

Guía de uso del Sistema EPAI. IA al servicio del aprendizaje



El sistema EPAI potenciará nuestro *PLE* con inteligencia artificial, mejorando su gestión y transformando nuestra manera de aprender.

ENTORNOS PERSONALES
DE APRENDIZAJE INTELIGENTES

EPA!



01

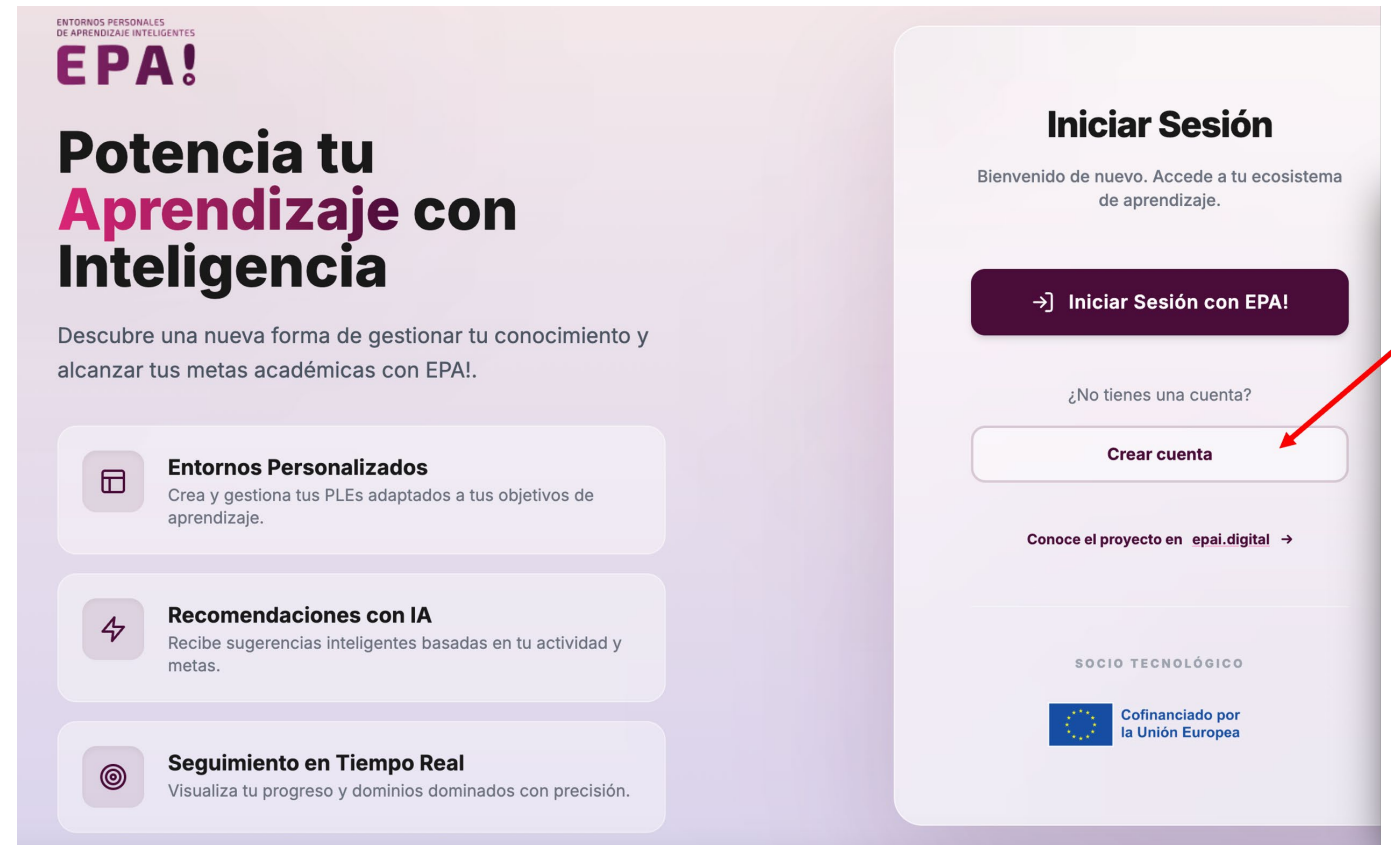
Cómo ▶ registrarte

Crear una cuenta.



Paso 1 – Crea tu cuenta

▶ Ingresa a:
<https://ple.epai.digital/>



Paso 2 – Inscribe tus datos

- ▶ Punto crítico: No olvides seleccionar tu universidad

ENTORNOS PERSONALES DE APRENDIZAJE INTELIGENTES
EPA!

[Iniciar Sesión.](#)

[Qué te ofrece EPAI](#) [Sobre Nosotros](#) [Servicios](#)

 Cofina la Unió

Bienvenidos a la plataforma para personalizar tu aprendizaje.

Crea tu cuenta rellenando el siguiente formulario.

Nombre y apellidos *

Dirección de correo electrónico *

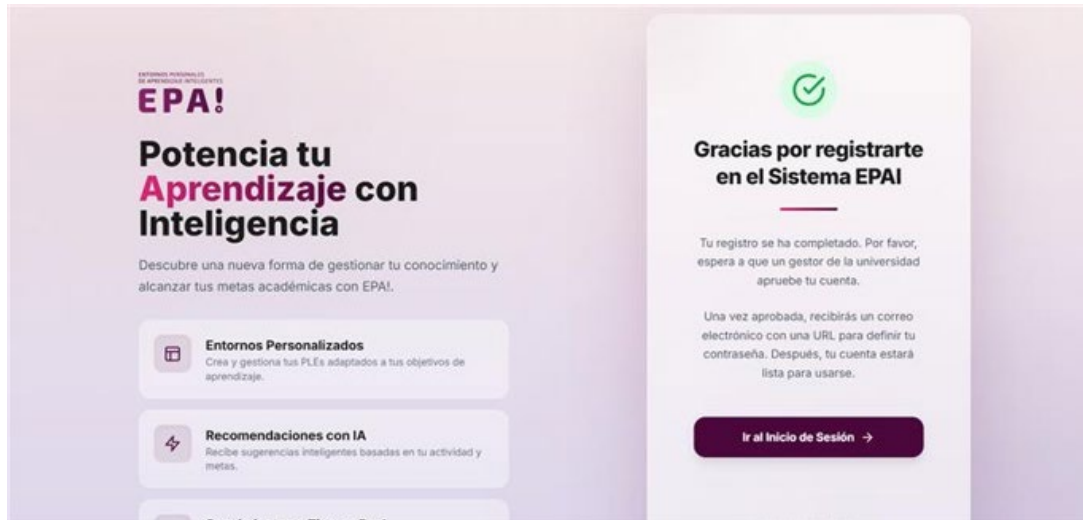
¿Ya tienes una cuenta?

Es fantástico. Puedes iniciar sesión haciendo clic en el botón de abajo

[Iniciar sesión](#)

Paso 3 – Al finalizar el registro, espera ... ¡paciencia!

Recibirás confirmación inmediata de haberte registrado.



Pero tu registro tiene que ser aprobado por tu universidad, lo que puede llegar a tardar unas 24 horas. Recibirás un mensaje indicando que tu registro está pendiente de aprobación.



Paso 4 – Mensaje de cuenta activada

- ▶ Una vez aprobado tu registro, recibirás otro mensaje indicando que tu cuenta está activada. ¡Sigues las instrucciones ahí dadas!



Paso 5 - Definir tu palabra clave

- ▶ Ya puedes entrar en ple.epai.digital y definir tu palabra clave (password).

Definir password

 **Mensaje de estado**
You have used a one-time login link. You can set your new password now.

Nova password *

Contraseña *

Fortaleza de la contraseña: **Buena**

Confirmar contraseña *

Las contraseñas coinciden: **si**

Recomendaciones para hacer su contraseña más fuerte:

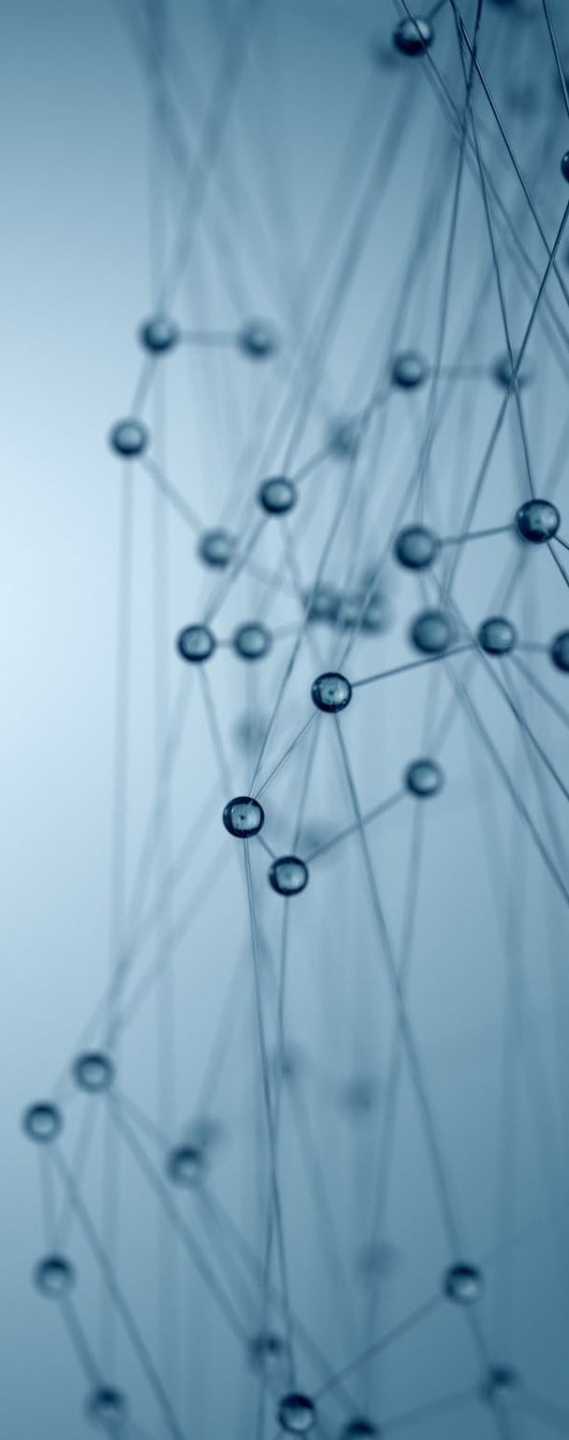
- Añadir letras mayúsculas
- Añadir signos de puntuación

Guardar password

02

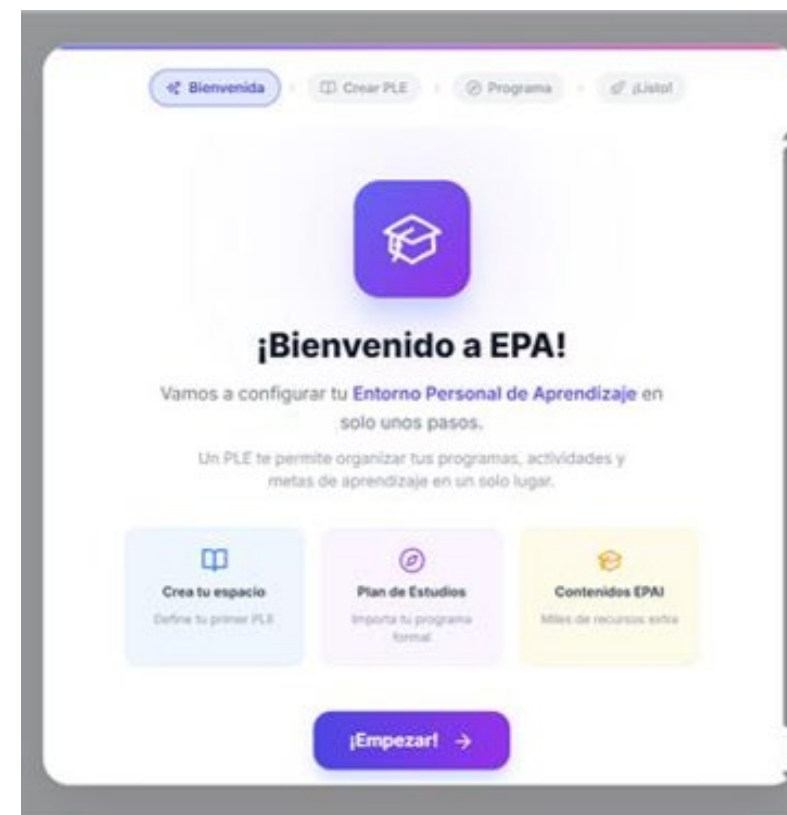
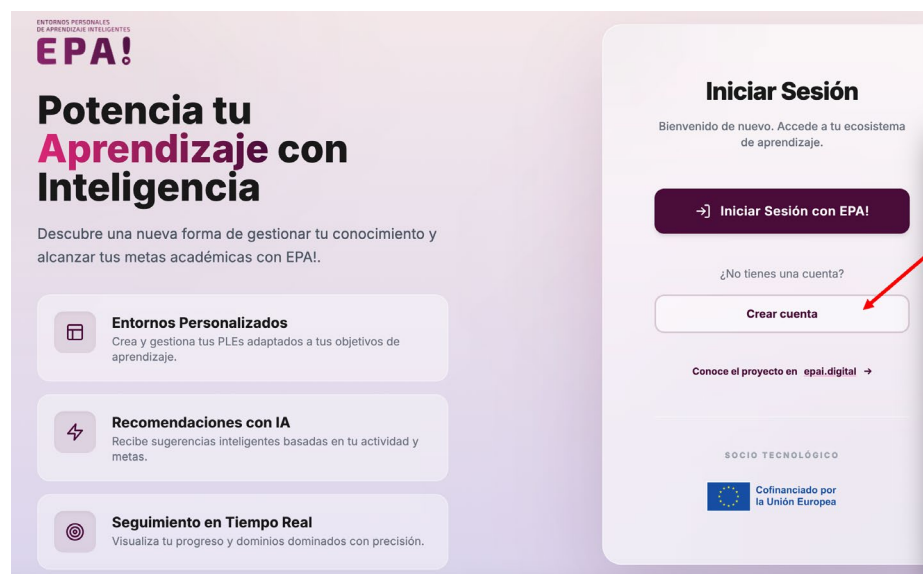
Crea tu primer ▶ PLE

Cómo crear un PLE personal y definir su
programa de actividades



Paso 6 – Iniciar sesión

Entra con las credenciales que has definido (tu dirección de correo institucional y la clave que acabas de definir).



