responderá a mensajes fuera de tema según el nivel de estrictez configurado abajo.

**Estrictez fuera de tema**  
local\_ittutor | off\_topic\_strictness  Valor por defecto: Permisivo  
 Controle cuán estricta es la detección fuera de tema. Permisivo permite más flexibilidad, mientras que estricto impone conversaciones relacionadas solo con el curso.

### Avatar del Tutor IA

Avatar del Tutor IA  
local\_ittutor | avatar



Valor por defecto: 01

Seleccione el avatar que se mostrará en el botón de chat flotante del Tutor IA. Si no se selecciona ninguno o el archivo no existe, se utilizará el Avatar 1 por defecto.



Esta captura muestra la parte superior de la página de configuración (posición de scroll 1), donde se encuentran los interruptores globales.

## 2) Habilitar el chat (requerido)

Activa **Enable chat** para que el avatar flotante aparezca dentro de las páginas del curso.

Posición del avatar  
local\_tutor | avatar\_position\_data

**Posición predefinida**

☒ Esquina inferior derecha

☐ Esquina inferior izquierda

☐ Posición personalizada

**Lado de apertura del cajón**

Abrir desde la derecha

Elija desde qué lado se abrirá el cajón de chat. Esto es independiente de la posición del botón de avatar.

**Vista previa en vivo**



Posición: esquina right | Cajón: right

Valor por defecto: {"preset":"right","x":"2rem","y":"6rem","drawerside":"right","xref":"right","yref":"bottom"}

Configure dónde se mostrará el botón flotante del avatar del Tutor IA. Elija una posición predefinida en una esquina o personalice las coordenadas X,Y exactas. La vista previa en vivo muestra cómo aparecerá.

Personalización del Tutor

Si el avatar no aparece después de habilitarlo, verifica que guardaste los cambios y que el webservice de Datacurso AI Provider está configurado (ver **Prerequisites**).

## 3) Detección de off-topic (recomendado)

Activa **Off-topic detection** y configura el comportamiento de respuesta para mantener Tutor AI enfocado en preguntas del curso.

## Personalización del Tutor

Mensaje de bienvenida  
local\_@tutor | welcomemessage

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Valor por defecto:

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿Cómo puedo ayudarte hoy?

Personalice el mensaje de bienvenida que se muestra cuando se abre el chat. Puede usar marcadores de posición: {teachername}, {courseName}, {username}, {firstname}

Nombre del tutor  
local\_@tutor | tutorname

Tutor IA



Valor por defecto: Tutor IA

Configure el nombre que se mostrará en el encabezado del chat. Puede usar {teachername} para mostrar el nombre real del profesor del curso, o introducir un nombre personalizado. Ejemplos: "{teachername}" mostrará "Juan Pérez", "Asistente IA" mostrará "Asistente IA".

Prompt personalizado  
local\_@tutor | custom\_prompt

Se muy respetuoso con los usuarios.  
Solo habla de manera profesional  
las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.

Valor por defecto: Vacío

Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA. Utilice este campo para proporcionar directrices específicas, tono o límites de conocimiento para el tutor.

Guardar cambios



## 4) Elegir el avatar y el diseño del panel (drawer)

Configura:

- Estilo del avatar (o subir/seleccionar un personaje)
- Posición del avatar en la página
- Lado del panel (drawer) (**izquierda** o **derecha**)
- Vista previa para confirmar la ubicación

Posición del avatar  
local\_@tutor | avatar\_position\_data

Posición predefinida

☒ Esquina inferior derecha☐ Esquina inferior izquierda☐ Posición personalizada

Lado de apertura del cajón

Abrir desde la derecha

Elija desde qué lado se abrirá el cajón de chat. Esto es independiente de la posición del botón de avatar.

Vista previa en vivo



Posición: esquina right | Cajón: right

Valor por defecto: {"preset":"right","x":"2rem","y":"6rem","drawerside":"right","xref":"right","yref":"bottom"}

Configure dónde se mostrará el botón flotante del avatar del Tutor IA. Elija una posición predefinida en una esquina o personalice las coordenadas X,Y exactas. La vista previa en vivo muestra cómo aparecerá.

Personalización del Tutor

## 5) Personalizar la identidad del tutor y el prompt

Define el **Tutor name**, el **Welcome message**, y opcionalmente un prompt personalizado que use placeholders como `{ $a->username }`, `{ $a->fullname }` y `{ $a->role }`.

