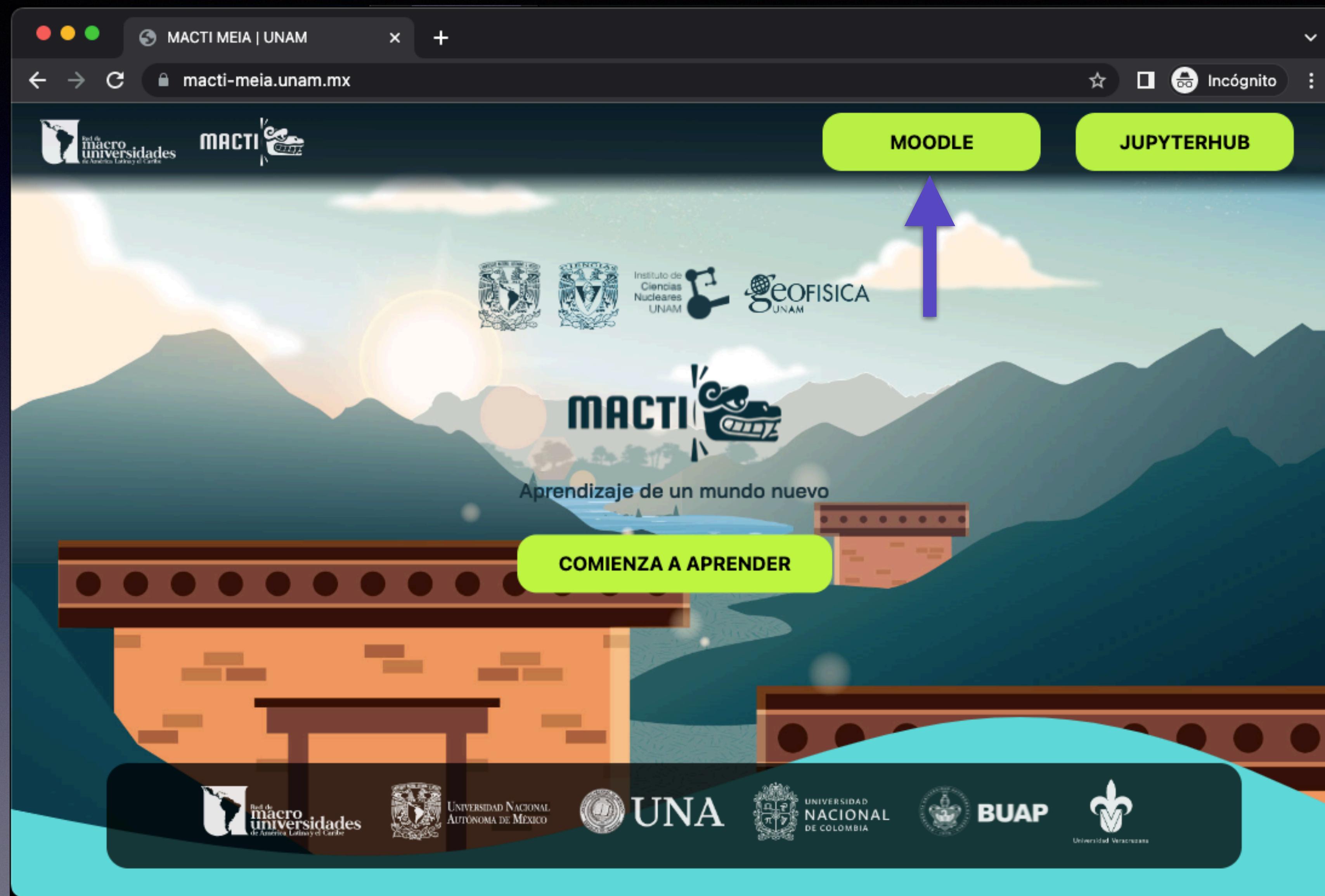


# Introducción al uso de MACTI

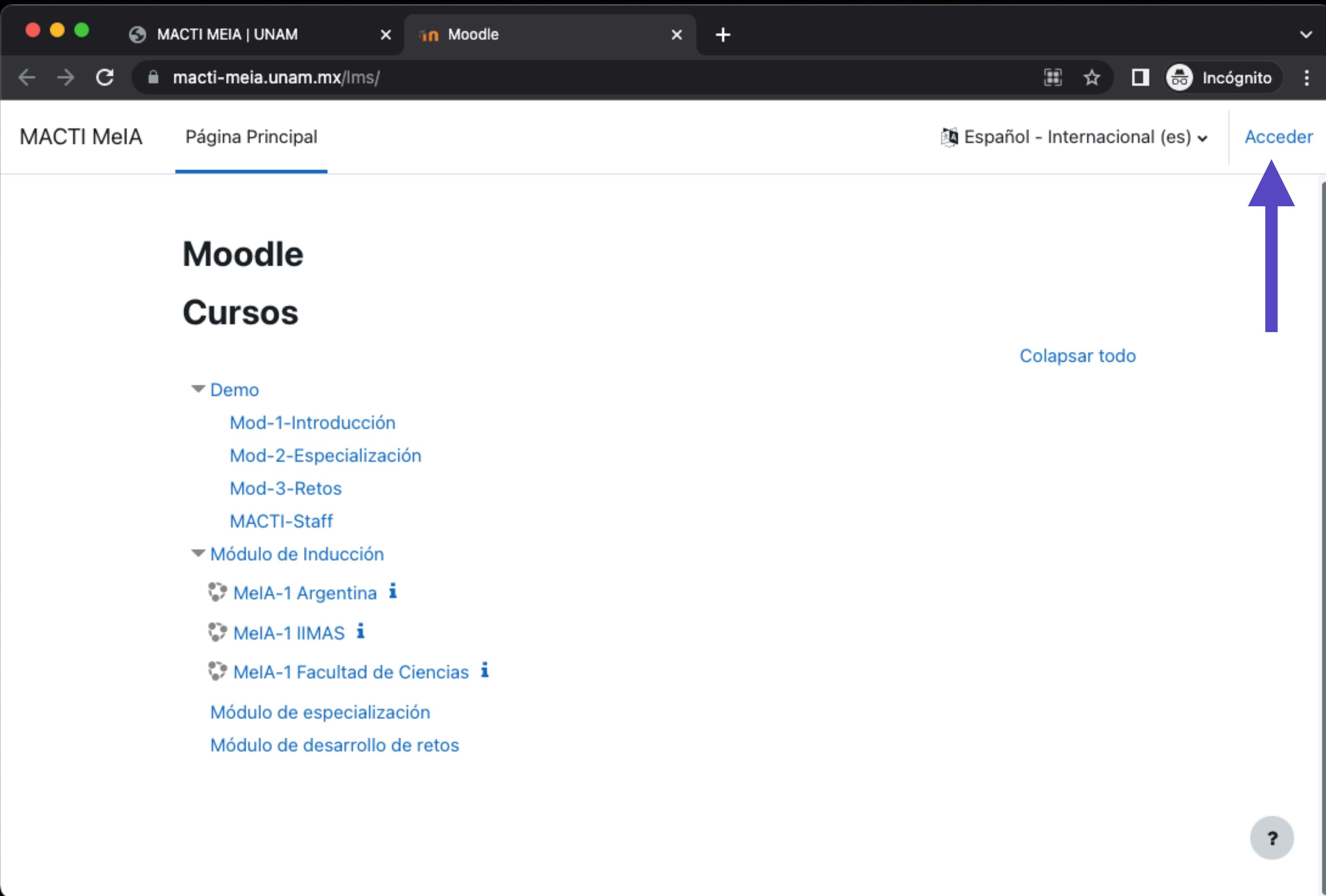
Eduardo Murrieta  
[emurrieta@nucleares.unam.mx](mailto:emurrieta@nucleares.unam.mx)