Paso 7 – Estás listo para comenzar

Primero paso (imagen izquierda) seguir las instrucciones dadas en la interface para conseguir crear tu primer PLE

En este caso será un PLE asociado a tus estudios formales, por ejemplo: curso de Aprovechamiento de Entornos Personales de Aprendizaje PLE.

The screenshot shows a web interface for creating a new Personal Learning Environment (PLE). The navigation bar at the top includes 'Bienvenida', 'Crear PLE' (highlighted), 'Programa', and '¡Listo!'. The main heading is 'Crea tu primer PLE' with the instruction 'Define el nombre, tipo y objetivo de tu entorno de aprendizaje.' Below this, there are three main sections: 'Nombre del PLE *' with a text input field containing 'Mi carrera de ingeniería'; 'Tipo *' with a dropdown menu set to 'Académico'; and 'Objetivo principal *' with a text area containing 'Mi Entorno Personal de Aprendizaje está enfocado en el desarrollo de conocimientos y habilidades prácticas en ingeniería, desarrollo de software e investigación. Facilita el aprendizaje continuo mediante...'. At the bottom, there are two sections: 'Dominios' with tags for 'Artificial Intelligence' and 'Enseñanza y Aprendizaje', and 'Palabras clave' with tags for 'Energy Efficiency' and 'Herramientas Digitales'. A 'Crear PLE' button is at the bottom right.

The screenshot shows the 'Base de aprendizaje' (Learning Base) page. The navigation bar is the same as the previous screen, but 'Crear PLE' is now green and 'Programa' is highlighted. The main heading is 'Base de aprendizaje' with a sub-heading 'Para comenzar, te sugerimos importar un programa formal de tu universidad o facultad. Esto creará la estructura base de tu PLE, pero también tienes la opción de omitir este paso (por ahora).'. Below this, there are two main sections: 'Programa Formal DUA' and 'Plan JAVALI'. The 'Programa Formal DUA' section includes a description, a tag for 'Enseñanza y Aprendizaje', and a list of activities. The 'Plan JAVALI' section includes a description, a tag for 'Artificial Intelligence', and a list of activities. At the bottom, there are two more sections: 'Laboratorio de IA para el...' and 'plan_teste_30April'. A 'Ver contenido' button is at the bottom right.

Paso 8 – Añadir tus programas de formación

Con tu PLE creado puedes, ahora, añadir tus programas de formación. Puedes ver aquellos en los que estás inscrito y explorar el catálogo para inscribirte en otros más.

Diseño Universal para el Aprendizaje

● Aprender sobre el DUA

● Académico ● Enseñanza y Aprendizaje

Mis Programas Explorar Catálogo Recuperar Planes Actualizar

Programas Recomendados
Descubre programas populares y relevantes de tu universidad.

Programa Formal DUA
Secuencia de actividades para adquirir conocimientos y habilidades en Diseño Universal para el Aprendizaje, desde l...

- Dominio: Enseñanza y Aprendizaje
- Subdominio: Diseño Universal para el Aprendizaje, Producción de contenidos digitales
- Meta: Comprender y aplicar los principios del Diseño Universal para el Aprendizaje (DUA)

Contenido del Programa (4)

Importar a mi PLE

Plan JAVA1
Plan JAVA1

- Dominio: Artificial Intelligence
- Subdominio: Cambio climático instrumental
- Meta: Objetivo 1

Contenido del Programa (3)

Importar a mi PLE

Laboratorio de IA para el aprendizaje y el análisis...
Este programa explora el uso de inteligencia artificial y análisis de datos en educación y en el estudio del cambio...

- Dominio: Artificial Intelligence, Cambio Climático, Engenharia Eletrotécnica e de Computadores
- Subdominio: Machine Learning, Optimization, Matemática
- Meta: Desarrollar competencias en inteligencia artificial, análisis de datos y educación digital para comprender el cambio climático y diseñar soluciones tecnológicas aplicadas.

Contenido del Programa (4)

Importar a mi PLE

plan_teste_30April
description

- Dominio: Cambio Climático
- Subdominio: Optimization
- Meta: objective oculto

Contenido del Programa (3)

Importar a mi PLE

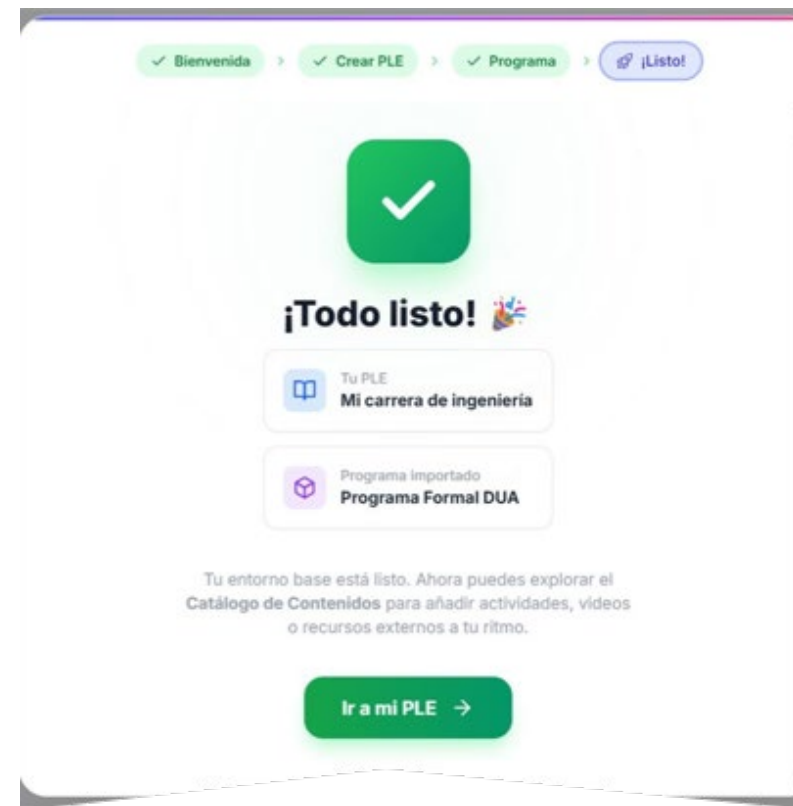
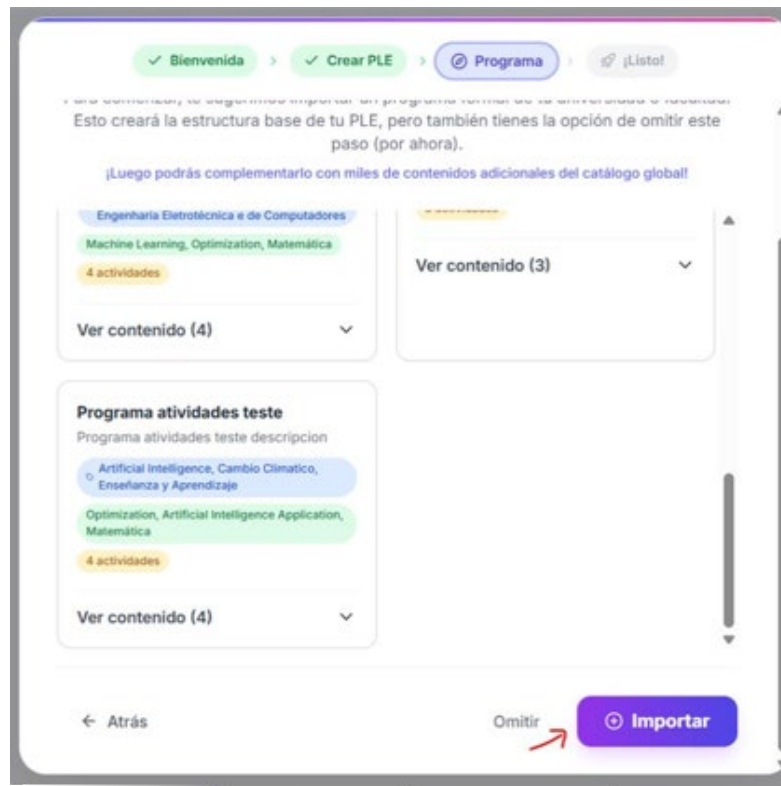
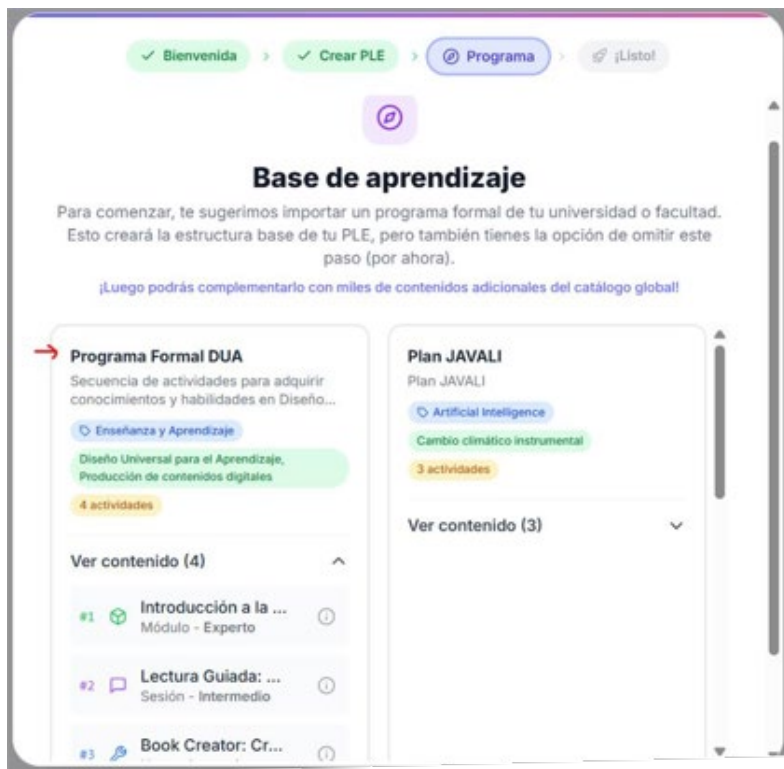
Programa actividades teste
Programa actividades teste description

- Dominio: Artificial Intelligence, Cambio Climático, Enseñanza y Aprendizaje
- Subdominio: Optimization, Artificial Intelligence Application, Matemática
- Meta: Programa actividades teste objetivo

Contenido del Programa (4)

Importar a mi PLE

¡Hola! Soy tu asistente
Bienvenido a EPAI! Estoy aquí para explicarte qué puedes hacer en cada pantalla.
[Ver ayuda de esta pantalla](#)



Paso 9 – Añadir programa y explorarlo

Paso 10 – Ya tienes tu PLE con tu primer programa de actividades

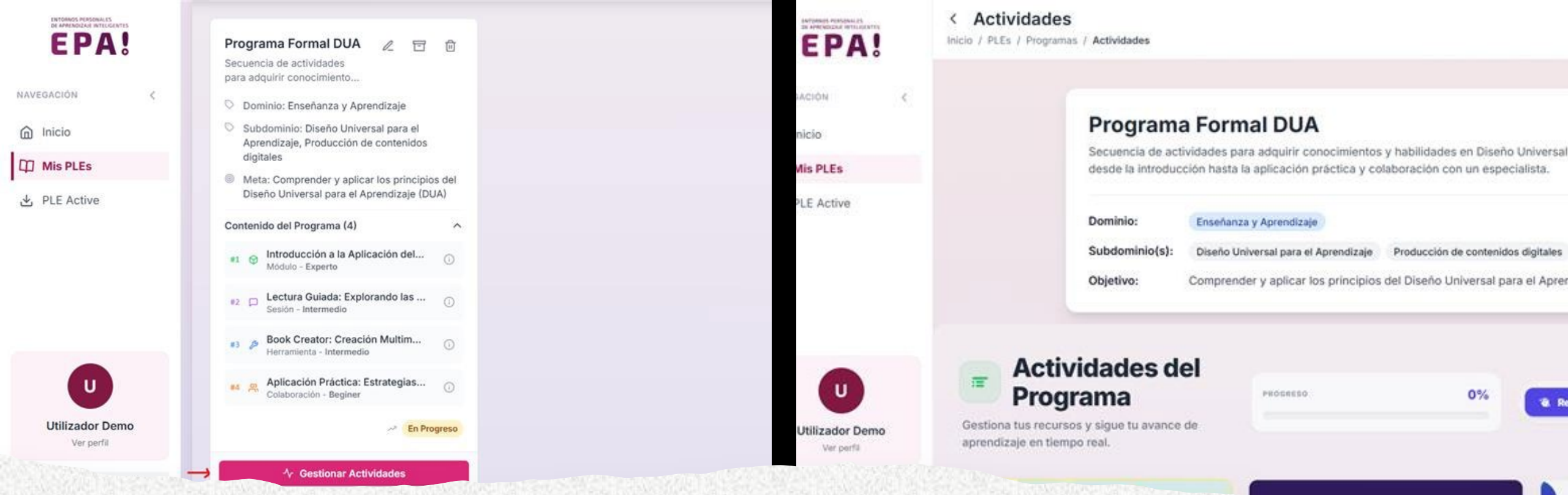
The screenshot displays the 'Gestión del PLE' (Personal Learning Environment Management) page in the EPA! system. The interface is divided into a left sidebar and a main content area.

