

CURSO HERRAMIENTAS DE IA PARA EDUCACIÓN






Vidnoz

Jesús Sánchez
| 0 0 0 | 0 0 0 0

¿Qué vamos a ver hoy?

PRODUCTIVIDAD:

- Copilot

CREACIÓN DE CONTENIDOS:

- Copilot
- Designer

ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN MICROSOFT 365:

- Lector inmersivo
- Progreso de lectura
- Entrenador de discurso.

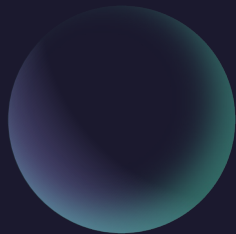
OTRAS HERRAMIENTAS:

- Vidnoz.
- Suno.
- Algor.
- Magis School



PRODUCTIVIDAD

Microsoft Copilot




Inicio de sesión

1

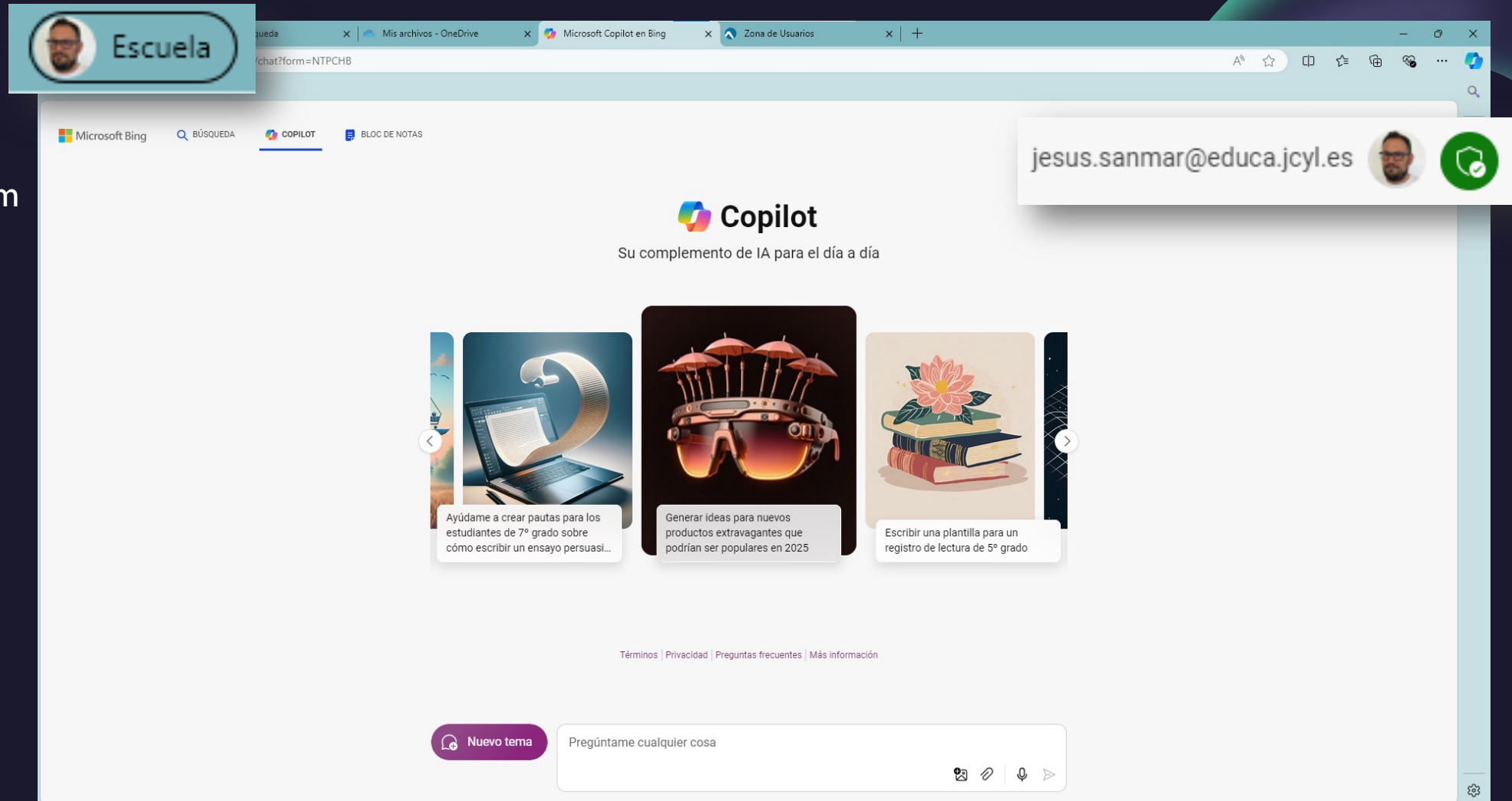
Ve a Copilot.microsoft.com e inicia sesión con tu cuenta educa.jcyl.es

2

Si aparece el icono  al lado de tus credenciales (arriba a la derecha de la pantalla), es que has iniciado sesión correctamente.