# Ingreso a MACTI

<https://www.macti-meia.unam.mx>



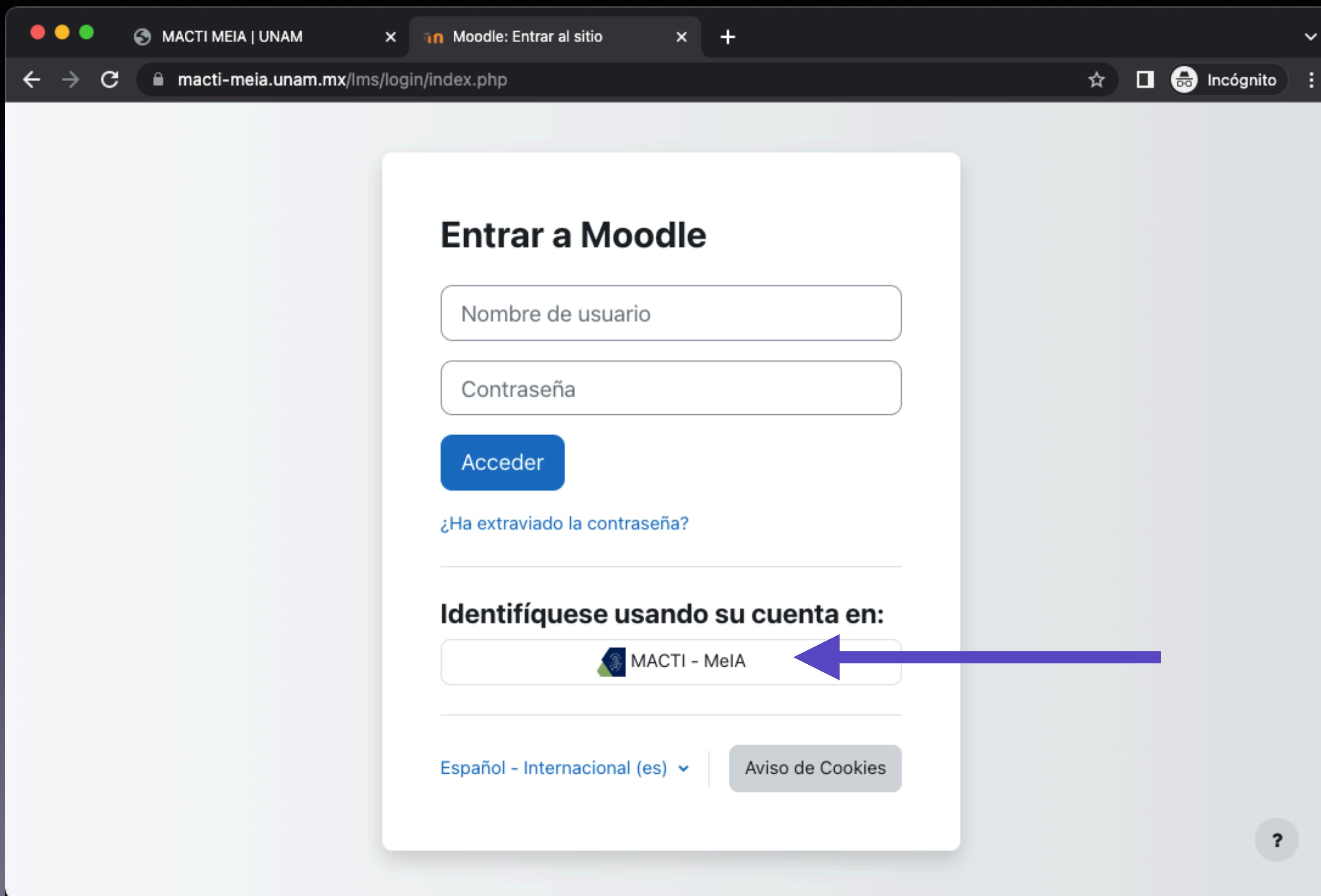
# Ingresar a Moodle



The screenshot shows a web browser window with two tabs: "MACTI MEIA | UNAM" and "Moodle". The "Moodle" tab is active, displaying the URL "macti-meia.unam.mx/lms/". The page content is in Spanish and includes the following elements:

- Top navigation bar with "MACTI MelA" and "Página Principal".
- Language selection: "Español - Internacional (es) ▾".
- User authentication: "Acceder" (Login) button, which is highlighted with a large purple arrow.
- Main heading: "Moodle" and "Cursos".
- Course list:
  - Collapsible category "Demo": "Mod-1-Introducción", "Mod-2-Especialización", "Mod-3-Retos", "MACTI-Staff".
  - Collapsible category "Módulo de Inducción": "MelA-1 Argentina", "MelA-1 IIMAS", "MelA-1 Facultad de Ciencias".
  - Links: "Módulo de especialización" and "Módulo de desarrollo de retos".
- Bottom right corner: A question mark icon inside a circle.

# Usar el autenticador MACTI-MeIA



# Defina primero su password

MACTI MEIA

Español ▾

Acceder a tu cuenta

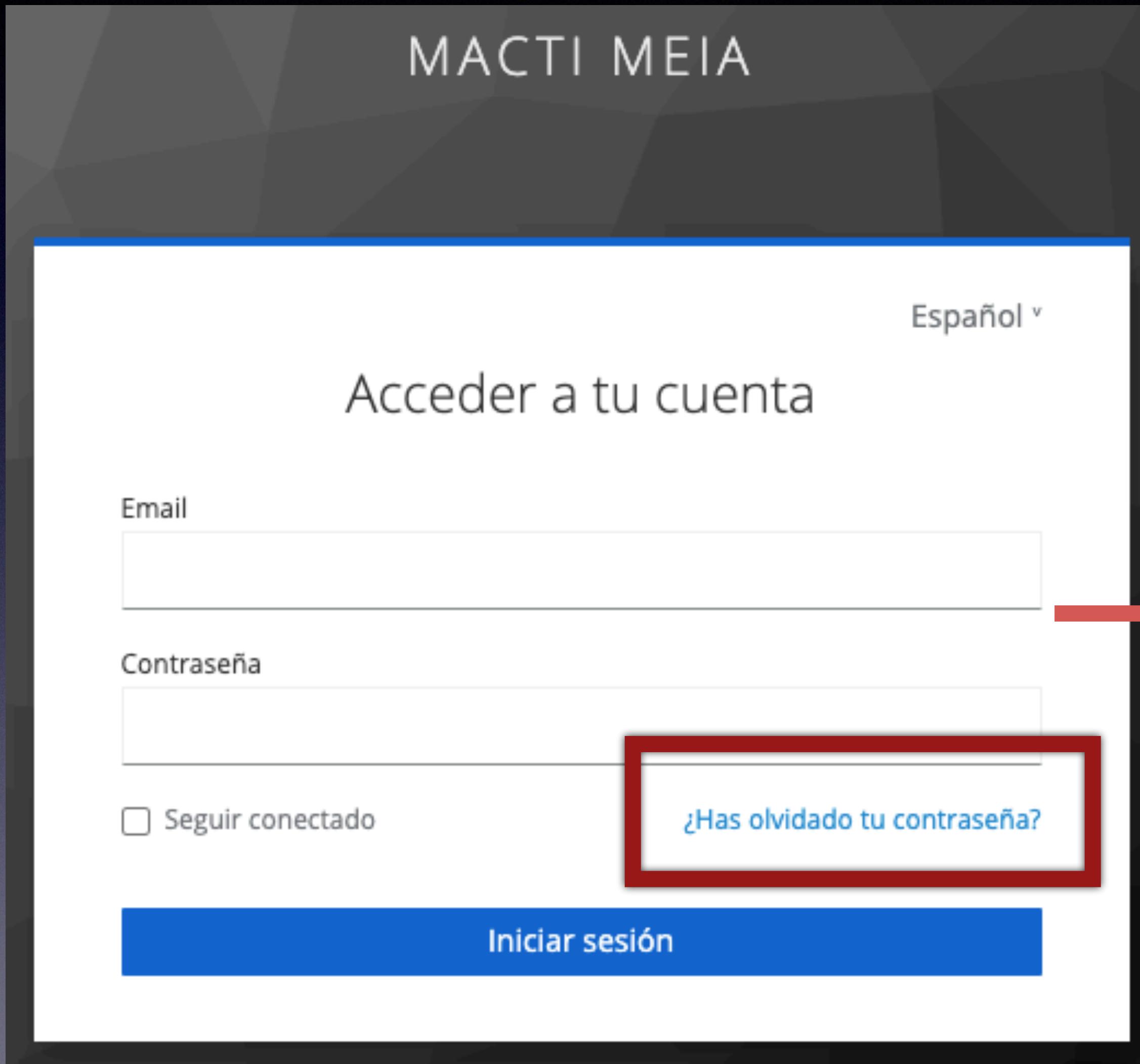
Email

Contraseña

Seguir conectado

[¿Has olvidado tu contraseña?](#)

**Iniciar sesión**



MACTI MEIA

Español ▾

¿Has olvidado tu contraseña?