Left Sidebar:

- EPA!** logo with the tagline 'ENTORNO PERSONAL DE APRENDIZAJE INTELIGENTES'.
- NAVEGACIÓN** (Navigation) section with a back arrow:
 - [Inicio](#) (Home)
 - [Mis PLEs](#)** (My PLEs) - currently selected
 - [PLE Active](#)
- Utilizador Demo** (Demo User) profile card with a red circle containing a white 'U' and the text 'Ver perfil' (View profile).

Main Content Area:

- Gestión del PLE** header with a back arrow and breadcrumb 'Inicio / Gestión del PLE'.
- Mi carrera de ingeniería** (My engineering career) section:
 - Buttons: [Seguimiento](#) (Tracking) and [Historial de Recomendaciones](#) (Recommendation History).
 - Text: 'Mi Entorno Personal de Aprendizaje está enfocado en el desarrollo de conocimientos y habilidades prácticas en ingeniería, desarrollo de software e investigación.'
 - Tags: [Académico](#) (Academic), [Artificial Intelligence](#), and [Enseñanza y Aprendizaje](#) (Teaching and Learning).
- Mis Programas** (My Programs) section with a red underline and a back arrow:
 - Buttons: [Explorar Catálogo](#) (Explore Catalog) and [Recuperar Planes](#) (Recover Plans).
 - [Actualizar](#) (Update) button.
- Mis Programas de Actividad** (My Activity Programs) section:
 - Text: 'Gestiona, organiza y edita tus programas educativos actuales.'
 - Programa Formal DUA** card:
 - Text: 'Secuencia de actividades para adquirir conocimiento...'
 - Icons: edit, trash, and delete.



Paso 11 – Explora tu programa

03

¡Sácale partido!

Cómo aprovechar todas las funcionalidades de
tu gestor de PLE

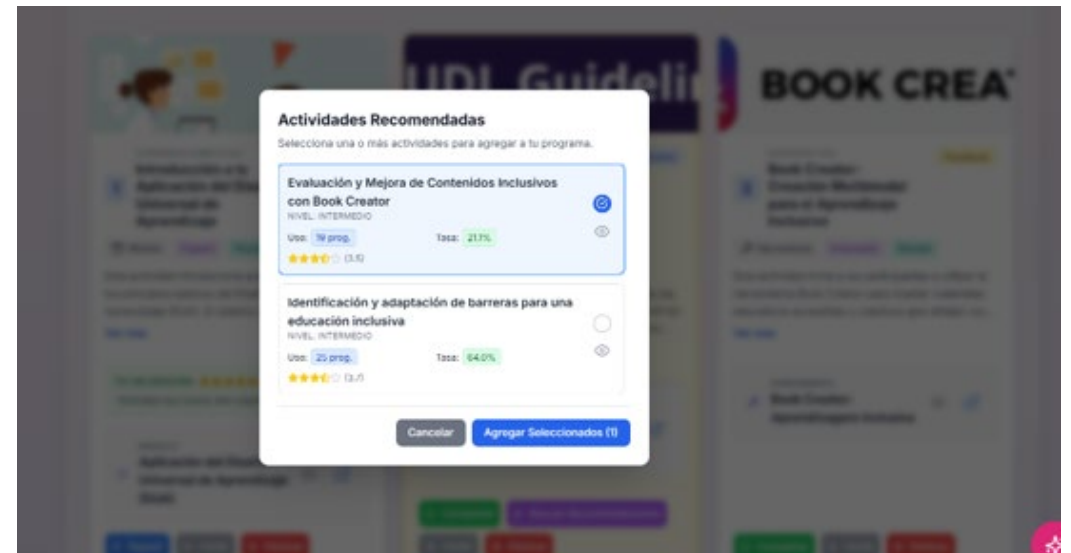
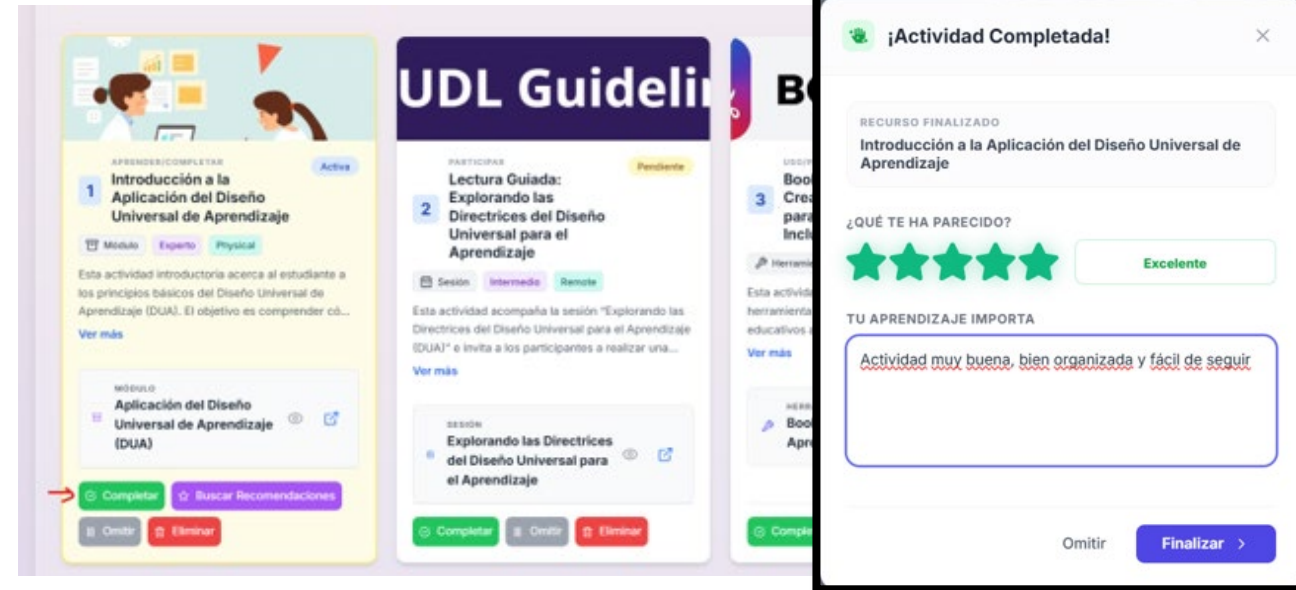


Completar actividades

▶ Puedes completar actividades

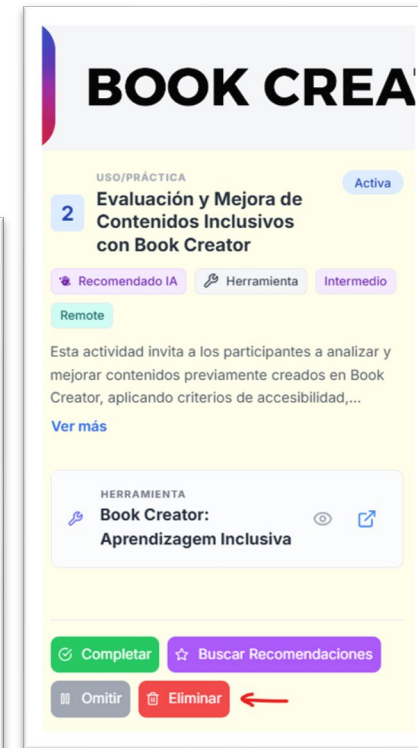
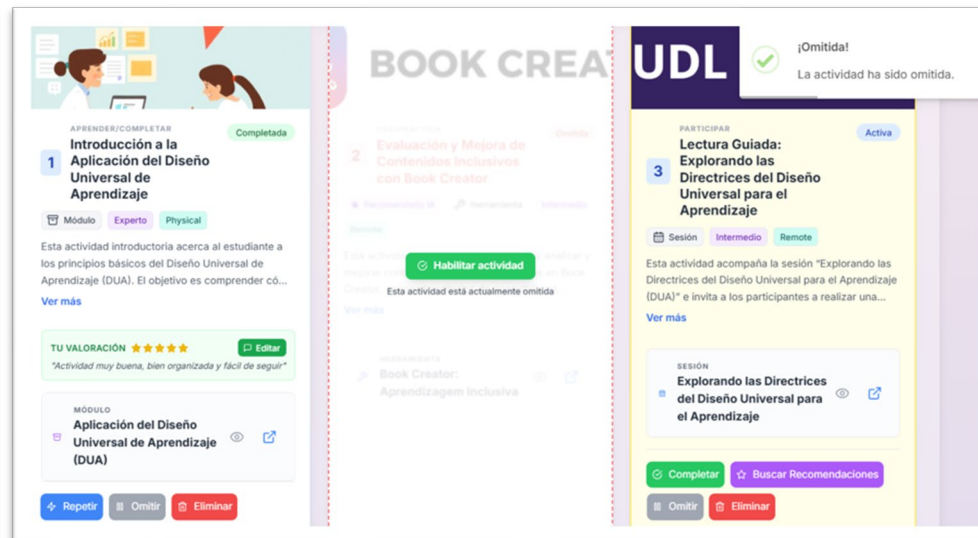
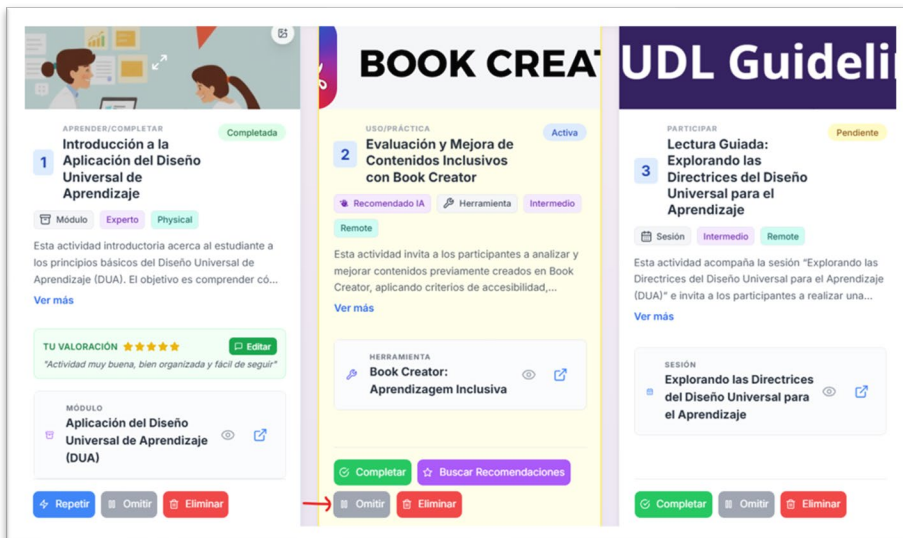
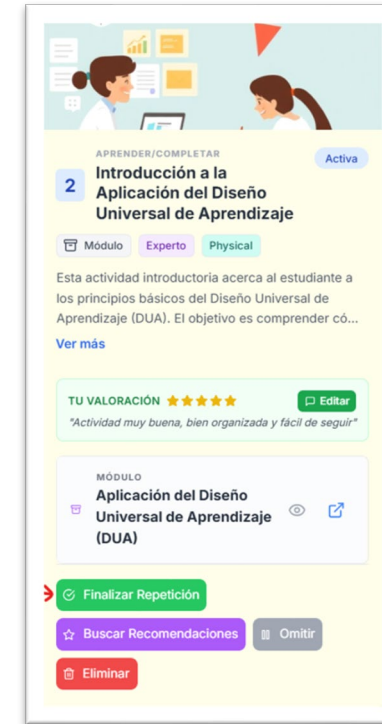
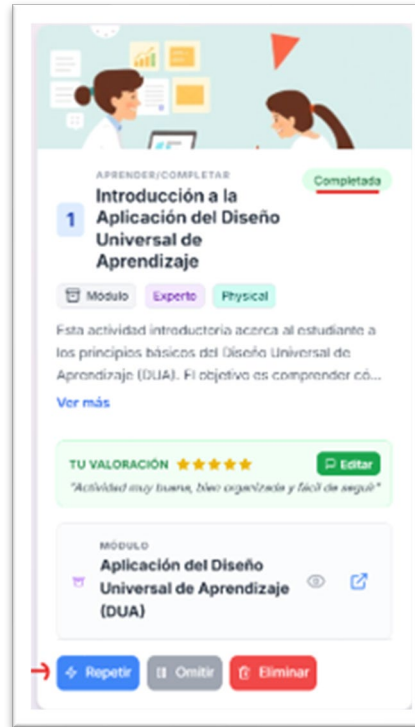
⌚ Al terminarlalas se te invita a calificarlas

▶ Cuando se completa la actividad, el sistema recomienda automáticamente otras actividades que puedes agregar a tu programa de actividades.