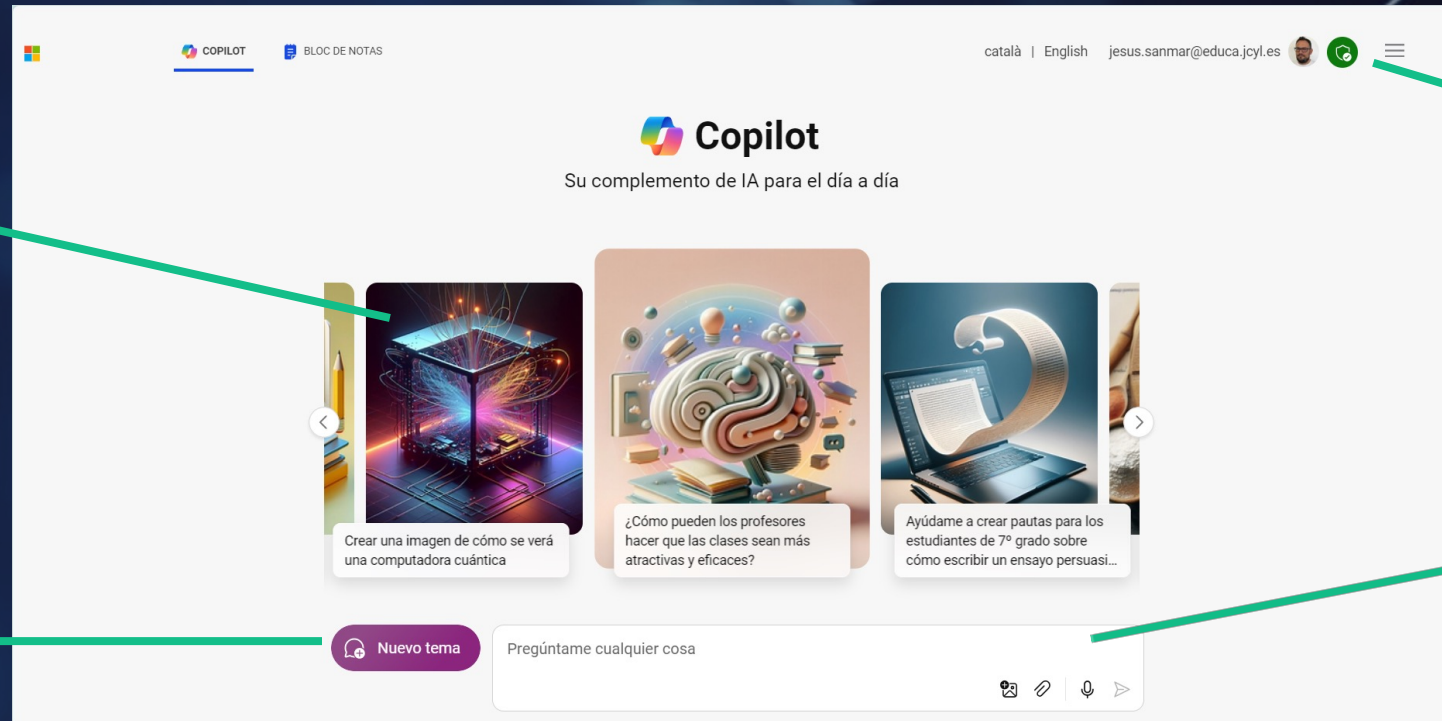
3

Solo si inicias sesión con tu cuenta corporativa, tus prompts y tus datos estarán protegidos.