Email

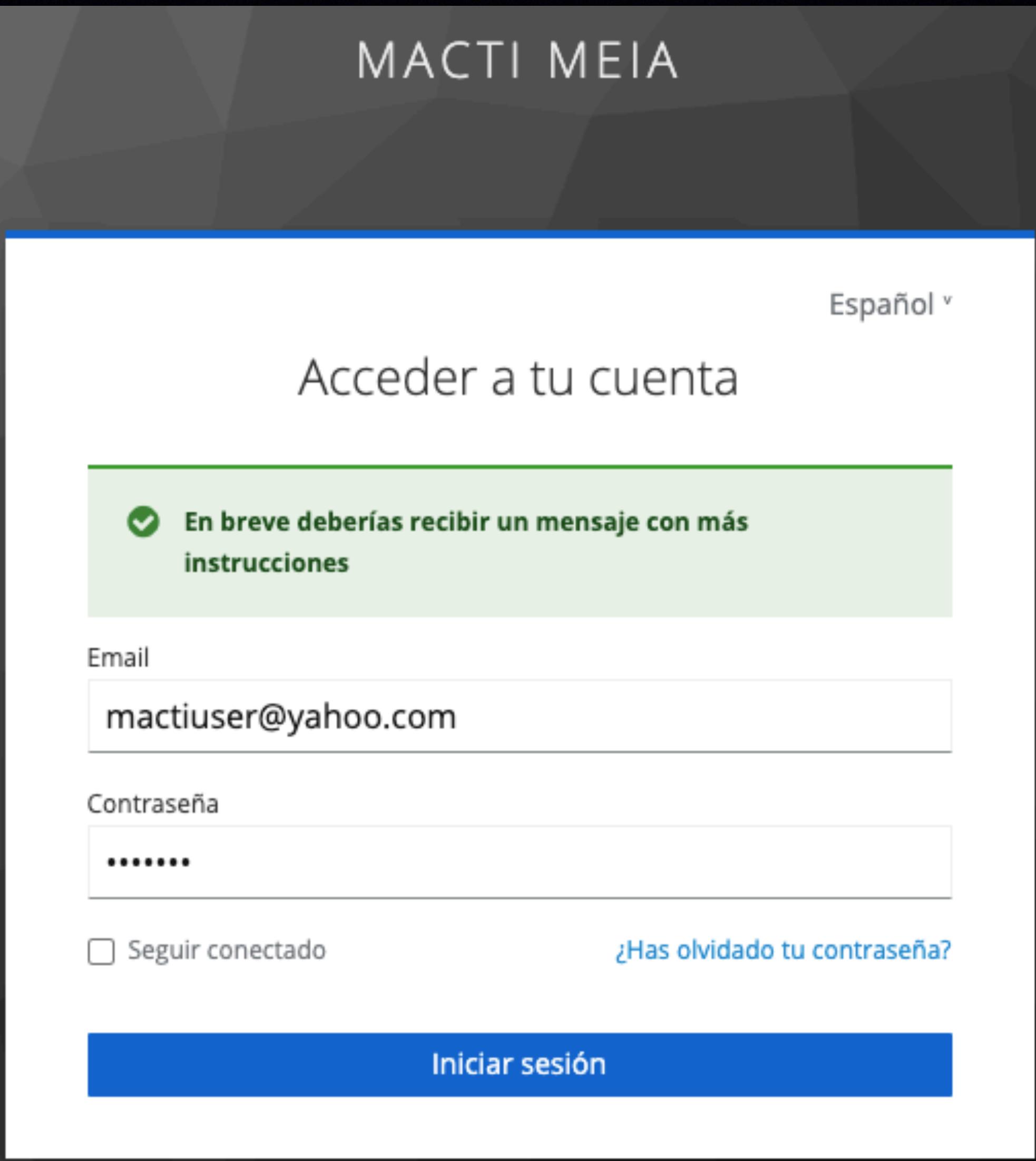
[« Volver a la identificación](#)

**Enviar**

Indica tu usuario o email y te enviaremos instrucciones indicando cómo generar una nueva contraseña.



# Cuando haya definido su password ingrese a MACTI



The image shows a screenshot of a web-based login interface for MACTI MEIA. At the top, the text "MACTI MEIA" is displayed. In the top right corner, there is a language selection dropdown set to "Español". Below this, the heading "Acceder a tu cuenta" is centered. A green callout box contains the message "En breve deberías recibir un mensaje con más instrucciones" (Soon you should receive a message with more instructions) with a checkmark icon. The main form area has two input fields: "Email" containing "mactiuser@yahoo.com" and "Contraseña" (password) represented by a series of dots. Below the password field is a checkbox labeled "Seguir conectado" (Stay connected). To the right of the password field is a link "¿Has olvidado tu contraseña?" (Forgot your password?). At the bottom center is a large blue button labeled "Iniciar sesión" (Start session).

MACTI MEIA

Español ▾

Acceder a tu cuenta

✓ En breve deberías recibir un mensaje con más instrucciones

Email

mactiuser@yahoo.com

Contraseña

.....

Seguir conectado

[¿Has olvidado tu contraseña?](#)

Iniciar sesión

# Pantalla de inicio de MACTI

The screenshot shows the homepage of the MACTI MEIA | UNAM system. At the top, there are two tabs: "MACTI MEIA | UNAM" and "Área personal". The URL in the address bar is "macti-meia.unam.mx/lms/my/". The main navigation menu includes "MACTI MeIA", "Página Principal", "Área personal" (which is currently selected), and "Mis cursos". On the right side, there are icons for notifications, messages, and "EM" (Modo de edición), along with a toggle switch for "Modo de edición". A sidebar titled "Elementos accedidos recientemente" is open, showing a list icon and the message "Sin elementos recientes". The main content area features a "Línea de tiempo" section with filters for "Próximos 7 días" and "Ordenar por fecha", and a search bar for "Buscar por tipo o nombre de actividad". Below this, a message says "No hay cursos actuales". Another section titled "Calendario" shows the month of "mayo 2023" and includes a "Nuevo evento" button.