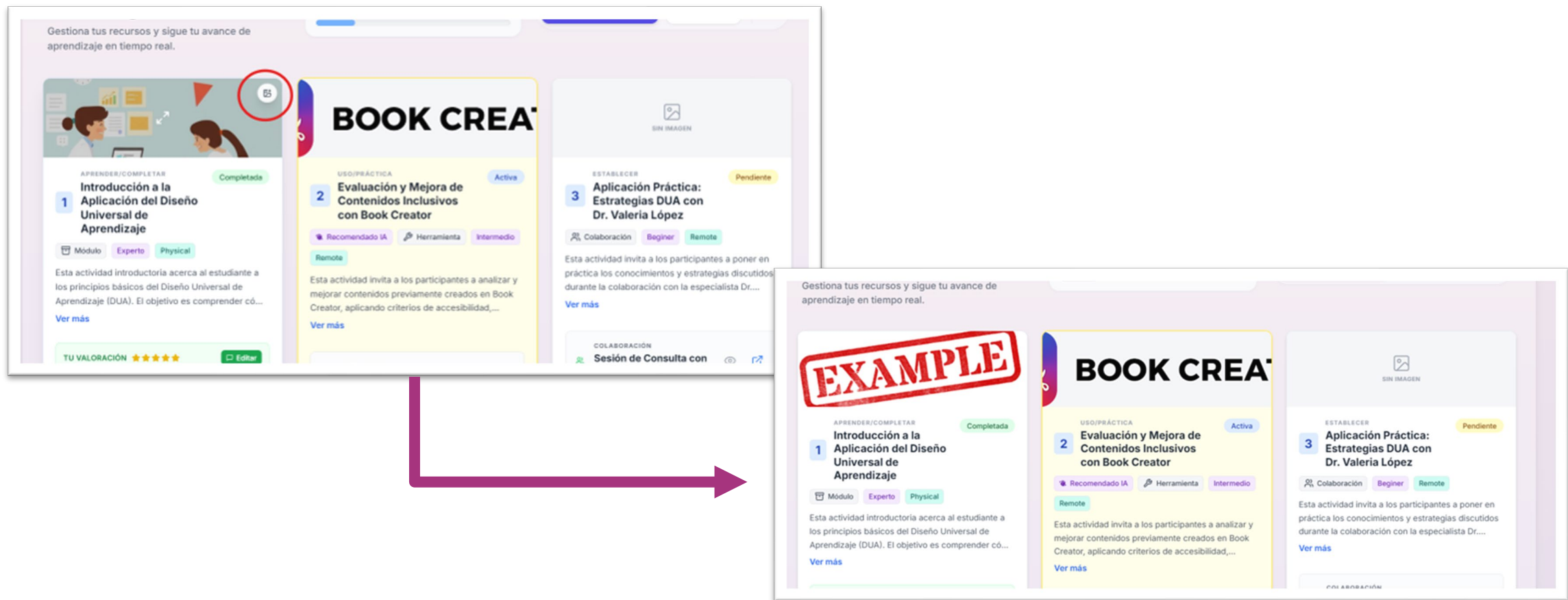
Gestionar actividades

- ▶ Puedes repetir una actividad
- ▶ Puedes omitir, habilitar o, incluso, eliminar una actividad de tu programa.



Personaliza tu vista

- Puedes personalizar la imagen de una actividad en el sistema (localmente — solo aparecerá para ti)



Cambia el orden

► Puedes cambiar el orden en que aparecen las actividades

Actividades del Programa

Gestiona tus recursos y sigue tu avance de aprendizaje en tiempo real.

PROGRESO 20%

Recomendaciones Historial

1 **Introducción a la Aplicación del Diseño Universal de Aprendizaje** **Completada**

Módulo Experto Physical

Esta actividad introductoria acerca al estudiante a los principios básicos del Diseño Universal de Aprendizaje (DUA). El objetivo es comprender cómo...

Ver más

TU VALORACIÓN ★★★★★ **Editar**

"Actividad muy buena, bien organizada y fácil de seguir"

MÓDULO Aplicación del Diseño

2 **Evaluación y Mejora de Contenidos Inclusivos con Book Creator** **Activa**

USO/PRÁCTICA

Recomendado IA Herramienta Intermedio

Remote

Esta actividad invita a los participantes a analizar y mejorar contenidos previamente creados en Book Creator, aplicando criterios de accesibilidad,...

Ver más

HERRAMIENTA **Book Creator: Aprendizagem Inclusiva**

3 **Lectura Guiada: Explorando las Directrices del Diseño Universal para el Aprendizaje** **Pendiente**

PARTICIPAR

Sesión Intermedio Remote

Esta actividad acompaña la sesión "Explorando las Directrices del Diseño Universal para el Aprendizaje (DUA)" e invita a los participantes a realizar una...

Ver más

SESIÓN Explorando las Directrices del Diseño Universal para el Aprendizaje

Actividades del Programa

Gestiona tus recursos y sigue tu avance de aprendizaje en tiempo real.

PROGRESO 20%

Recomendaciones Historial **Listo**

1 **MÓDULO - APRENDER/COMPLETAR** **COMPLETADA**

Introducción a la Aplicación del Diseño Universal de Aprendizaje

2 **HERRAMIENTA - USO/PRÁCTICA** **PENDIENTE**

OK C Evaluación y Mejora de Contenidos Inclusivos con Book Creator

3 **COLABORACIÓN - ESTABLECER** **PENDIENTE**

img Aplicación Práctica: Estrategias DUA con Dr. Valeria López

4 **HERRAMIENTA - USO/PRÁCTICA** **PENDIENTE**

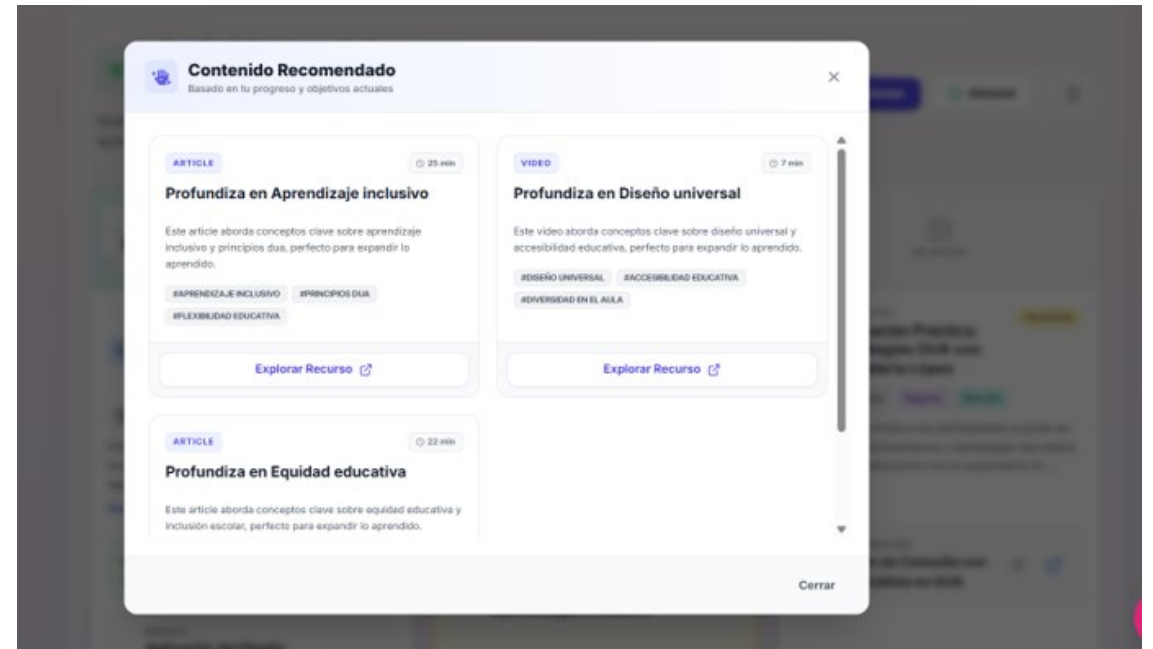
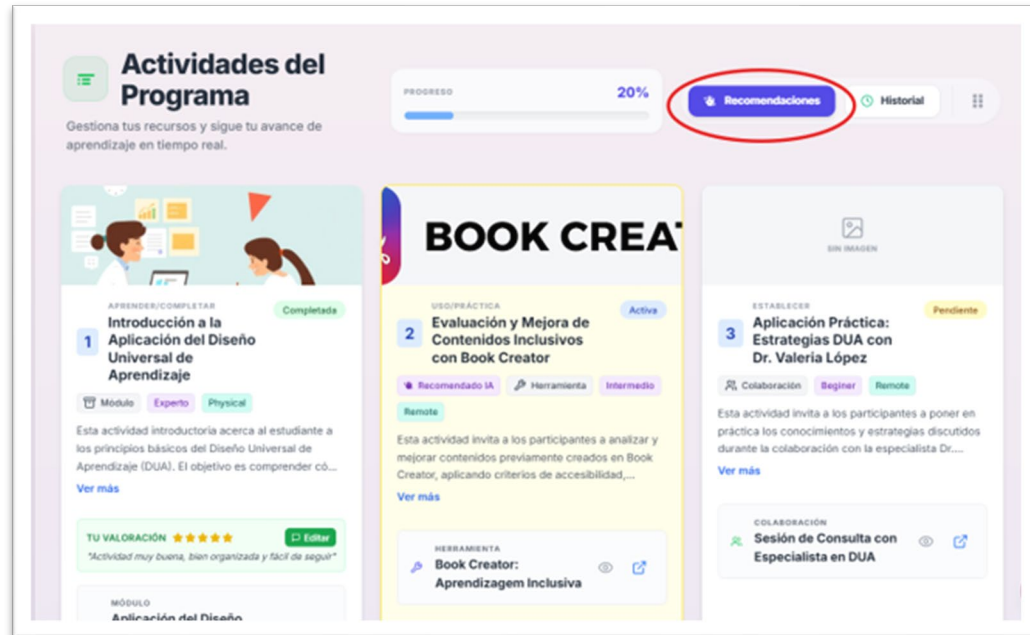
OK C Book Creator: Creación Multimodal para el Aprendizaje Inclusivo

5 **Gui** **SESIÓN - PARTICIPAR** **PENDIENTE**

Lectura Guiada: Explorando las Directrices del Diseño Universal para el Aprendizaje

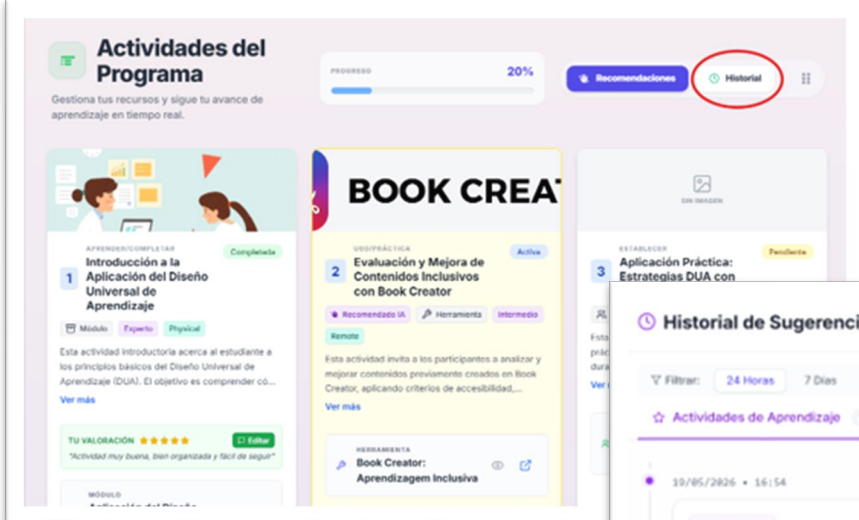
Recibe recomendaciones

- ▶ Puedes recibir recomendaciones de recursos contextuales para acompañar tu estudio (URL de los recursos)

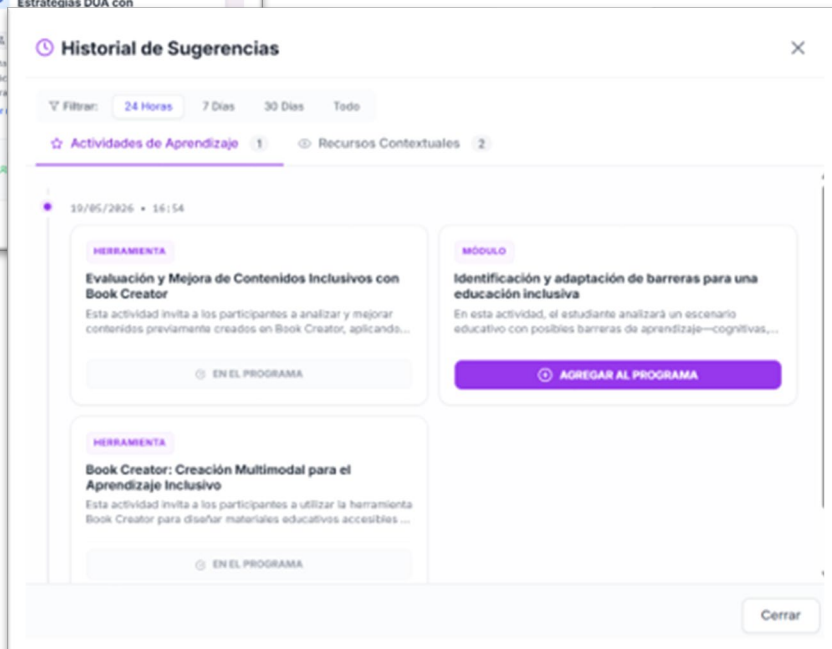


Gestiona tus recomendaciones

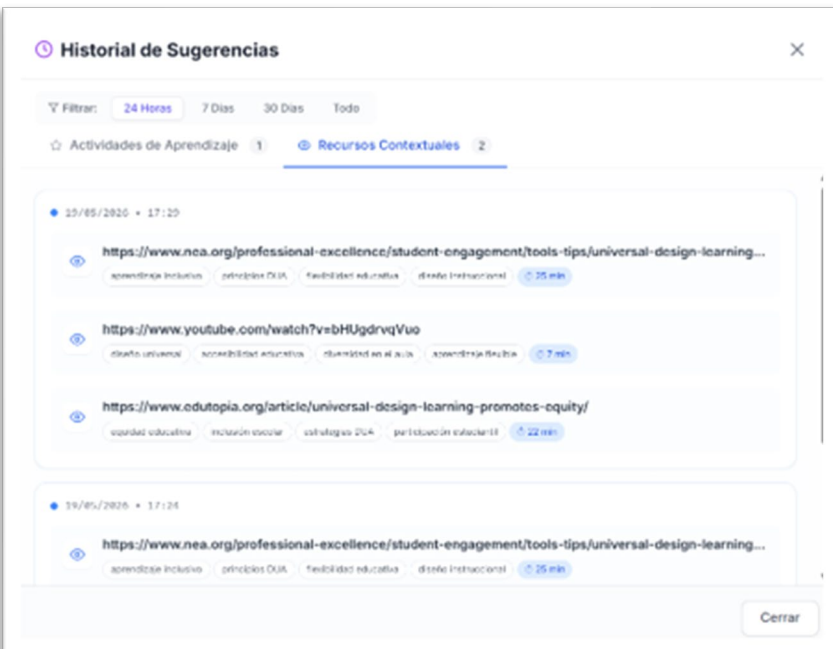
- Puedes ver el historial de recomendaciones realizadas por el sistema (tanto de actividades de aprendizaje como de recursos contextuales).
- Puedes agregar una actividad recomendada en el pasado o consultar una URL previamente sugerida



The main interface shows 'Actividades del Programa' with a progress bar at 20%. It lists three activities: 1. 'Introducción a la Aplicación del Diseño Universal de Aprendizaje' (Completed), 2. 'Evaluación y Mejora de Contenidos Inclusivos con Book Creator' (Active), and 3. 'Aplicación Práctica: Estrategias DUA con' (Pending). The 'Historial' button is circled in red.