The screenshot shows the 'Personalización del Tutor' (Tutor Personalization) page. It includes a navigation bar at the top with links like 'Pruebas IA', 'Página Principal', 'Área personal', 'Mis cursos', and 'Administración del sitio'. The main content area has three sections: 1. 'Mensaje de bienvenida' (Welcome message) with a text area containing '¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?'. 2. 'Nombre del tutor' (Tutor name) with a text input field containing 'Tutor IA' and a 'Valor por defecto: Tutor IA' label. 3. 'Prompt personalizado' (Custom prompt) with a large text area containing instructions like 'Se muy respetuoso con los usuarios. Solo habla de manera profesional las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.' Below these sections are labels for 'Valor por defecto' and 'Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA'. A 'Guardar cambios' (Save changes) button is at the bottom.



### BUENAS PRÁCTICAS PARA PROMPTS

Mantén el prompt corto y orientado a acciones. Empieza simple, observa preguntas reales de los estudiantes y luego refínalo.

## 6) Validar la configuración (verificación rápida)

1. Abre cualquier página del curso.
2. Confirma que el avatar flotante aparece en una esquina.
3. Abre el panel (drawer) y haz una pregunta rápida para ver la respuesta en streaming.

## Cultura digital

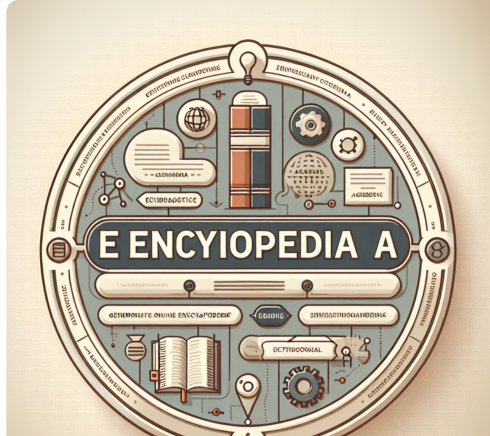
Course Settings Participants Grades Reports More ▾

### ▼ Datos del curso

Collapse all

Wiki: Inicios de la cultura digital

Bienvenidos a esta wiki dedicada a los inicios de la cultura digital. Aquí exploraremos antecedentes, tecnologías fundacionales, cronologías y materiales de lectura. La estructura incluye subwikis para cronologías y páginas de recursos con dos archivos PDF fundamentales sobre el tema. Colabora creando y editando páginas; usa las subwikis para organizar periodos o temáticas concretas.



Super Tutor con IA  
Teacher

I'm glad to help, I'm Buen Data. What can I do for you?

?

Type your message...



Si ves `error_webservice_not_configured`, vuelve a **Prerequisites** para completar la configuración del proveedor.

## Solución de problemas (Troubleshooting)

Esta sección lista los problemas más comunes al usar Tutor AI y cómo resolverlos.

## Tutor AI abre, pero nunca llegan respuestas (no hay respuesta en streaming)

### Causas más comunes:

- El webservice/token del proveedor no es válido.
- La red bloquea conexiones de streaming (SSE).

- El proveedor no está licenciado o no está respondiendo.

#### Qué hacer:

1. Verifica que el webservice del proveedor esté configurado (ver **Prerequisites**).
  2. Confirma que Datacurso AI Provider está licenciado (license key configurada).
  3. Prueba desde otra red/entorno para descartar bloqueo de SSE.
- 

## Las respuestas no están relacionadas con el curso (demasiado genéricas)

#### Causas más comunes:

- El prompt personalizado es muy amplio o no existe.
- La detección off-topic está desactivada (opcional).

#### Qué hacer:

1. Ve a **Tutor AI settings** y añade un prompt corto y enfocado al curso.
2. Habilita **off-topic detection** si quieres que el asistente redirija preguntas no relacionadas.

## Personalización del Tutor

Mensaje de bienvenida  
local\_@tutor | welcomemessage

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Valor por defecto:

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿Cómo puedo ayudarte hoy?

Personalice el mensaje de bienvenida que se muestra cuando se abre el chat. Puede usar marcadores de posición: {teachername}, {courseName}, {username}, {firstname}

Nombre del tutor  
local\_@tutor | tutorname

Tutor IA

Valor por defecto: Tutor IA

Configure el nombre que se mostrará en el encabezado del chat. Puede usar {teachername} para mostrar el nombre real del profesor del curso, o introducir un nombre personalizado. Ejemplos: " {teachername}" mostrará "Juan Pérez", "Asistente IA" mostrará "Asistente IA".