MACTI MEIA | UNAM

Área personal

macti-meia.unam.mx/lms/my/

MACTI MeIA Página Principal Área personal Mis cursos

EM Modo de edición

¡Bienvenido/a de nuevo, Eduardo! 🙌

Línea de tiempo

Próximos 7 días Ordenar por fecha

Buscar por tipo o nombre de actividad

No hay cursos actuales

Calendario

Todos los cursos

Nuevo evento

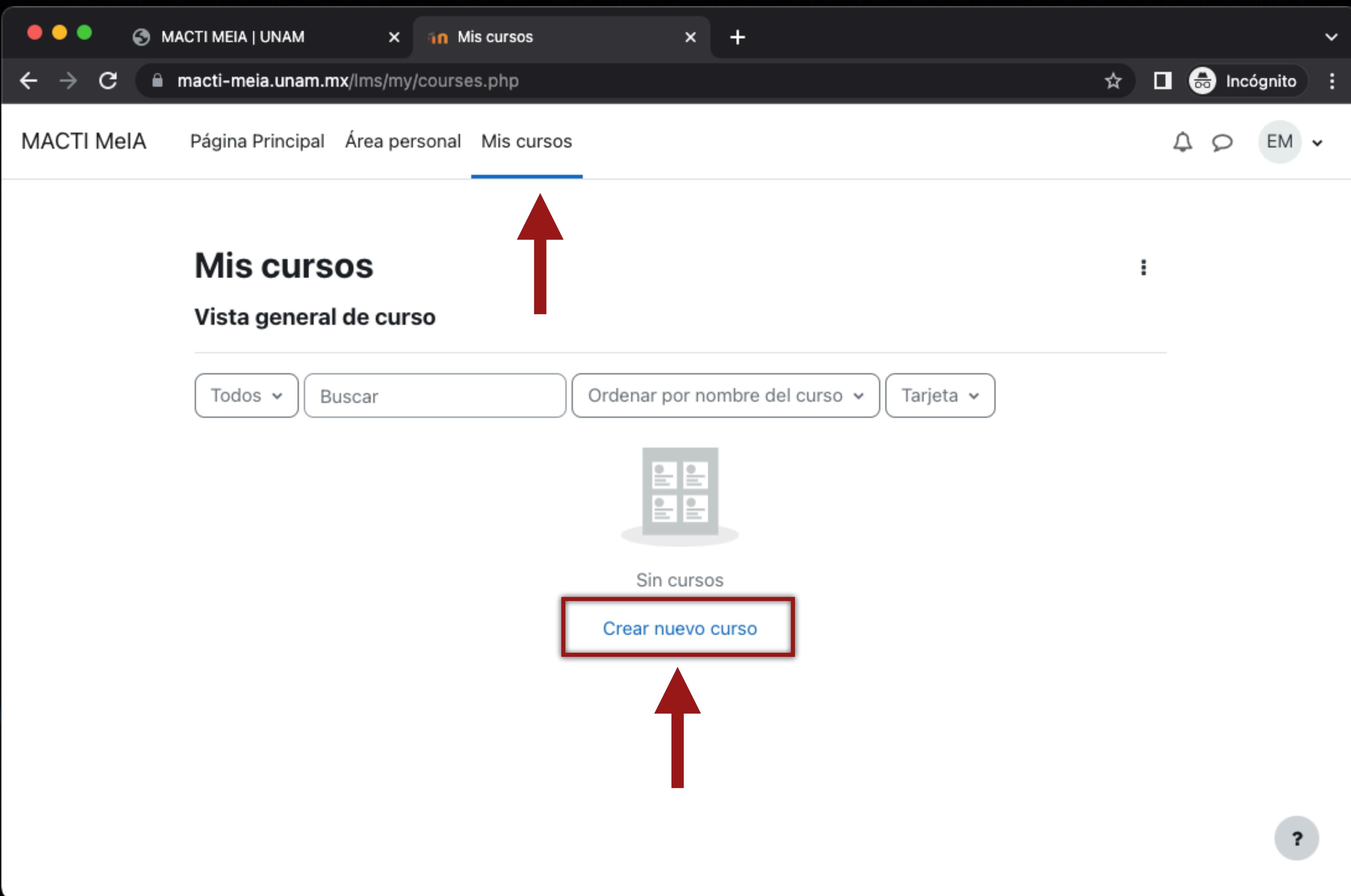
abril mayo 2023 junio

Elementos accedidos recientemente

Sin elementos recientes

# Creación de cursos

# Ir a Mis Cursos y Crear nuevo curso



# Crear un curso

Categoría en la que se tiene rol de creador de contenido

Ponga un nombre para su curso

Nombre corto, por ejemplo:  
curso-profX

Puede crear el curso en otra categoría si tiene los derechos

Ponga el curso en modo oculto mientras lo está preparando

The screenshot shows the 'Crear un nuevo curso' (Create a new course) page in the MACTI MelA system. The URL in the browser is [macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returto=category](https://macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returto=category). A red arrow points from the text 'Categoría en la que se tiene rol de creador de contenido' to the breadcrumb navigation area, which shows 'Cursos / Demo / MACTI-Staff'. Another red arrow points from the text 'Ponga un nombre para su curso' to the 'Nombre completo del curso' field. A third red arrow points from the text 'Nombre corto, por ejemplo: curso-profX' to the 'Nombre corto del curso' field. A fourth red arrow points from the text 'Puede crear el curso en otra categoría si tiene los derechos' to the 'Categoría de cursos' dropdown menu, which is currently set to 'x Demo / MACTI-Staff'. A fifth red arrow points from the text 'Ponga el curso en modo oculto mientras lo está preparando' to the 'Visibilidad del curso' dropdown menu, which is set to 'Mostrar'. The 'Crear un nuevo curso' section is expanded, showing fields for course name, short name, category, visibility, and start date.

MACTI MelA | UNAM

macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returto=category

Invitado

MACTI MelA Página Principal Área personal Mis cursos

Cursos / Demo / MACTI-Staff Administrar cursos y categorías / Crear un nuevo curso

MACTI-Staff

Categoría Más ▾

Crear un nuevo curso

Expandir todo

General

Nombre completo del curso

Nombre corto del curso

Categoría de cursos

Visibilidad del curso

Fecha de inicio del curso

Mostrar

9 mayo 2023 00 00

?

# Crear un curso

Defina una fecha de inicio y término para su curso

ID del curso, no es obligatorio

Descripción breve del curso que sirve como presentación del mismo

The screenshot shows the 'Crear un nuevo curso' (Create a new course) page from the MACTI MeIA system. The URL in the browser is [macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returnto=category](https://macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returnto=category). The page includes a header with 'MACTI MeIA', 'Página Principal', 'Área personal', 'Mis cursos', and user icons. The main form has the following fields:

- Fecha de inicio del curso:** Set to 8 mayo 2023 00:00.
- Fecha de finalización del curso:** Set to 9 mayo 2024 00:00. A checkbox labeled 'Habilitar' (Enable) is checked.
- Número ID del curso:** Input field containing '001'.
- Resumen del curso:** A rich text editor with a toolbar featuring icons for bold, italic, underline, lists, and media. The summary text 'Este es un ejemplo de curso en MACTI' is displayed.

Red arrows point from the descriptive text on the left to the corresponding input fields on the right: one arrow points to the date fields, another to the course ID field, and a third to the summary text area.

# Crear un curso

The screenshot shows a web browser window titled "MACTI MeIA | UNAM" with the URL "macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returnto=category". The page is titled "Crear un curso". A red arrow points from the text "Abra la pestaña de Grupos y elija el modo Grupos separados" to the "Modo de grupo" dropdown menu, which is set to "Grupos separados". Another red arrow points from the text "Elija Guardar cambios y mostrar" to the "Guardar cambios y mostrar" button at the bottom right of the form.

MACTI MeIA | UNAM

MACTI MeIA: Crear un nuevo cl

macti-meia.unam.mx/lms/course/edit.php?category=8&returnto=category

Invitado

MACTI MeIA Página Principal Área personal Mis cursos

➤ Apariencia

➤ Archivos y subida

➤ Rastreo de finalización

➤ Grupos

Modo de grupo

Forzar el modo de grupo

Agrupamiento por defecto

➤ Renombrar rol

➤ Marcas

Guardar y volver Guardar cambios y mostrar Cancelar

! Requerido

Abra la pestaña de Grupos y elija el modo **Grupos separados**

Elija **Guardar cambios y mostrar**

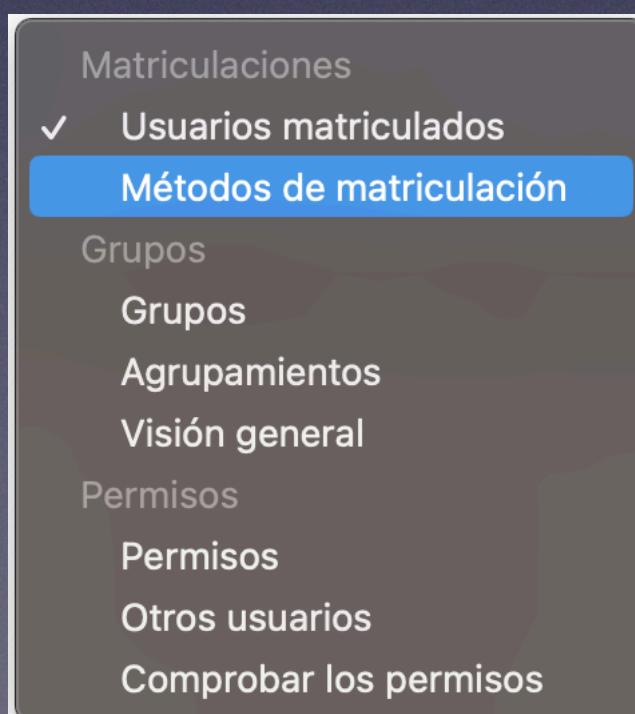
# Página inicial del curso

Elija la pestaña Participantes

The screenshot shows a web browser window for the MACTI MeIA course. The title bar reads "MACTI MEIA | UNAM" and "Curso: Ejemplo Curso MeIA". The address bar shows the URL "macti-meia.unam.mx/lms/course/view.php?id=7". The page header includes links for "MACTI MeIA", "Página Principal", "Área personal", and "Mis cursos". On the right, there are icons for notifications, messages, user status ("Invitado"), and "Modo de edición" (Edit mode). The main content area is titled "Ejemplo Curso MeIA". Below the title is a navigation bar with tabs: "Curso" (selected), "Configuración", "Participantes" (highlighted with a red arrow), "Calificaciones", "Informes", and "Más". A red bar highlights the "Participantes" tab. The content below the tabs includes a section for "General" (expanded) and "Avisos" (announcements). Below these are sections for "Tema 1", "Tema 2", "Tema 3", and "Tema 4", each with a downward arrow indicating they are expandable.