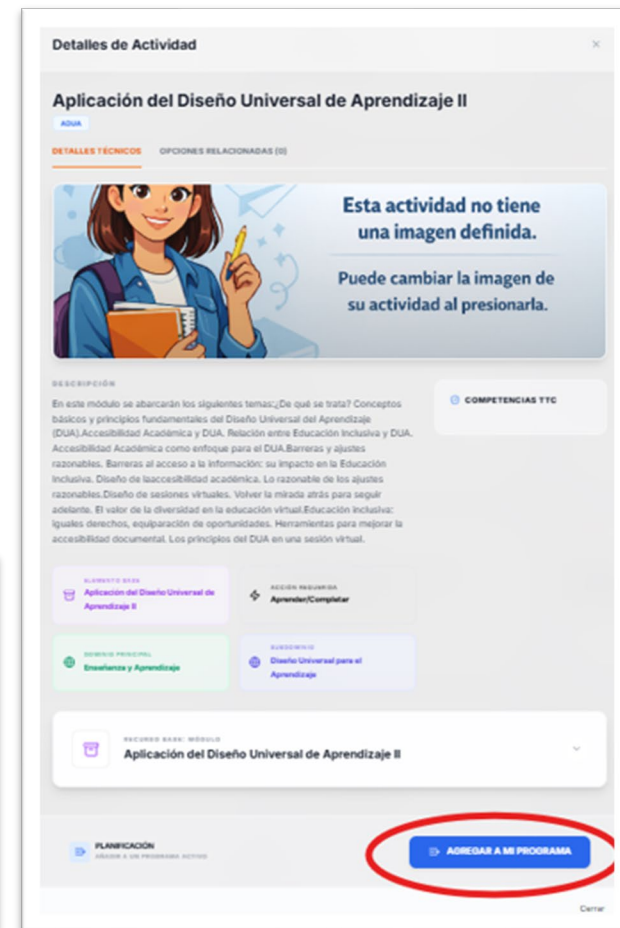
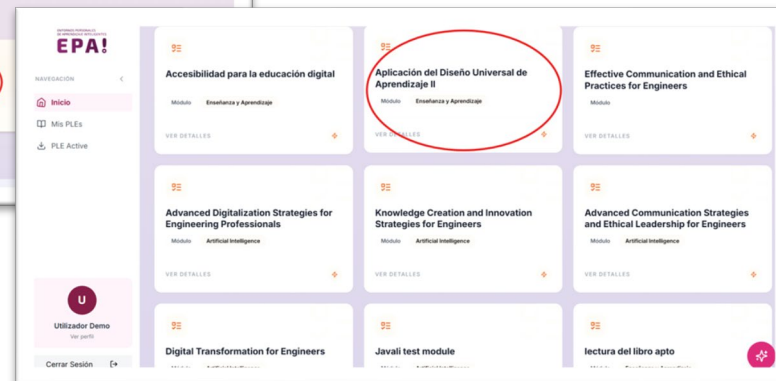
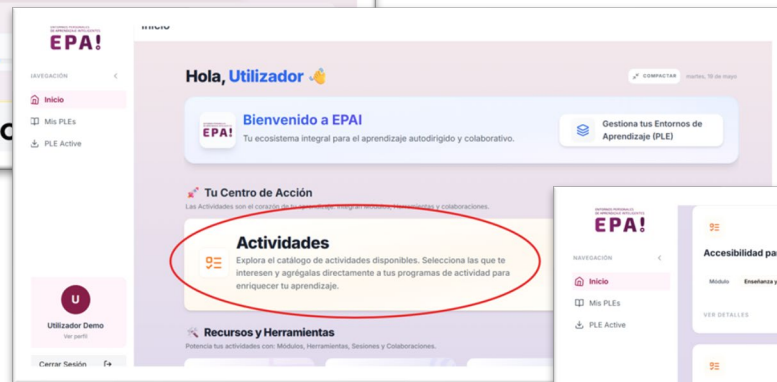
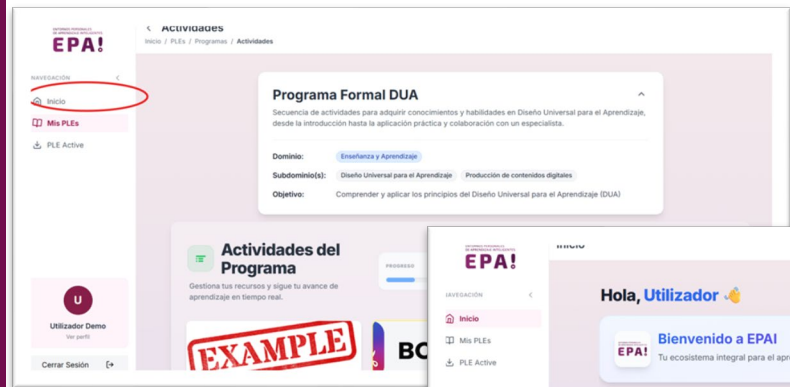
The 'Historial de Sugerencias' modal for 'Actividades de Aprendizaje' shows a list of suggestions. The first suggestion is 'Evaluación y Mejora de Contenidos Inclusivos con Book Creator' (HERRAMIENTA), dated 19/05/2026 at 16:54. It includes a description and a button 'AGREGAR AL PROGRAMA'. The second suggestion is 'Book Creator: Creación Multimodal para el Aprendizaje Inclusivo' (HERRAMIENTA), also dated 19/05/2026 at 16:54. It includes a description and a button 'EN EL PROGRAMA'.



The 'Historial de Sugerencias' modal for 'Recursos Contextuales' shows a list of suggestions. The first suggestion is a URL: 'https://www.nea.org/professional-excellence/student-engagement/tools-tips/universal-design-learning...' (dated 19/05/2026 at 17:20). It includes a description and a button 'AGREGAR AL PROGRAMA'. The second suggestion is another URL: 'https://www.youtube.com/watch?v=bHUGdrvqVuo' (dated 19/05/2026 at 17:20). It includes a description and a button 'AGREGAR AL PROGRAMA'. The third suggestion is a URL: 'https://www.edutopia.org/article/universal-design-learning-promotes-equity/' (dated 19/05/2026 at 17:20). It includes a description and a button 'AGREGAR AL PROGRAMA'.

Añade actividades

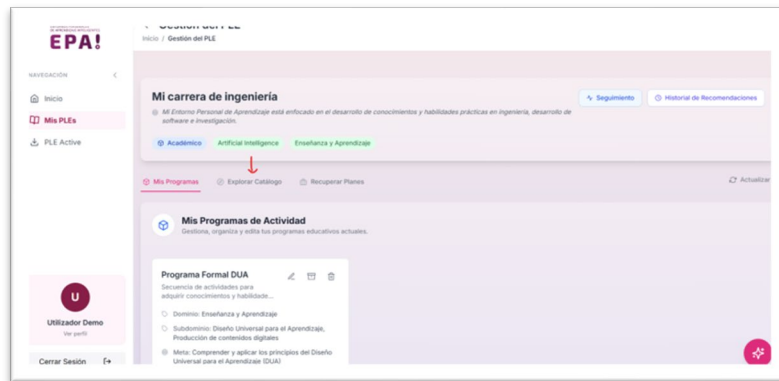
- ▶ Comprueba qué otras actividades autónomas puedes agregar
- ▶ Puedes agregar todas las que quieras a tu programa de actividad



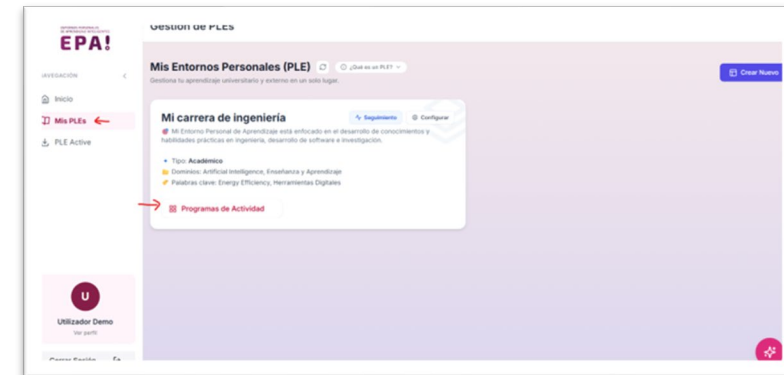
Añade más programas

• Puedes añadir más programas de actividades a tu PLE

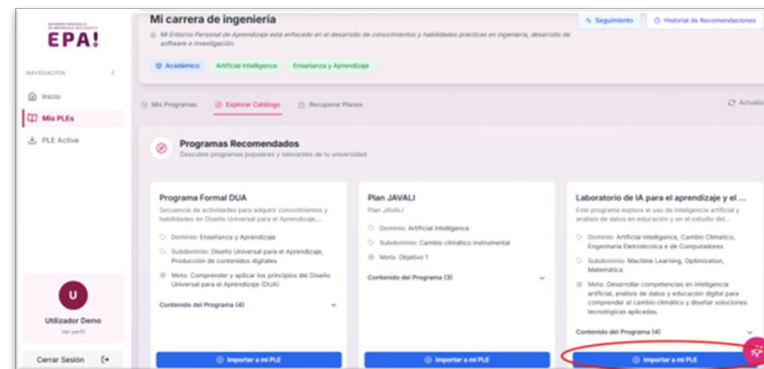
1º



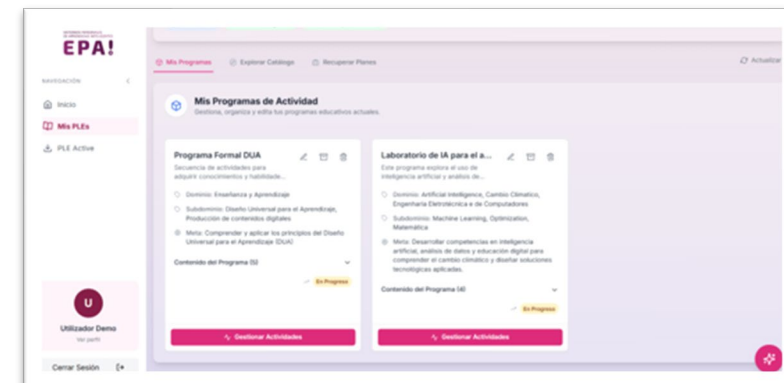
2º



3º



4º



04



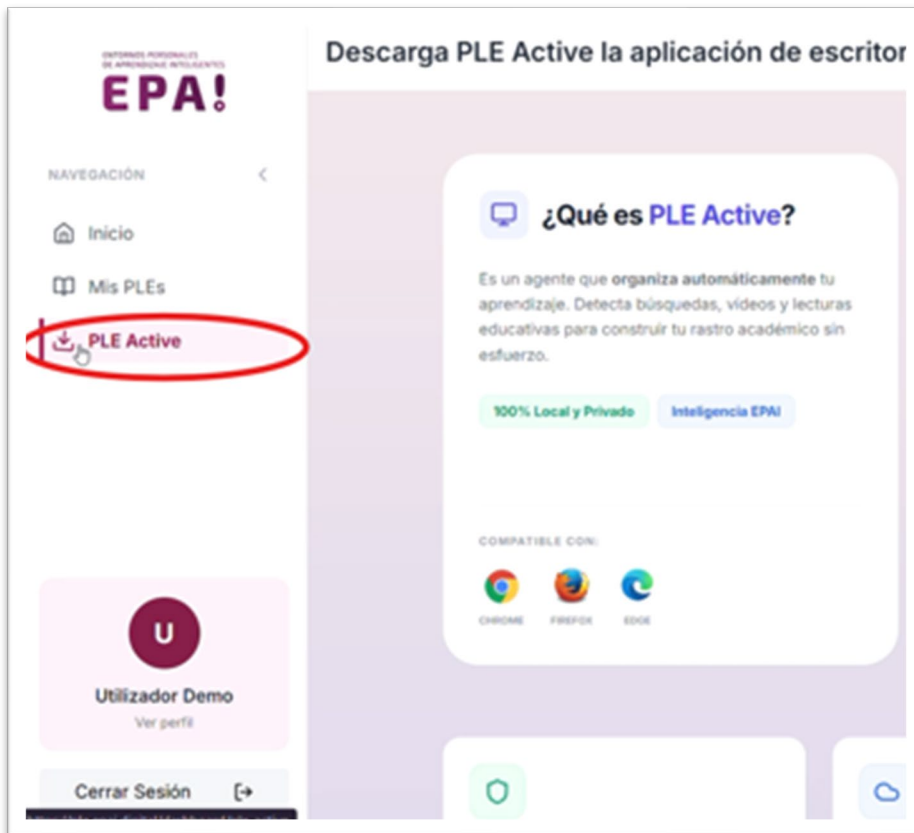
Instala y utiliza el PLEActive



PLEActive: ¿Qué es?