The screenshot shows a web browser window with several tabs: 'queda', 'Mis archivos - OneDrive', 'Microsoft Copilot en Bing', and 'Zona de Usuarios'. The address bar shows a URL starting with 'chat?form=NTPCHB'. The main content area displays the Microsoft Copilot logo and the text 'Su complemento de IA para el día a día'. Below this, there are three featured prompts: 'Ayúdame a crear pautas para los estudiantes de 7º grado sobre cómo escribir un ensayo persuasi...', 'Generar ideas para nuevos productos extravagantes que podrían ser populares en 2025', and 'Escribir una plantilla para un registro de lectura de 5º grado'. At the bottom, there is a search bar with the placeholder text 'Pregúntame cualquier cosa' and a 'Nuevo tema' button. In the top right corner, the user's email 'jesus.sanmar@educa.jcyl.es' is displayed next to a profile picture and a green shield icon with a checkmark, indicating a successful login.

Interfaz de Copilot



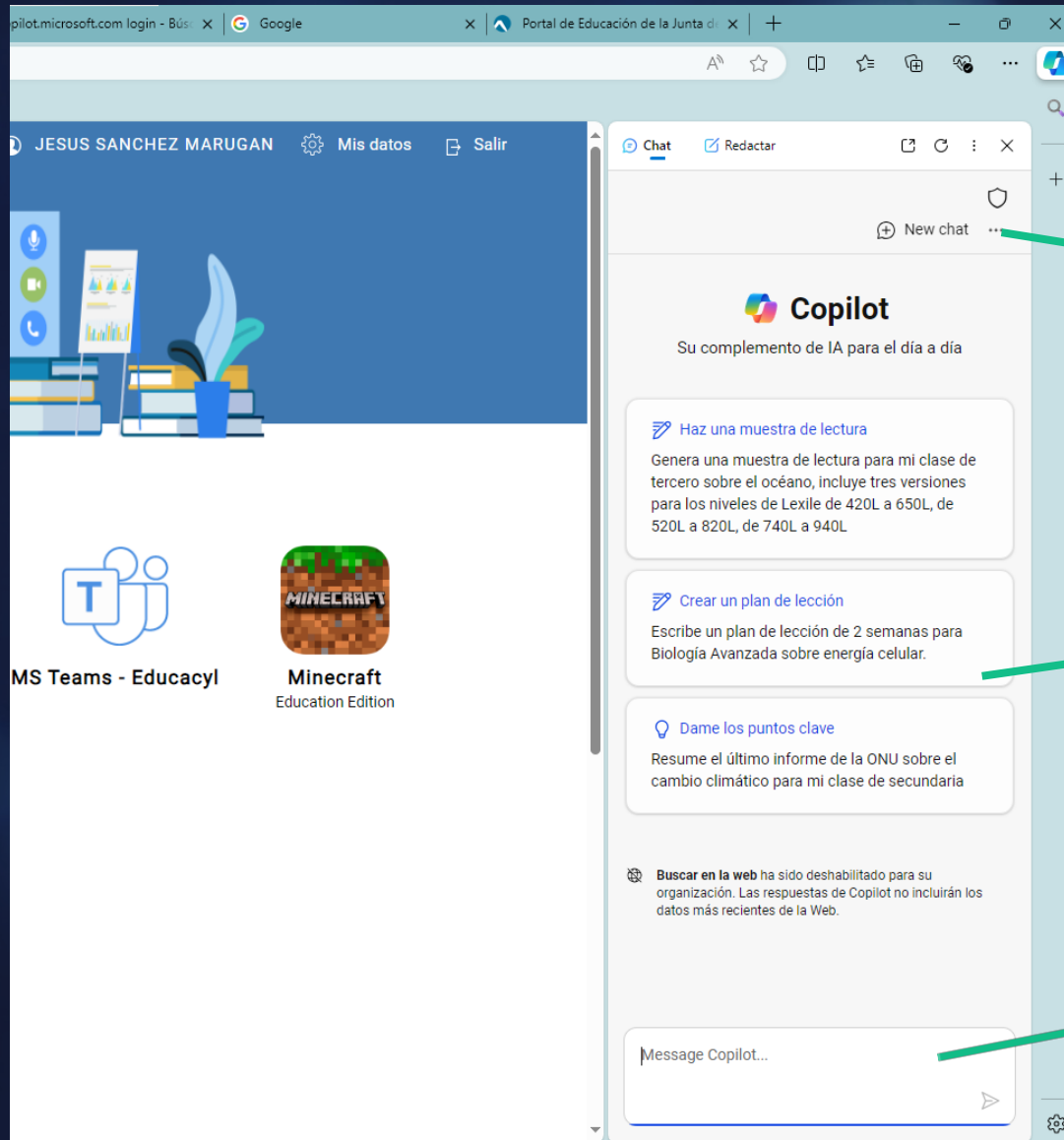
Prompts
recomendados

Configuración y
distintivo de
protección.