# Definir clave de matriculación

Abra el combo *Usuarios matriculados* y elija **Métodos de matriculación**



The page header shows: MACTI MEIA | UNAM, demo-eml: Participantes, and Modo de edición.

The main content area is titled "Ejemplo Curso MeIA" and includes tabs: Curso, Configuración, Participantes, Calificaciones, Informes, and Más.

The "Participantes" tab is active, showing the "Usuarios matriculados" section. A red arrow points from the sidebar to the "Métodos de matriculación" dropdown in this section.

The "Usuarios matriculados" section includes:

- Filters: Coincidir (Cualquiera), Seleccionar, Añadir condición, Limpiar filtros, and Aplicar filtros.
- Participant count: 1 participante encontrado(s).
- Search fields: Nombre (Todos, A-Z) and Apellido(s) (Todos, A-Z).
- Table headers: Nombre / Apellido(s), Dirección de correo, Roles, Grupos, Último acceso al curso, and Estatus.
- Table data:

Nombre / Apellido(s)	Dirección de correo	Roles	Grupos	Último acceso al curso	Estatus
EM Eduardo	emurrieta@nucleares.unam.mx	Profesor, Creador de curso	No hay grupos	1 minutos 1 segundos	Activo

# Definir clave de matriculación

The screenshot shows a web browser window for the MACTI MEIA | UNAM platform. The title bar reads "MACTI MEIA | UNAM" and "Métodos de matriculación". The address bar shows the URL "macti-meia.unam.mx/lms/enrol/instances.php?id=7". The page header includes links for "MACTI MelA", "Página Principal", "Área personal", and "Mis cursos". It also features a notification bell, a user icon labeled "Invitado", and a "Modo de edición" toggle switch.

The main content area is titled "Ejemplo Curso MelA". Below it is a navigation menu with tabs: "Curso", "Configuración", "Participantes", "Calificaciones", "Informes", and "Más". A dropdown menu under "Configuración" is open, showing "Métodos de matriculación".

## Métodos de matriculación

Nombre	Usuarios	Arriba/Abajo	Editar
Matriculación manual	1		
Acceso de invitados	0		
Auto-matriculación (Estudiante)	0		

Añadir método

**1o. Habilite la auto-matriculación**

**2o. Abra la configuración con el engrane**

# Definir clave de matriculación

Defina una **clave de matriculación** que se proporcionará a los estudiantes para que se inscriban en el curso (*use meia para esta demo*)

El rol por defecto debe ser **Estudiante**

The screenshot shows the 'Auto-matriculación' configuration page for the 'Ejemplo Curso MeIA' course. The 'Configuración' tab is selected. The 'Auto-matriculación' section contains the following fields:

- Personalizar nombre: An empty input field.
- Habilitar las matriculaciones existentes: A dropdown set to 'No'.
- Permitir nuevas matriculaciones: A dropdown set to 'Sí'.
- Clave de matriculación: An input field with placeholder text 'Haz click para insertar texto' and a red arrow pointing to it from the left margin.
- Clave de matriculación del grupo de usuarios: A dropdown set to 'No'.
- Rol asignado por defecto: A dropdown set to 'Estudiante'.

At the bottom right of the page is a question mark icon.

# Definir clave de matriculación

MACTI MEIA | UNAM Auto-matriculación macti-meia.unam.mx/lms/enrol/editinstance.php?courseid=7&id=18&type=self Invitado Modo de edición

MACTI MelA Página Principal Área personal Mis cursos

Umbral para la notificación 1 días

Fecha de inicio 8 mayo 2023 02 29 Habilitar

Fecha límite 8 mayo 2023 02 29 Habilitar

Dar de baja los inactivos después de Nunca

Número máximo de usuarios matriculados 0

Enviar mensaje de bienvenida al curso Del contacto del curso

Mensaje personalizado de bienvenida

Bienvenido al Macro Entrenamiento en Inteligencia Artificial

Guardar cambios Cancelar

Puede ingresar un mensaje de bienvenida o de instrucciones al nuevo estudiante

Al terminar guarde los cambios

# Definir clave de matriculación

Al terminar regrese al Curso

The screenshot shows a web browser window for 'MACTI MEIA | UNAM'. The title bar says 'MACTI MEIA | UNAM' and 'Métodos de matriculación'. The address bar shows 'macti-meia.unam.mx/lms/enrol/instances.php?id=7'. The page header includes 'MACTI MelA', 'Página Principal', 'Área personal', 'Mis cursos', a notification bell, a user icon labeled 'Invitado', and a 'Modo de edición' toggle switch.

The main content area has a sidebar with a grid icon and the text 'Ejemplo Curso MelA'. Below it is a navigation menu with tabs: 'Curso' (highlighted in blue), 'Configuración', 'Participantes', 'Calificaciones', 'Informes', and 'Más'. A dropdown menu under 'Métodos de matriculación' is open. The main table lists three matriculation methods:

Nombre	Usuarios	Arriba/Abajo	Editar
Matriculación manual	1		
Acceso de invitados	0		
Auto-matriculación (Estudiante)	0		

At the bottom left, there is a button 'Añadir método' and a dropdown menu 'Elegir...' which is highlighted with a blue border. A red arrow points from the text 'Al terminar regrese al Curso' to the 'Curso' tab in the navigation menu.

# Generación de contenido

# Activar el modo de edición

The screenshot shows a web browser window for the MACTI MeIA course management system. The title bar displays 'MACTI MEIA | UNAM' and 'Curso: Ejemplo Curso MeIA'. The address bar shows the URL 'macti-meia.unam.mx/lms/course/view.php?id=7'. The top navigation bar includes links for 'MACTI MeIA', 'Página Principal', 'Área personal', and 'Mis cursos'. On the right side of the header, there are icons for notifications, messages, and user status ('Invitado'), followed by a dropdown menu labeled 'EM' and a 'Modo de edición' toggle switch, which is currently off (gray). A large red arrow points upwards towards the 'Modo de edición' switch.

Ejemplo Curso MeIA

Curso Configuración Participantes Calificaciones Informes Más ▾

General

Avisos

Tema 1

Tema 2

Tema 3

Tema 4

# Activar el modo de edición

The screenshot shows the MACTI MeIA course management interface. At the top right, a blue toggle switch labeled "Modo de edición" is turned on. A red arrow points to this switch from the left. Below it, a modal window titled "Agregar un bloque" lists various block types, with a red arrow pointing to the "Añadir un bloque" button. To the right of the modal, another red arrow points to a sidebar titled "Agregar un bloque" which contains a list of course utilities like "Actividad reciente", "Actividades", etc. A red curly brace on the far right groups several context menu options: "Editar ajustes", "Mover", "Ocultar", "Duplicar", "Asignar roles", and "Borrar". Red arrows point from the text descriptions to their respective UI elements.

Añade actividades o recursos a una sección

Añade una nueva sección

Cambia el título de la sección

Añade utileras, como un calendario, a la barra lateral

Abre las opciones de cada sección

MACTI MeIA | UNAM

Curso: Ejemplo Curso MeIA

MACTI MeIA Página Principal Área personal Mis cursos

Ejemplo Curso MeIA

Curso Configuración Participantes Calificaciones Informes Más

General

FORO Avisos

Añadir una actividad o un recurso

Añadir secciones

Tema 1

Añadir una actividad o un recurso

Añadir secciones

Agregar un bloque

Actividad reciente

Actividades

Aprendices (Mentees)

Archivos privados

Avisos recientes

Buscar en los foros

Calendario

Comentarios

Entrada aleatoria del glosario

Entradas de blog recientes

Estatus de finalización del curso

Cancelar

EM Invitado

Modo de edición

+ Agregar un bloque

Cancelar

Editar ajustes

Mover

Ocultar

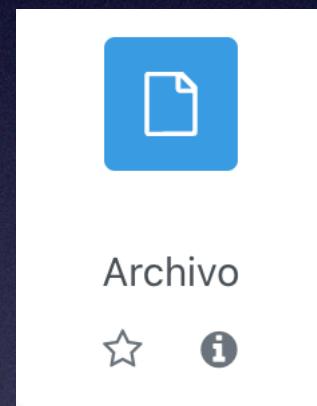
Duplicar

Asignar roles

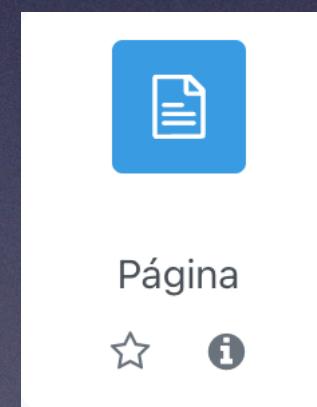
Borrar

# Recursos

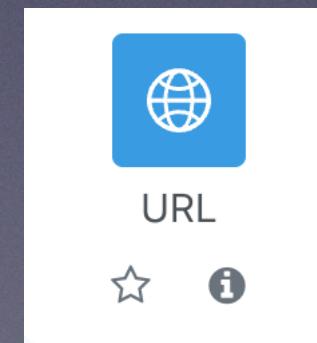
Los recursos permiten insertar contenido al curso.