► Entérate para qué sirve

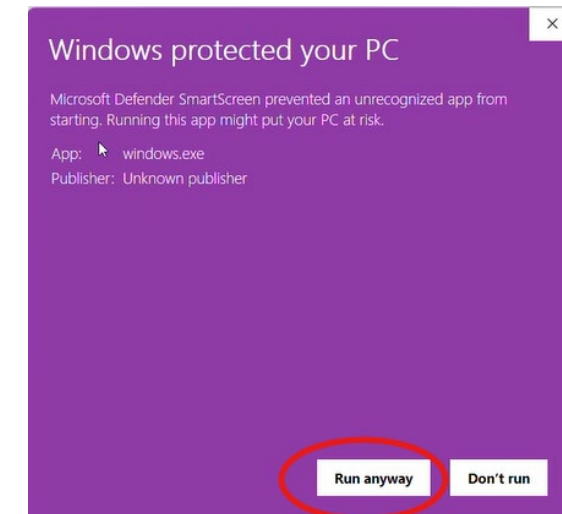
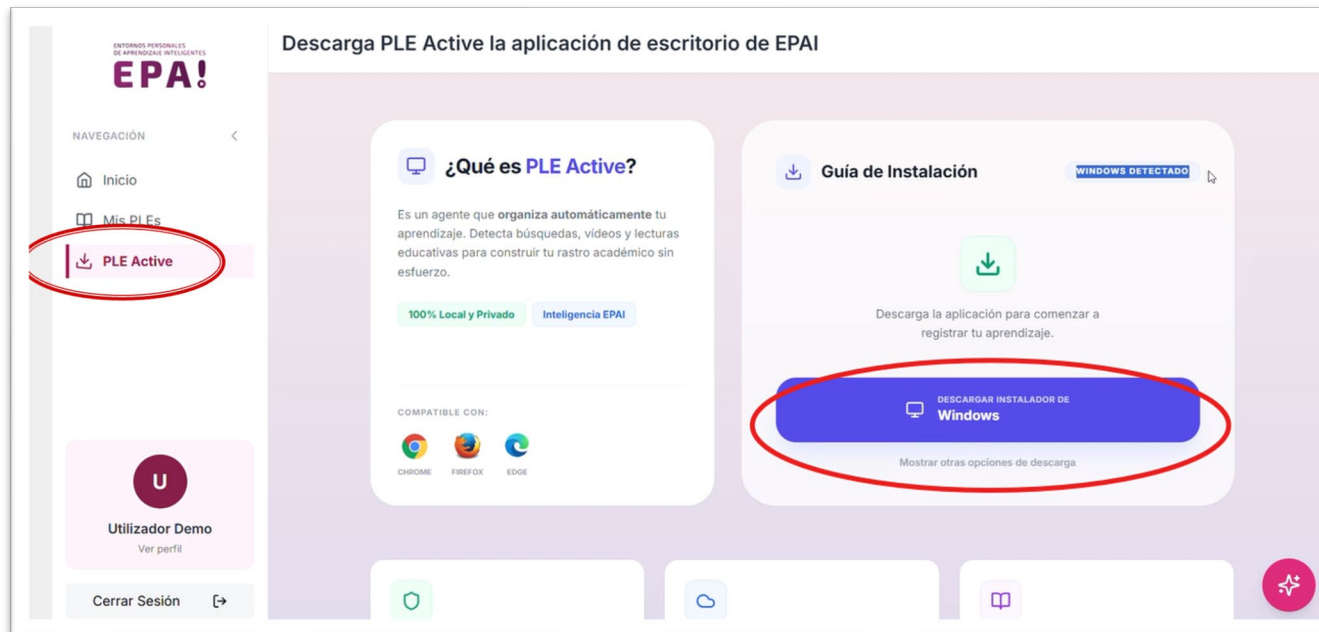
► Pero antes crea tu perfil de estudio en el navegador. Mira este vídeo:



Instalar el PLEActive

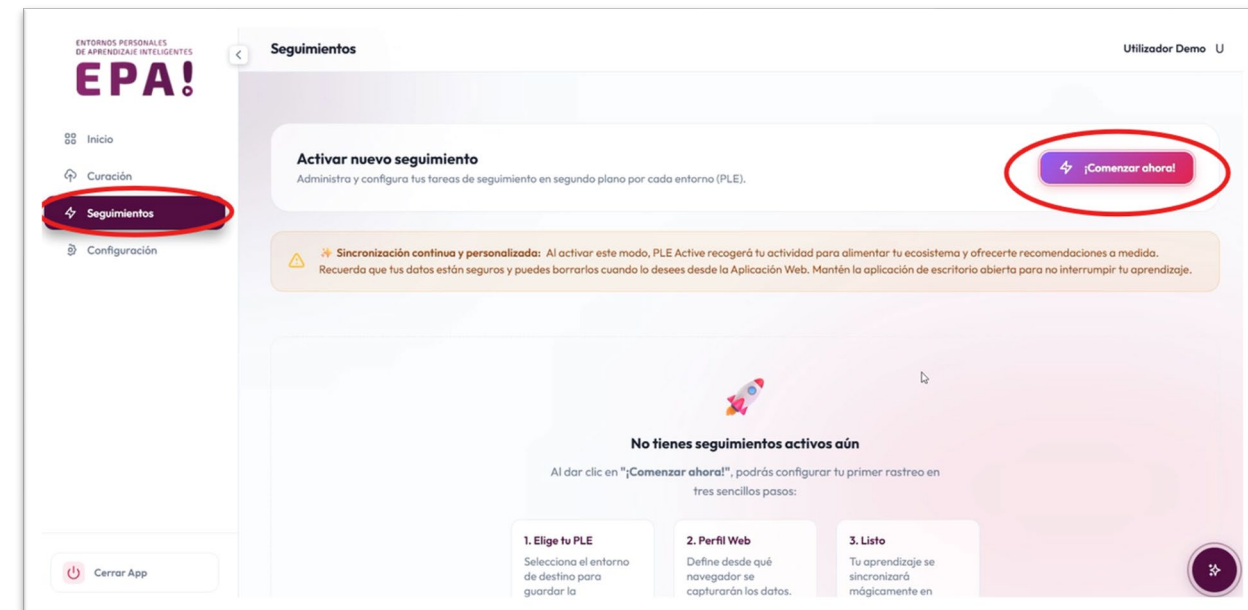
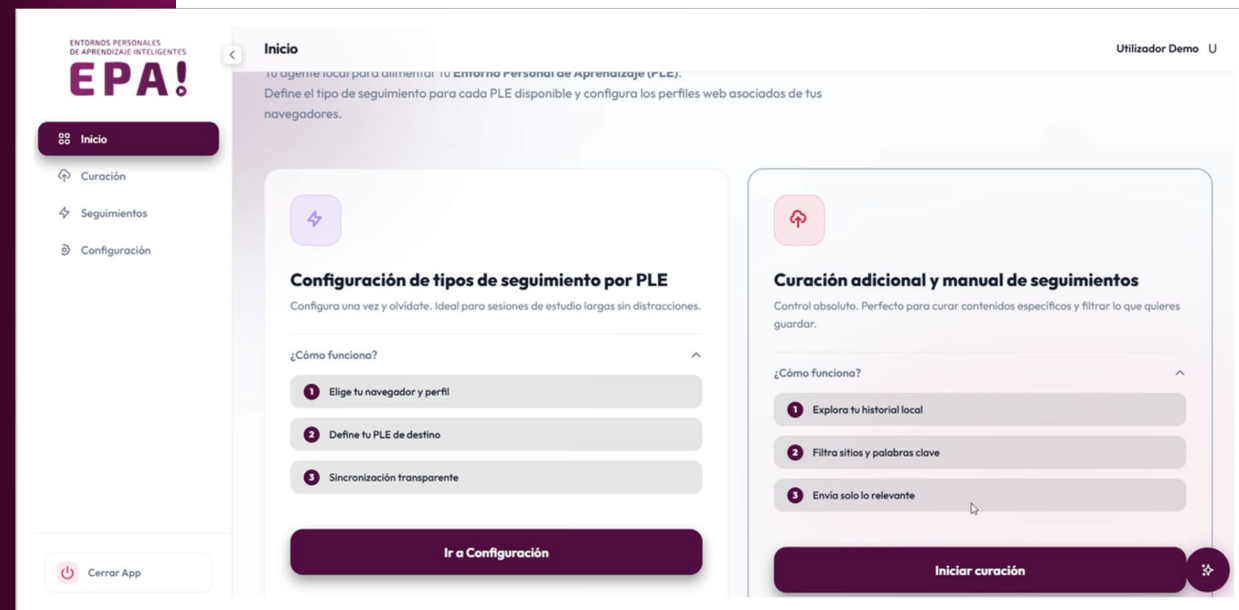
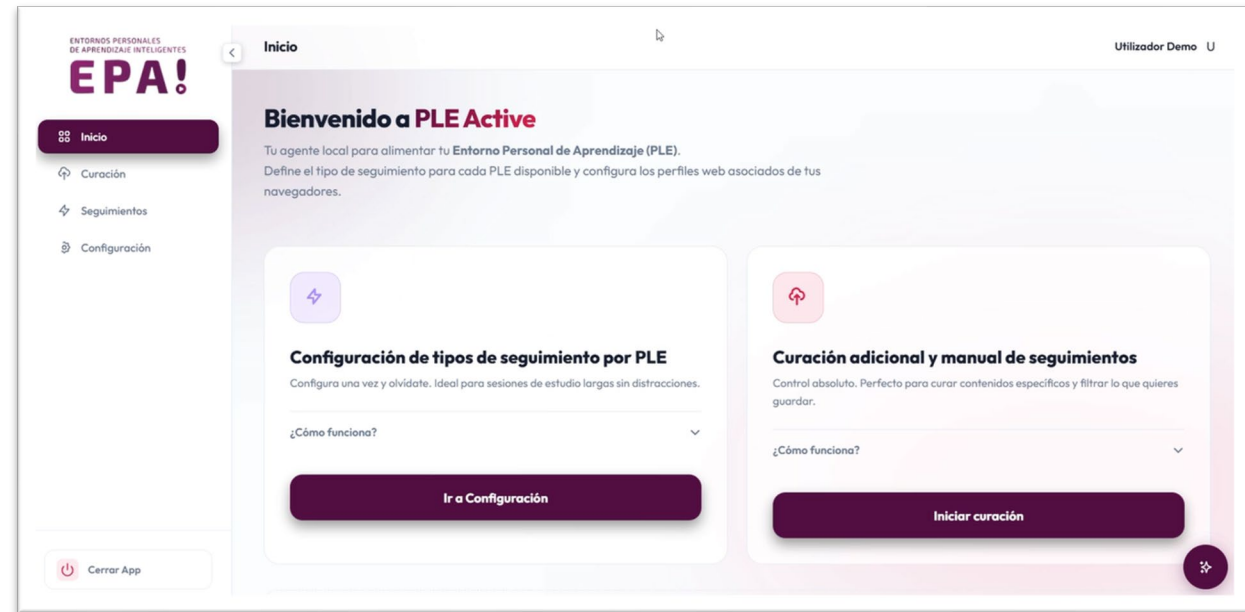
▶ Como instalar

No tengas miedo, sigue adelante 😊 es seguro.



Usar el PLEActive

▶ Cómo usarlo: Inicio



Configurar el PLEActive (1/5)

▶ Cómo usarlo: Activar nuevo seguimiento

- Seleccionar un entorno (PLE) de destino, un navegador instalado y un perfil de ese navegador para ser rastreado.

Configurar Seguimiento

1. Entorno (PLE) de Destino

Mi carrera de ingeniería

2. Selecciona un Navegador

Haz clic en uno de los navegadores listados para el rastreo. Recuerda que para utilizar esta funcionalidad, es necesario disponer de al menos un navegador previamente configurado en tus ajustes.

Chrome

3. Elige tu Perfil

R Ricardo Silve...
rm.silvestre.per...

R Ricardo Silve...
rfsilvestre.prof...

R Ricardo Silve...
rm.silvestre@ca...

Cancelar Activar Seguimiento

Configurar el PLEActive (2/5)

▶ Cómo usarlo: Preferencias de seguimiento

- 🕒 Define cómo quieres que se haga el seguimiento, total, sólo sitios aprobados o transmitir al cerrar las sesión.

Configurar Seguimiento

4. Preferencias de Seguimiento

Seguimiento Total
Registra todas las páginas que visites en tu navegador y las envía automáticamente. El envío ocurre cada vez que acumules cierta cantidad de visitas (configurable abajo).
Ideal si quieres un registro completo de tu actividad de aprendizaje.

Solo Sitios Aprobados
Solo envía visitas a sitios web que ya hayas sincronizado antes manualmente. Si ya subiste datos de Wikipedia y Stack Overflow, solo se rastrearán esos sitios.
Ideal si solo quieres rastrear sitios que tú ya aprobaste previamente.