Prompt personalizado  
local\_@tutor | custom\_prompt

Se muy respetuoso con los usuarios.  
Solo habla de manera profesional  
las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.

Valor por defecto: Vacío

Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA. Utilice este campo para proporcionar directrices específicas, tono o límites de conocimiento para el tutor.

[Guardar cambios](#)

Tip: Usa las plantillas de prompts en **Use cases (Templates)**.

# La detección off-topic está bloqueando preguntas válidas

**Causa:** La configuración está demasiado estricta para el contexto del curso.

## Qué hacer:

1. Desactiva temporalmente la detección off-topic para probar.
2. Ajusta tu prompt personalizado para definir claramente qué se considera "dentro del tema".

## Personalización del Tutor

Mensaje de bienvenida  
local\_editor | welcome\_message

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Valor por defecto:

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿Cómo puedo ayudarte hoy?

Personalice el mensaje de bienvenida que se muestra cuando se abre el chat. Puede usar marcadores de posición: {teachername}, {courseName}, {username}, {firstname}

Nombre del tutor  
local\_editor | tutorname

Tutor IA

Valor por defecto: Tutor IA

Configure el nombre que se mostrará en el encabezado del chat. Puede usar {teachername} para mostrar el nombre real del profesor del curso, o introducir un nombre personalizado. Ejemplos: "{teachername}" mostrará "Juan Pérez", "Asistente IA" mostrará "Asistente IA".

Prompt personalizado  
local\_editor | custom\_prompt

Se muy respetuoso con los usuarios.  
Solo habla de manera profesional  
las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.

Valor por defecto: Vacío

Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA. Utilice este campo para proporcionar directrices específicas, tono o límites de conocimiento para el tutor.

[Guardar cambios](#)

?

# Los placeholders del prompt no funcionan

Tutor AI soporta placeholders en el prompt personalizado, como:

- `{ $a -> username }`
- `{ $a -> fullname }`
- `{ $a -> role }`

## Qué hacer:

1. Confirma que estás usando el placeholder exactamente como se muestra.
2. Mantén los placeholders dentro del campo del prompt (no modifiques la sintaxis).

## Personalización del Tutor

Mensaje de bienvenida  
local\_editor | welcome\_message

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Valor por defecto:

¡Hola! Soy {teachername}, tu asistente de IA. ¿Cómo puedo ayudarte hoy?

Personalice el mensaje de bienvenida que se muestra cuando se abre el chat. Puede usar marcadores de posición: {teachername}, {courseName}, {username}, {firstname}

Nombre del tutor  
local\_editor | tutorname

Valor por defecto: Tutor IA

Configure el nombre que se mostrará en el encabezado del chat. Puede usar {teachername} para mostrar el nombre real del profesor del curso, o introducir un nombre personalizado. Ejemplos: " {teachername}" mostrará "Juan Pérez", "Asistente IA" mostrará "Asistente IA".

Prompt personalizado  
local\_editor | custom\_prompt

Se muy respetuoso con los usuarios.  
Solo habla de manera profesional  
las respuestas deben ser lo mas cortas posibles, no importa si el usuario pide textos mas largos.

Valor por defecto: Vacío

Instrucciones personalizadas para controlar el comportamiento del tutor IA. Utilice este campo para proporcionar directrices específicas, tono o límites de conocimiento para el tutor.

[Guardar cambios](#)

# Guía del administrador

Resumen de la configuración a nivel de sitio para Tutor AI: requisitos previos, habilitar el plugin y opciones predeterminadas para que los docentes usen el tutor con seguridad.



# Permisos del plugin Tutor AI

La siguiente tabla resume los principales permisos que usa el plugin **Tutor AI** y sus asignaciones de rol predeterminadas.

| Nombre                         | Descripción                                                            | Roles predeterminados                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <code>local/dttutor:use</code> | Usar Tutor AI dentro de un curso (abrir el chat e interactuar con él). | Manager, Editing teacher, Teacher, Student, Authenticated user |

## `local/dttutor:use`

Permite a los usuarios usar **Tutor AI** dentro de un curso.

Con este permiso, un usuario puede:

- Ver el botón flotante del avatar de Tutor AI (cuando Tutor AI está habilitado y disponible en ese contexto).
- Abrir el panel de chat.
- Enviar mensajes y recibir respuestas.

Nota: Si Tutor AI está habilitado pero un usuario no ve el chat en un curso, el primer permiso que debes verificar es `local/dttutor:use` para el rol de ese usuario en dicho curso.