Inserta un archivo que pueden descargar los estudiantes



Abre una página editadable en la que se pone el texto de la sección o de un tema



Inserta un enlace URL hacia una página externa

Añadir una actividad o un recurso

Buscar

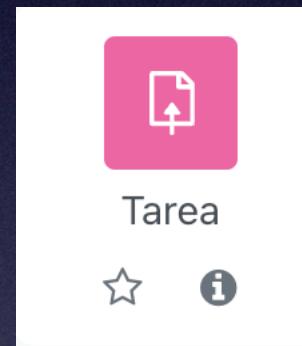
Todos Actividades Recursos

Archivo Carpeta Etiqueta Libro Página Paquete de contenido IMS

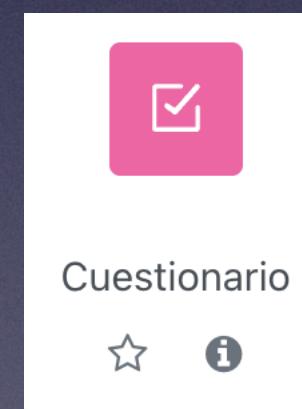
URL

# Actividades

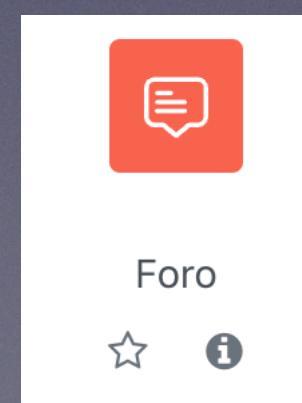
Las actividades permiten insertar tareas que deben realizar los estudiantes.



Permite definir una actividad que deben entrar los estudiantes y que será calificada por el profesor



Define un conjunto de preguntas que pueden ser de opción múltiple para auto-evaluar el aprendizaje de los alumnos



Los foros facilitan la comunicación y discusión entre los estudiantes y el profesor

Añadir una actividad o un recurso

Buscar

Todos Actividades Recursos

Base de datos	Chat	Consulta	Cuestionario	Encuesta	Encuestas predefinidas
Foro	Glosario	H5P	Herramienta externa	Lección	Paquete SCORM
Taller	Tarea	Wiki			

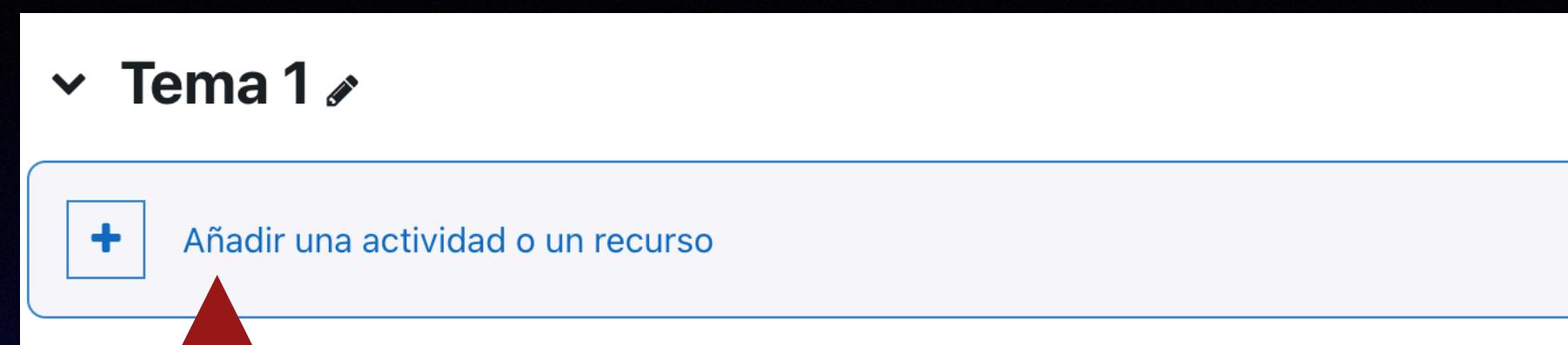
Detalles de las actividades:

- Base de datos: Estrella, Información
- Chat: Estrella, Información
- Consulta: Estrella, Información
- Cuestionario: Estrella, Información
- Encuesta: Estrella, Información
- Encuestas predefinidas: Estrella, Información
- Foro: Estrella, Información
- Glosario: Estrella, Información
- H5P: Estrella, Información
- Herramienta externa: Estrella, Información
- Lección: Estrella, Información
- Paquete SCORM: Estrella, Información
- Taller: Estrella, Información
- Tarea: Estrella, Información
- Wiki: Estrella, Información

# Inserte una página en el primer Tema

Añadir una actividad o un recurso

▼ Tema 1



Todos Actividades Recursos

Archivo	Base de datos	Carpeta	Chat	Consulta	Cuestionario
☆ i	☆ i	☆ i	☆ i	☆ i	☆ i

Encuesta	Encuestas predefinidas	Etiqueta	Foro	Glosario	H5P
☆ i	☆ i	☆ i	☆ i	☆ i	☆ i

Herramienta externa	Lección	Libro	Página	Paquete de contenido IMS	Paquete SCORM
☆ i	☆ i	☆ i	☆ i	☆ i	☆ i

Taller	Tarea	URL	Wiki
☆ i	☆ i	☆ i	☆ i

The 'Página' icon is highlighted with a red box.

MACTI MelA Página Principal Área personal Mis cursos

## Ejemplo Curso MelA

Curso Configuración Participantes Calificaciones Informes Más ▾

### Agregando un nuevo Página a Tema 1

Expandir todo

General

Nombre !

Descripción

Rich text editor toolbar:

Red arrows indicate the flow from the 'Añadir una actividad o un recurso' button to the 'Página' icon, and from the 'Página' icon to the configuration page.

# Inserte una página en el primer Tema

Ponga el título de su contenido

Escriba una descripción del contenido de su página

Indique si la descripción debe aparecer en la página principal



Aggregando un nuevo Página a Tema 1 [?](#)

[Expandir todo](#)

General

Nombre ! Introducción

Descripción

Introducción a la Inteligencia Artificial

Muestra la descripción en la página del curso  [?](#)

?

The screenshot shows a "Agregando un nuevo Página a Tema 1" (Adding a new Page to Topic 1) dialog box. It includes sections for General, Nombre (Name), Descripción (Description), and a visibility checkbox. The "Nombre" field contains "Introducción" with a warning icon. The "Descripción" field contains "Introducción a la Inteligencia Artificial". A large red arrow points from the "Ponga el título de su contenido" text to the "Nombre" field. Another red arrow points from the "Escriba una descripción del contenido de su página" text to the "Descripción" field. A third red arrow points from the "Indique si la descripción debe aparecer en la página principal" text to the "Muestra la descripción en la página del curso" checkbox, which is checked.

# Inserte una página en el primer Tema

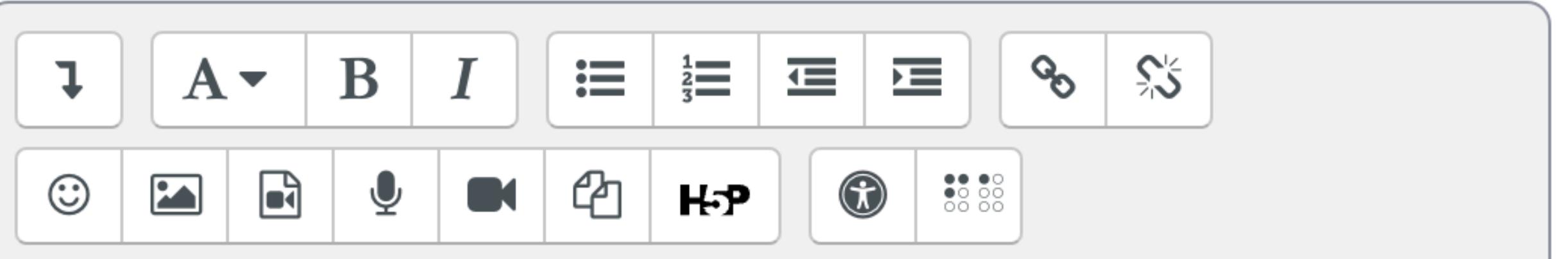
Ponga el contenido de su material.