Transmitir al Cerrar
Acumula tu actividad en silencio y la envía solo cuando cierres sesión o cierres la aplicación. No se envía nada durante tu sesión de navegación.
Ideal si prefieres revisar tu actividad antes de que se suba.

Frecuencia de Transmisión
¿Cuántas páginas acumular antes de enviar automáticamente? 5 páginas

Cancelar Activar Seguimiento

Configurar Seguimiento

4. Preferencias de Seguimiento

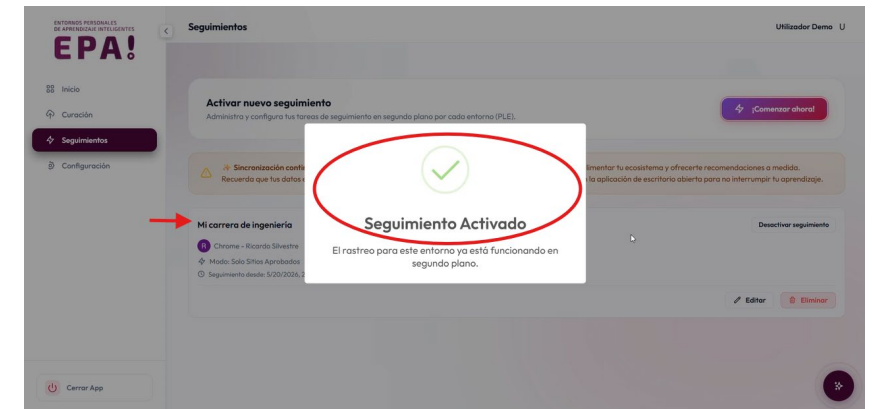
Seguimiento Total
Registra todas las páginas que visites en tu navegador y las envía automáticamente. El envío ocurre cada vez que acumules cierta cantidad de visitas (configurable abajo).
Ideal si quieres un registro completo de tu actividad de aprendizaje.

Solo Sitios Aprobados
Solo envía visitas a sitios web que ya hayas sincronizado antes manualmente. Si ya subiste datos de Wikipedia y Stack Overflow, solo se rastrearán esos sitios.
Ideal si solo quieres rastrear sitios que tú ya aprobaste previamente.

Transmitir al Cerrar
Acumula tu actividad en silencio y la envía solo cuando cierres sesión o cierres la aplicación. No se envía nada durante tu sesión de navegación.
Ideal si prefieres revisar tu actividad antes de que se suba.

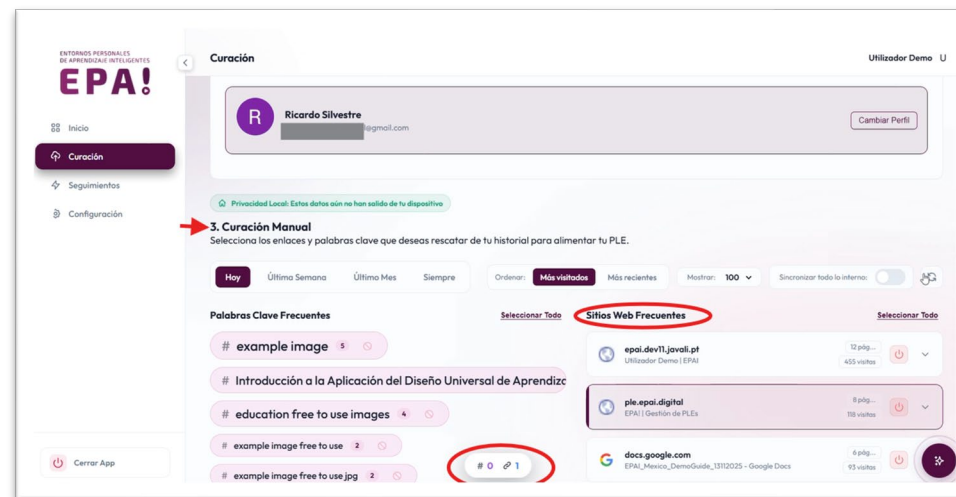
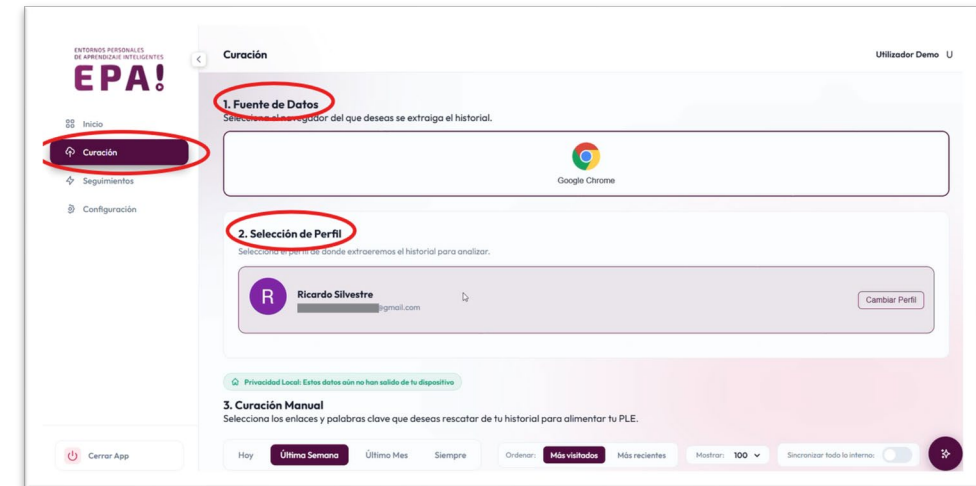
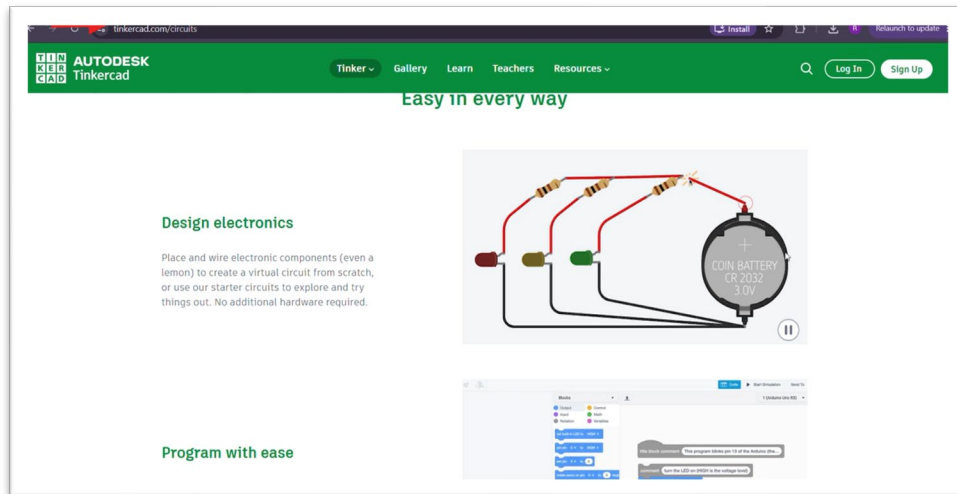
Frecuencia de Transmisión
¿Cuántas páginas acumular antes de enviar automáticamente? 5 páginas
Ejemplo: si pones 5, se enviará un lote cada vez que visites 5 páginas nuevas.

Cancelar Activar Seguimiento



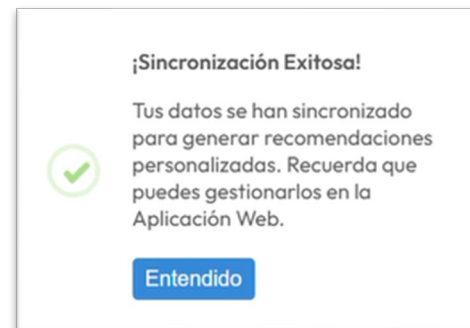
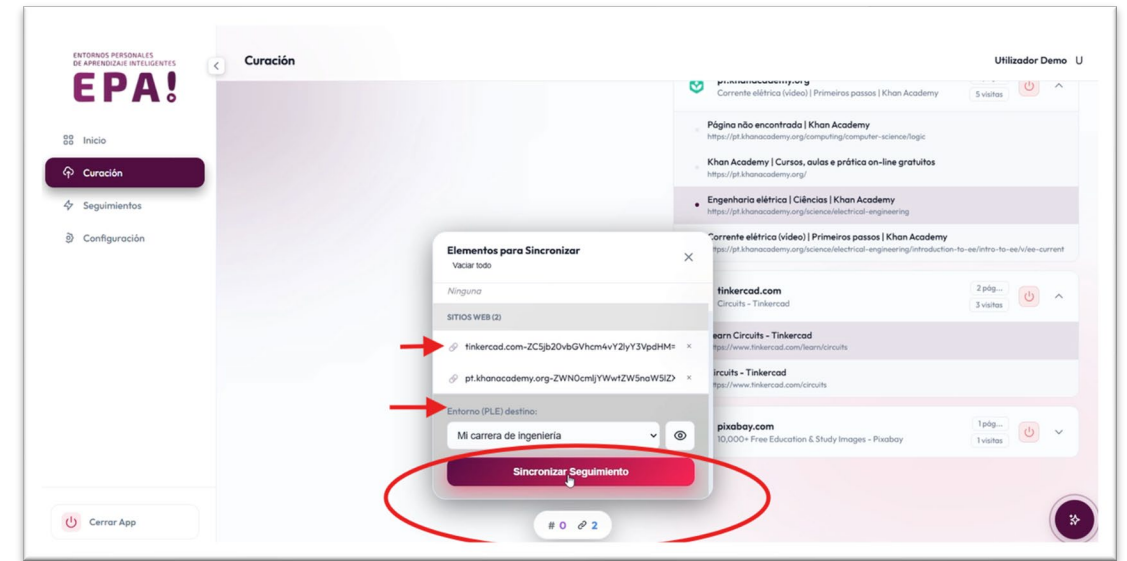
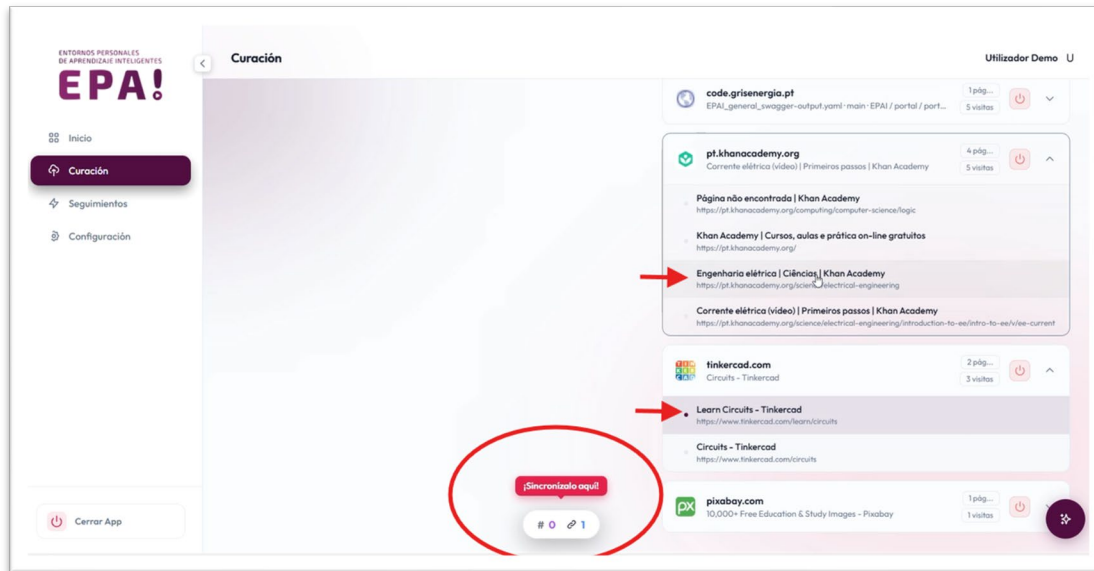
Configurar el PLEActive (3/5)

► Tipo de seguimiento: transmisión solo de sitios aprobados (curación) 1/2



Configurar el PLEActive (4/5)

► Tipo de seguimiento: transmisión solo de sitios aprobados (curación) 2/2



Configurar el PLEActive (5/5)

► Tipo de seguimiento: Seguimiento Total

Configurar Seguimiento

4. Preferencias de Seguimiento

►

Seguimiento Total

Registra **todas las páginas** que visites en tu navegador y las envía automáticamente. El envío ocurre cada vez que acumules cierta cantidad de visitas (configurable abajo).

★ Ideal si quieres un registro completo de tu actividad de aprendizaje.

✓

Solo Sitios Aprobados

Solo envía visitas a **sitios web que ya hayas sincronizado antes** manualmente. Si ya subiste datos de Wikipedia y Stack Overflow, solo se rastrearán esos sitios.

🔥 Ideal si solo quieres rastrear sitios que tú ya aprobaste previamente.

↓

Transmitir al Cerrar

Acumula tu actividad en silencio y la envía **solo cuando cierres sesión o cierres la aplicación**. No se envía nada durante tu sesión de navegación.

🔥 Ideal si prefieres revisar tu actividad antes de que se suba.

Frecuencia de Transmisión

¿Cuántas páginas acumular antes de enviar automáticamente?