Botón de inicio de
nuevo chat

Cuadro de texto
para escribir tu
prompt

Copilot en el navegador Edge



Botón de inicio de nuevo chat

Prompts recomendados

Cuadro de texto para escribir tu prompt

Escribe un buen prompt



Persona

Pide a la herramienta que asuma un rol



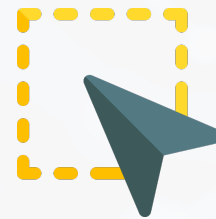
Objetivo

Dile a la herramienta lo que necesita



Audiencia

Especifica a quién va destinado



Límite

Establecer limitación y dirección

Actúa como un maestro especialista en lengua y literatura. Quiero que hagas un texto basado en la temática de los piratas para una clase de alumnos de sexto de educación primaria. Tu respuesta debe ser de 300 palabras, escrita en tono educativo y amigable.

Consejos

Da instrucciones claras

Proporciona un contexto

Experimenta con otros prompts si no lo consigues a la primera

Resume un pdf o una web

The screenshot shows a web browser displaying the Educacyl portal. The browser's address bar shows the URL: <https://www.educacyl.es/es/resumenbocyl/decreto-38-2022-29-septiembre-establece-ordenacion-curricul>. The page header includes the logo of the Junta de Castilla y León and the text "educacyl Portal de Educación". A navigation menu contains "Educacyl", "Alumnado", "Profesorado", "Familias", and "Universidad". A search bar is located at the top right. The main content area features a large blue banner with the text "Educacyl Portal de Educación". Below this, a breadcrumb trail reads: < Inicio > Información > Resumen BOCyL Legislación Educativa. The main heading is "DECRETO 38/2022, de 29 de septiembre, por el que se establece la ordenación y el currículo de la educación primaria en la Comunidad de Castilla y León". A summary box titled "Resumen legislación educativa" includes the following details: Centro Directivo: Consejería de Educación; Fecha publicación: 30/09/2022; Fecha disposición: 29/09/2022; Documento: <https://bocyl.jcyl.es/boletines/2022/09/30/pdf/BOCYL-D-30092022-2.pdf>. To the right of the main content is a sidebar with "Enlaces Directos" (Information for Users, School Calendar, News, Scholarships) and a "Menú" section with dropdowns for "Temas" and "Información". At the bottom of the sidebar are links for "DIRECCIONES PROVINCIALES", "DIRECTORIO CENTROS", and "CONSEJO ESCOLAR". On the far right, a Copilot AI interface is visible, displaying the text "Su complemento de IA para el día a día" and "Hola, Jesús, mira lo que puedes hacer con Copilot en Edge". It offers options like "Generar resumen de página" and "Sugiera preguntas sobre esta página". The Copilot interface also shows conversation style options: "Más Creativo", "Más Equilibrado" (selected), and "Más Preciso". At the bottom of the Copilot interface, it says "Usando orígenes relevantes" and "Pregúntame lo que quieras o escribe '@'".

Resume un vídeo de youtube

The image shows a browser window displaying a YouTube video titled "El Barroco musical" by Jesús Sánchez Mar... The video is currently playing at 3:44 out of 12:51. The video content shows a man in a denim jacket speaking in front of a grand, ornate theater interior. Below the video player, the video title "El Barroco musical" is displayed, along with the channel name "Jesús Sánchez ..." and 387 subscribers. There are 280 views and the video was uploaded 3 years ago. The description reads: "Explicación del Barroco musical para alumnos de ESO. ...más". There are 0 comments and a "Suscribirse" button. To the right of the video player is a sidebar of recommended videos:

- "El Clasicismo musical" by Jesús Sánchez Mar... (13:32, 288 visualizaciones...)
- "ANNA MAGDALENA BACH" by ANNA MAGDALENA... (13:44, 730 visualizaciones...)
- "2 horas Conciertos para violín de Ba..." by Classical Tunes (2:06:49, 7,9 M de...)
- "Música Clásica Alegre - Música..." by Classical Genes... (122 usuarios, EN DIRECTO)
- "actividad repaso EDAD MEDIA/..." by rosa gil (2:24, 11 visualizaciones...)
- "Four Seasons ~ Vivaldi" by Evan Bennet (42:00, 261 M de...)
- "EL RENACIMIENTO MUSICAL" by Jesús Sánchez Mar... (9:24, 1 K visualizaciones...)