Use las ***opciones del editor*** para dar formato a su contenido.

Vaya al final y elija ***Guardar cambios y mostrar***.

▼ **Contenido**

Contenido de la página !



**Definición**

La **inteligencia artificial (IA)**, en el contexto de las **ciencias de la computación**, es una **disciplina** y un conjunto de capacidades **cognoscitivas e intelectuales** expresadas por **sistemas informáticos** o combinaciones de **algoritmos** cuyo propósito es la creación de **máquinas** que imiten la **inteligencia humana** para realizar tareas, y que pueden mejorar conforme recopilan información.



Guardar cambios y regresar al curso    Guardar cambios y mostrar

Cancelar

# Inserte una página en el primer Tema

Se le mostrará el contenido de su página

Regrese a la página principal de su curso

The screenshot shows a Moodle course page titled "demo-eml / Introducción". At the top, there are navigation links: MACTI MelA, Página Principal, Área personal, and Mis cursos. On the right, there are icons for notifications, messaging, and "Modo de edición" (Edit mode) which is turned on. A red arrow points from the text "Regrese a la página principal de su curso" to the "Página Principal" link in the header. The main content area has tabs: "Página" (selected), "Configuración", and "Más". Below the tabs is a button labeled "Marcar como hecha". The main content section is titled "Definición" and contains the following text: "La **inteligencia artificial** (IA), en el contexto de las **ciencias de la computación**, es una **disciplina** y un conjunto de capacidades **cognoscitivas** e **intelectuales** expresadas por **sistemas informáticos** o combinaciones de **algoritmos** cuyo propósito es la creación de **máquinas** que imiten la **inteligencia humana** para realizar tareas, y que pueden mejorar conforme recopilan información." Below the text is a colorful portrait of a man.

# Añada un cuestionario a su Tema 1

The screenshot shows the Moodle course navigation bar at the top with sections for 'Todos', 'Actividades', and 'Recursos'. Below this is a grid of activity icons. A red arrow points from the 'Añadir una actividad o un recurso' button in the 'Tema 1' header down to the 'Cuestionario' icon in the grid, which is also highlighted with a red box.

Icono	Nombre	Descripción
Documento	Archivo	Subir un archivo
Bases de datos	Base de datos	Crear una base de datos
Carpeta	Carpeta	Crear una carpeta
Chat	Chat	Entrar en el chat
Consulta	Consulta	Crear una consulta
Cuestionario	Cuestionario	Crear un cuestionario
Altavoz	Encuesta	Crear una encuesta
Gráfico	Encuestas predefinidas	Ver las encuestas predefinidas
Etiqueta	Etiqueta	Crear una etiqueta
Foro	Foro	Entrar en el foro
Libreta	Glosario	Ver el glosario
H5P	H5P	Crear un recurso H5P
Imagen puzzle	Herramienta externa	Ver las herramientas externas
Robot	Lección	Crear una lección
Libro	Libro	Ver el libro
Documento	Página	Crear una página
Paquete de contenido IMS	Paquete de contenido IMS	Ver los paquetes de contenido IMS
Carpetilla	Paquete SCORM	Ver los paquetes SCORM
Taller	Taller	Crear un taller
Documento con flecha	Tarea	Crear una tarea
Globe	URL	Ir a una URL
Wiki	Wiki	Ir a la página de la wiki

The screenshot shows a configuration page for adding a new survey. At the top, it says 'Ejemplo Curso MeIA'. Below that, a heading indicates 'Agregando un nuevo Cuestionario a Tema 1'. A red arrow points from the 'Cuestionario' icon in the previous screenshot to this configuration page. The page has a 'General' section with fields for 'Nombre' (with a required error icon) and 'Descripción'. There is also a rich text editor toolbar above the description field.

Ejemplo Curso MeIA

Agregando un nuevo Cuestionario a Tema 1

General

Nombre !

Descripción

Expandir todo

# Añada un cuestionario a su Tema 1

Ponga un nombre y una descripción de su cuestionario



Ejemplo Curso MelA

Curso Configuración Participantes Calificaciones Informes Más ▾

Agregando un nuevo Cuestionario a Tema 1? [Expandir todo](#)

▼ General

Nombre ! Cuestionario de la Introducción

Descripción

Cuestionario de la Introducción

?

The screenshot shows a course management interface for 'Ejemplo Curso MelA'. The 'Configuración' tab is selected. A modal window titled 'Agregando un nuevo Cuestionario a Tema 1?' is open, showing a 'General' section with a 'Nombre' field containing 'Cuestionario de la Introducción' and a 'Descripción' field also containing 'Cuestionario de la Introducción'. A red arrow points from the text 'Ponga un nombre y una descripción de su cuestionario' on the left to the 'Nombre' field in the modal. The modal includes a toolbar with various icons for rich text editing.

# Añada un cuestionario a su Tema 1

Existen diferentes opciones para personalizar el formato del cuestionario.

Por ejemplo la hora y tiempo en que está disponible.

The screenshot shows the 'Temporalización' (Timing) settings page. It includes fields for 'Abrir cuestionario' (Open questionnaire), 'Cerrar cuestionario' (Close questionnaire), 'Límite de tiempo' (Time limit), and 'Cuando el tiempo ha terminado' (When time has ended). A red arrow points from the text 'Por ejemplo la hora y tiempo en que está disponible.' to the 'Abrir cuestionario' field.

Abrir cuestionario	8	mayo	2023	04	52
Cerrar cuestionario	8	mayo	2023	04	52
Límite de tiempo	0	minutos	<input type="checkbox"/> Habilitar		
Cuando el tiempo ha terminado	El envío se realiza automáticamente				

- 
- A vertical list of configuration options:
- > **Temporalización**
  - > Calificación
  - > Esquema
  - > Comportamiento de las preguntas
  - > Opciones de revisión ?
  - > Apariencia
  - > Safe Exam Browser
  - > Restricciones extra sobre los intentos
  - > Retroalimentación global ?
  - > Ajustes comunes del módulo
  - > Restricciones de acceso
  - > Finalización de actividad

# Cree las preguntas del cuestionario

Vaya al final de la página y seleccione **Guardar cambios y mostrar**

The screenshot shows a user interface for managing a questionnaire. At the top, there are three buttons: 'Guardar cambios y regresar al curso' (Save changes and return to the course), 'Guardar cambios y mostrar' (Save changes and show), and 'Cancelar' (Cancel). Below this, the page title is 'demo-eml / Cuestionario de la Introducción'. A pink icon with a checkmark indicates the 'CUESTIONARIO' section is selected. The main title of the questionnaire is 'Cuestionario de la Introducción'. A navigation bar below the title includes tabs for 'Cuestionario' (selected), 'Configuración', 'Preguntas', 'Resultados', 'Banco de preguntas', and 'Más ▾'. A red arrow points to the 'Agregar pregunta' (Add question) button, which is located in a box labeled 'Cuestionario de la Introducción'. Below this box, it says 'Método de calificación: Calificación más alta'. At the bottom, a message states 'Aún no se han agregado preguntas' (No questions have been added yet) and a 'Volver al curso' (Return to the course) button.

# Cree las preguntas del cuestionario

demo-eml / Cuestionario de la Introducción / Preguntas

**CUESTIONARIO**  
**Cuestionario de la Introducción**

Cuestionario Configuración Preguntas Resultados Banco de preguntas Más ▾

## Preguntas

Preguntas: 0 | Este cuestionario está abierto

Calificación máxima  Guardar

Total de calificaciones: 0,00

Reordenar las preguntas al azar ?

 **Agregar ▾**

- + una nueva pregunta
- + del banco de preguntas
- + una pregunta aleatoria

Seleccione **Agregar**  
**+ una nueva pregunta**

# Cree las preguntas del cuestionario

Existen diferentes opciones de preguntas disponibles

Elija Opción múltiple y añadir



Elija un tipo de pregunta a agregar ×

Seleccionar un tipo de pregunta para ver su descripción.