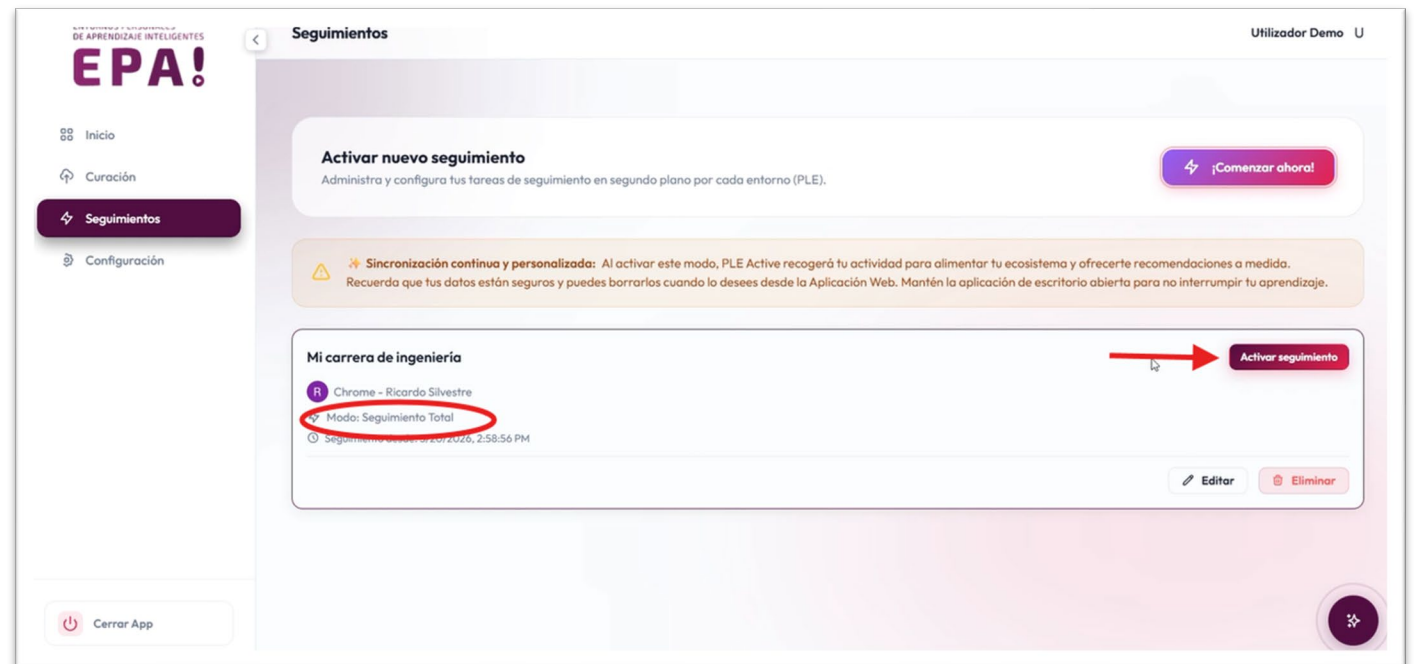
Ejemplo: si pones 5, se enviará un lote cada vez que visites 5 páginas nuevas.

1

 páginas

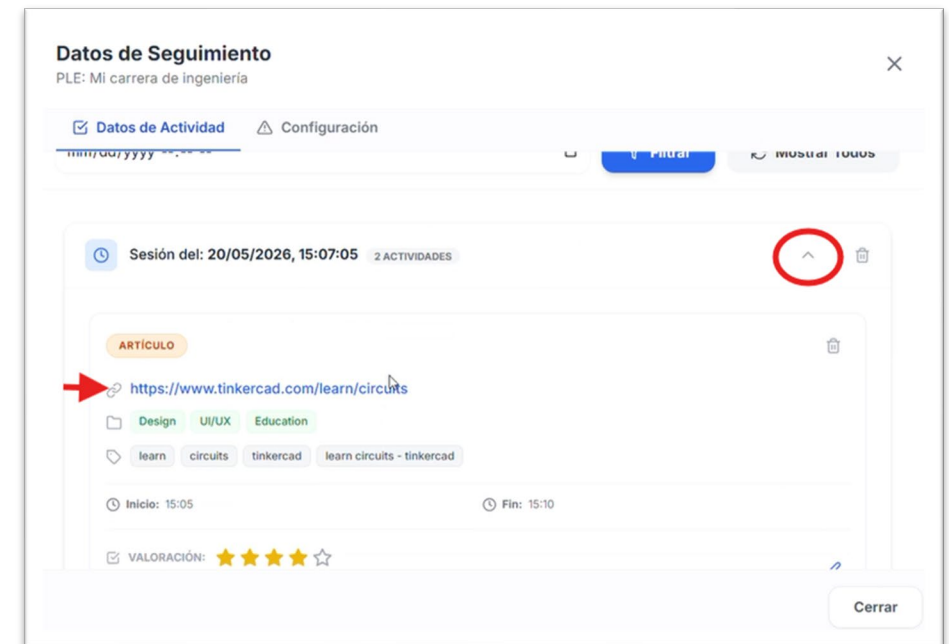
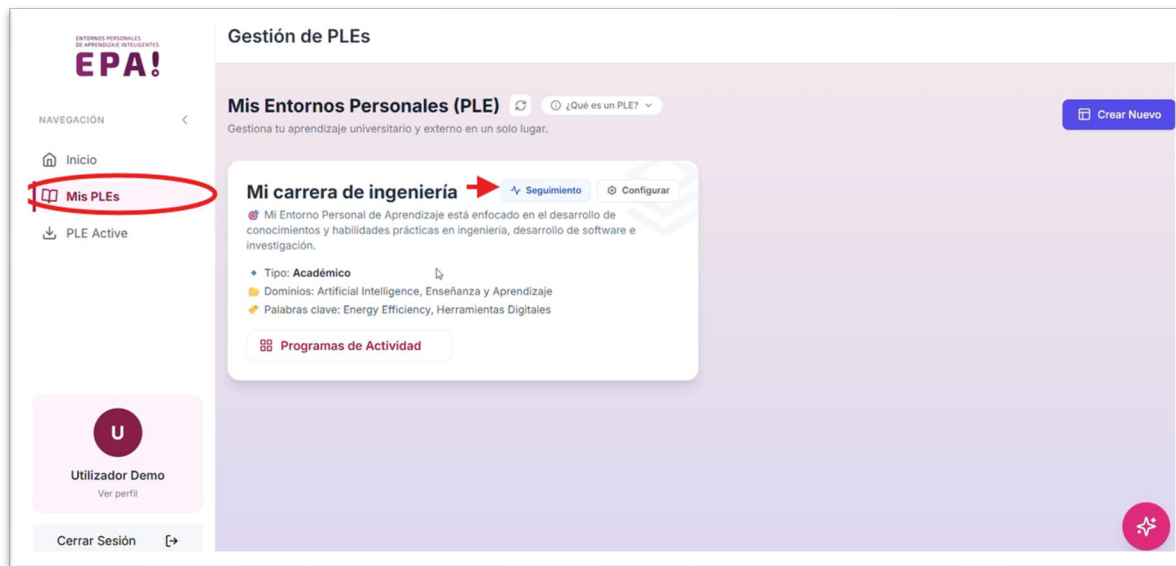
Cancelar

Actualizar Seguimiento



Ver los datos sincronizados

- Los datos enviados de todos los tipos de transmisión pueden verse en la plataforma EPAI.



Evaluar, comentar y eliminar datos

- Es posible evaluar, comentar y eliminar cada URL transmitida y almacenada

The diagram illustrates the workflow for managing tracked data. It starts with a 'Datos de Seguimiento' window showing a list of articles. A red circle highlights the delete icon (trash can) next to an article, and another red circle highlights the edit icon (pencil) next to the 'VALORACIÓN: Pendiente' status. A red arrow points to the 'VALORACIÓN' section. The next window shows the evaluation form with a red circle around the star rating (4 stars) and another red circle around the 'COMENTARIOS' section where the text 'Bueno Website' is entered. A red arrow points to the 'Guardar' button. A final window shows a green checkmark and the message 'Feedback actualizado con éxito.'.

Datos de Seguimiento
PLE: Mi carrera de ingeniería

☒ Datos de Actividad ☐ Configuración

Sesión del: 20/05/2025, 15:16:50 2 ACTIVIDADES

ARTÍCULO

https://docs.gradle.org/current/userguide/getting_started_eng.html

Web Development Design UI/UX Creative Arts

getting started getting started

Inicio: 15:16 Fin: 15:21

☒ VALORACIÓN: Pendiente

ARTÍCULO

Cerrar

Datos de Seguimiento
PLE: Mi carrera de ingeniería

☒ Datos de Actividad ☐ Configuración

<https://www.tinkercad.com/learn/circuits>

Design UI/UX Education

learn circuits tinkercad learn circuits - tinkercad

Inicio: 15:05 Fin: 15:10

☒ VALORACIÓN

COMENTARIOS

Bueno Website

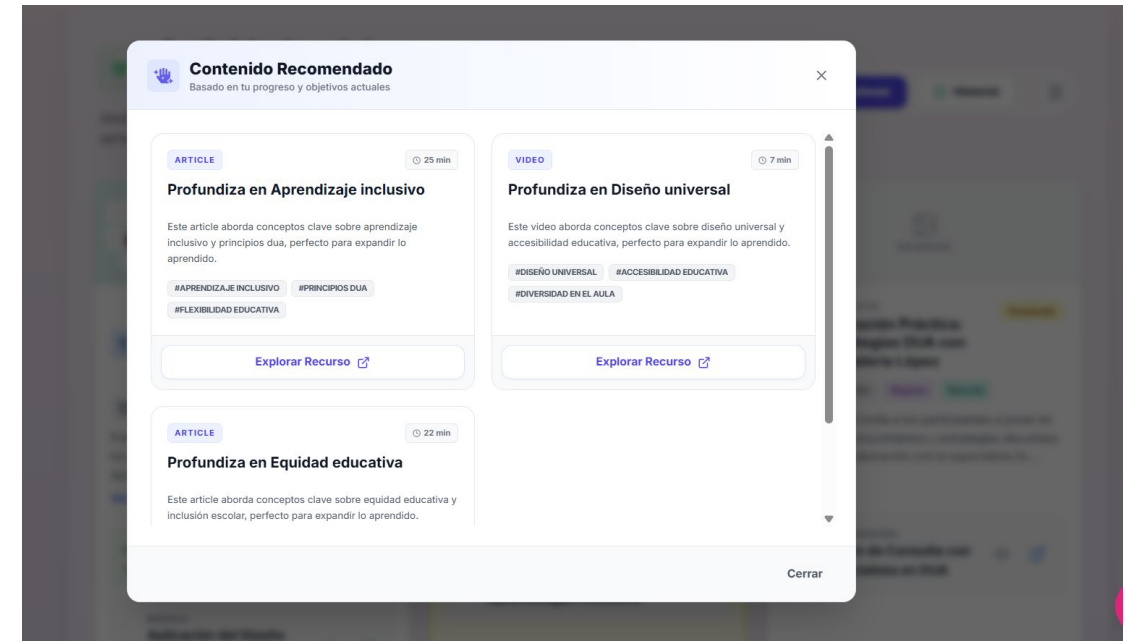
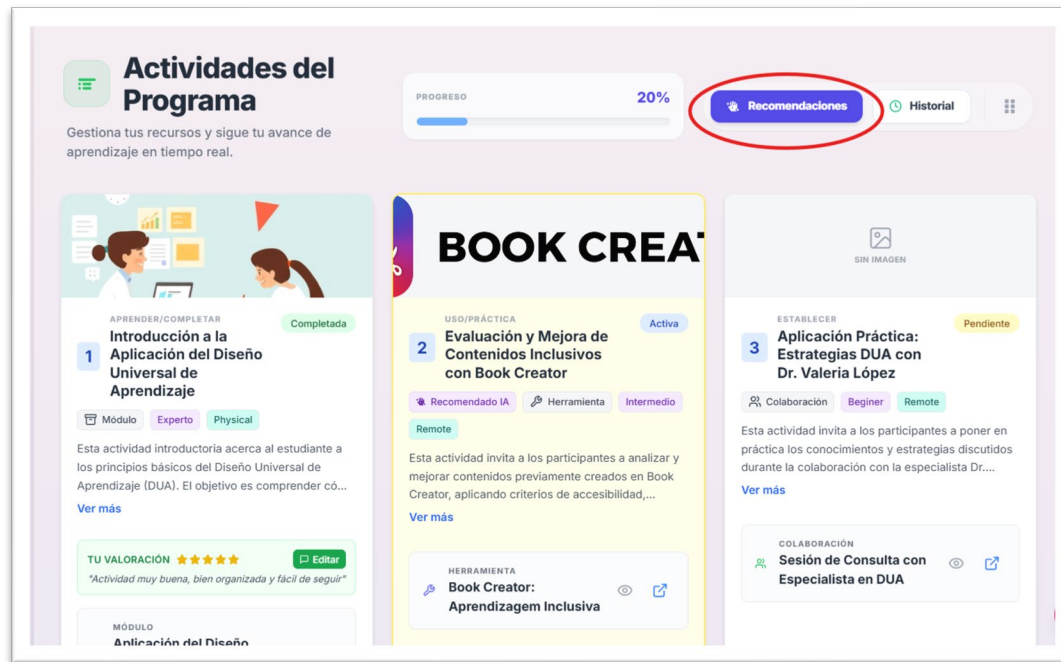
Cancelar Guardar

Cerrar

Feedback actualizado con éxito.

Recomendaciones

- ▶ Puedes recibir recomendaciones de recursos contextuales para acompañar tu estudio (URL de los recursos).
- ⌚ Recomendaciones relacionadas con el seguimiento hecho por el PLE Active.



¿Dudas?

Equipo EPAI

soporte@ple.epai.digital

<https://ple.epai.digital>

ENTORNOS PERSONALES
DE APRENDIZAJE INTELIGENTES

EPA!

2026/05/15

Guía de uso del Sistema EPAI



36