PREGUNTAS

- Opción múltiple
- Verdadero/Falso
- Emparejamiento
- Respuesta corta
- Numérica
- Ensayo
- Arrastrar y soltar marcadores
- Arrastrar y soltar sobre texto
- Arrastrar y soltar sobre una imagen
- Calculada
- Calculada opción múltiple

Añadir Cancelar

# Cree las preguntas del cuestionario

Ponga un nombre para la pregunta



Ponga el enunciado de su pregunta



## Agregando pregunta de opción múltiple?

[Expandir todo](#)

### ▼ General

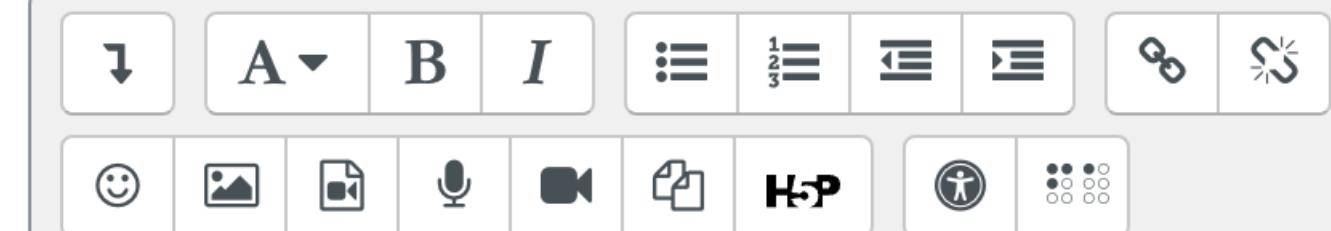
Categoría

Por defecto en demo-eml

Nombre de la pregunta

Pregunta 1

Enunciado de la pregunta



Definición de Inteligencia Artificial

?

# Cree las preguntas del cuestionario

Ponga todas las preguntas que componen sus opciones

Asigne una calificación del 100% a la opción correcta

Al terminar guarde los cambios

Guardar cambios

Cancelar

▼ Respuestas

Elección 1

Calificación: 100%

Retroalimentación:

Rama de las ciencias de la computación que pretende crear sistemas capaces de imitar el aprendizaje humano

Elección 2

Calificación: Ninguno

Retroalimentación:

Rama de la filosofía que explica el aprendizaje en las máquinas

Imagen de una flecha roja apuntando desde la opción "Guardar cambios" en la parte inferior izquierda hacia la sección "Calificación" en la interfaz de respuesta.

# Cree las preguntas del cuestionario

Regrese al  
Cuestionario



demo-eml / Cuestionario de la Introducción / Preguntas

**CUESTIONARIO**  
**Cuestionario de la Introducción**

Cuestionario Configuración Preguntas Resultados Banco de preguntas Más ▾

## Preguntas

Preguntas: 1 | Este cuestionario está abierto

Calificación máxima  Guardar

Paginar de nuevo Seleccionar varios elementos Total de calificaciones: 10,00

Reordenar las preguntas al azar ?

Página 1 Agregar ▾

1		Pregunta 1 Definición de Inteligencia A...	Siempre el último	<input type="text" value="10,00"/>
---	--	--	-------------------	------------------------------------

Agregar ▾

# Cree las preguntas del cuestionario

Puede visualizar su  
cuestionario



demo-eml / Cuestionario de la Introducción

**CUESTIONARIO**  
**Cuestionario de la Introducción**

Cuestionario Configuración Preguntas Resultados Banco de preguntas Más ▾

Marcar como hecha

Cuestionario de la Introducción

Vista previa del cuestionario

Método de calificación: Calificación más alta

Atrás

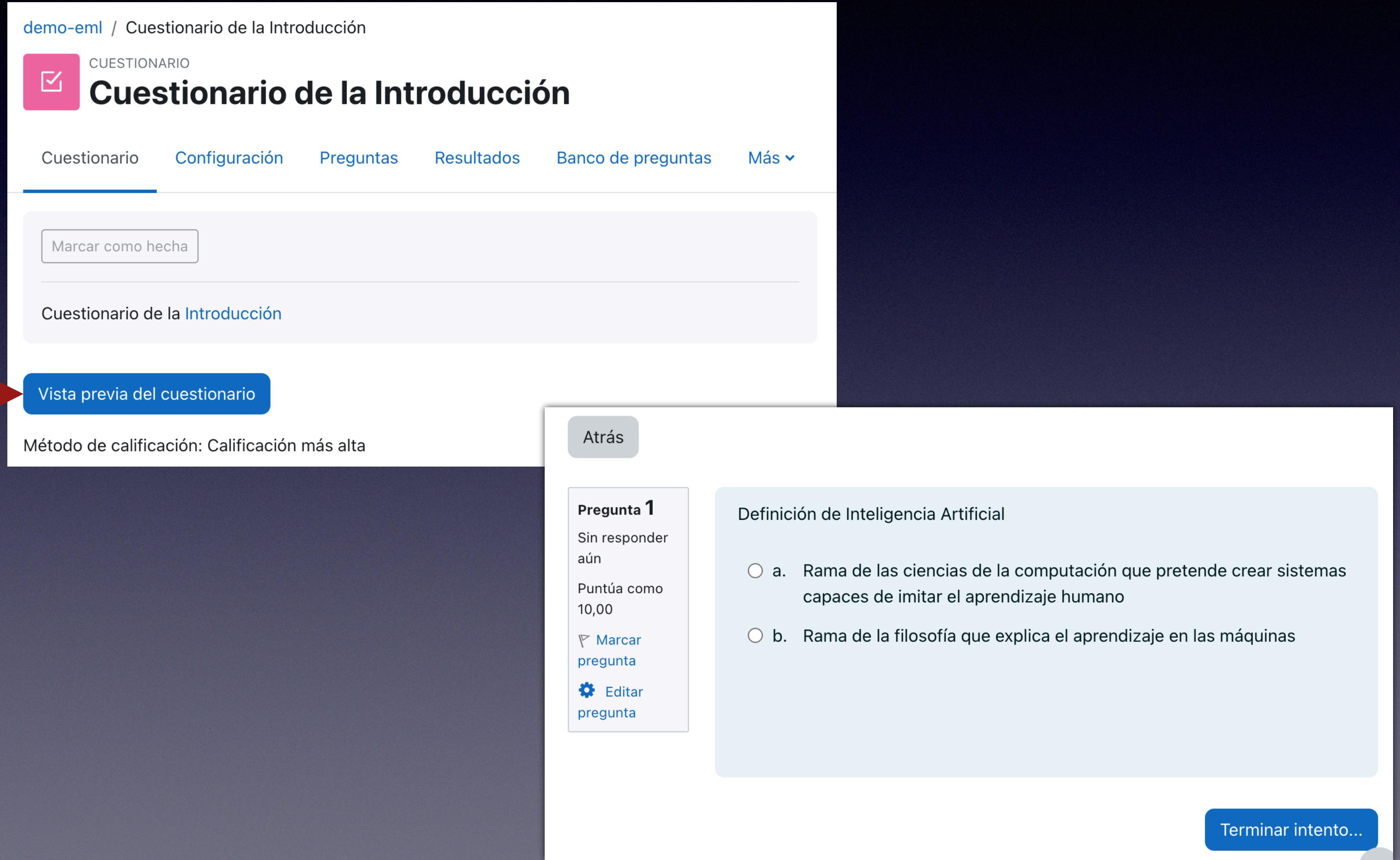
**Pregunta 1**  
Sin responder aún  
Puntúa como 10,00

Definición de Inteligencia Artificial

a. Rama de las ciencias de la computación que pretende crear sistemas capaces de imitar el aprendizaje humano

b. Rama de la filosofía que explica el aprendizaje en las máquinas

Terminar intento...



# Ejemplo Curso MeIA

Curso

Configuración

Participantes

Calificaciones

Informes

Más ▾

## ▼ General

[Colapsar todo](#)



Avisos

## ▼ Tema 1



Introducción

[Marcar como hecha](#)

Introducción a la Inteligencia Artificial



Cuestionario de la Introducción

[Marcar como hecha](#)

Correo para soporte de MACTI

[macti2.0-devel@correo.nucleares.unam.mx](mailto:macti2.0-devel@correo.nucleares.unam.mx)