On the far right, the Microsoft Copilot chat interface is visible, showing the Copilot logo and the text "Su complemento de IA para el día a día". The chat message says "Hola, Jesús, mira lo que puedes hacer con Copilot en Edge". Below this, there is a button "Generar resúmenes de video" and a section "Elegir un estilo de conversación" with three options: "Más Creativo", "Más Equilibrado" (selected), and "Más Preciso". At the bottom of the chat, there is a text input field with the placeholder "Pregúntame lo que quieras o escribe '@'" and a "Usando orígenes relevantes" dropdown menu.

Ahora te toca a ti

- 1 Escribe en copilot un prompt para una SA.
- 2 Pídele que te haga una rúbrica.
- 3 Busca un cuento en pdf o un vídeo y dile que te haga un resumen.



CREACIÓN DE CONTENIDOS

Creación de recursos con Copilot

Microsoft Bing BÚSQUEDA **COPILOT** BLOC DE NOTAS català | English Jesús 0

Copilot

Su complemento de IA para el día a día

¿Qué debo empacar para un viaje de diez días en una región montañosa?

Diseñe una isla de cocina moderna que cuente con un color llamativo y una encimera de madera

Crea un retrato de un perro en un atrevido estilo pintado impresionista

Pregúntame cualquier cosa

Comentarios

Creación de imágenes con Designer



Microsoft Designer

Microsoft Designer Crear con IA Mis proyectos + Crear

¿Qué desea diseñar?

Probar "Imágenes" o "Invitaciones"

Crear con IA Editar con IA Diseñar desde cero

Imágenes Tarjetas de felicitación Iconos Publicaciones en redes sociales Invitaciones Adhesivos

Crear imágenes personalizadas para cualquier proyecto

Creación de imágenes con Designer



Microsoft Designer

Microsoft Bing | BÚSQUDA | COPILOT | BLOC DE NOTAS | català | English | Jesús | 0 | Chats | Complementos

risa estruendosa. Un día, el capitán anunció que habían encontrado un mapa del tesoro que los llevaría a un cofre lleno de joyas y oro.

La tripulación estaba formada por:

- Marina la Valiente: La navegante del barco, siempre con su catalejo en mano.
- Tomás el Astuto: El contramaestre, encargado de las provisiones y el orden en el barco.
- Isabel la Ingeniosa: La carpintera, capaz de reparar cualquier cosa con sus herramientas.
- Pedro el Silencioso: El cocinero, famoso por sus deliciosos guisos.

Después de semanas de navegación, finalmente llegaron a la isla del tesoro. Excitados, comenzaron a cavar en el lugar marcado en el mapa. Tras horas de trabajo, encontraron un cofre antiguo lleno de joyas brillantes y monedas de oro. Decidieron celebrar su hallazgo con una gran cena esa noche.

A la mañana siguiente, el capitán Barbanegra descubrió que el cofre había desaparecido. ¡El tesoro había sido robado! Reunió a toda la tripulación y les pidió que explicaran dónde habían estado durante la noche.

Marina la Valiente dijo: "Estuve en la cubierta toda la noche, vigilando las estrellas para asegurarme de que no nos desviáramos de nuestra ruta."

Tomás el Astuto afirmó: "Yo estaba en la bodega, revisando las provisiones para nuestra próxima travesía. No vi ni escuché nada sospechoso."

Isabel la Ingeniosa comentó: "Pasé la noche en mi taller, reparando una de las velas que se había rasgado"

Nuevo tema | Pregúntame cualquier cosa

Comentarios

Creación de imágenes con Designer



Microsoft Designer

Personal Microsoft Designer: Diseños so Microsoft Copilot en Bing

https://designer.microsoft.com/home

Microsoft Designer Crear con IA Mis proyectos + Crear

¿Qué desea diseñar?

Probar "Imágenes" o "Invitaciones"

Crear con IA Editar con IA Diseñar desde cero

Editar imagen Quitar fondo Cambiar estilo de imagen Imágenes de marco Borrado generativo

Cambia el estilo de la imagen

Ahora te toca a ti

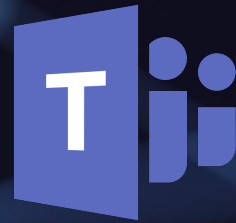
- 1 Crea una actividad de comprensión lectora sobre la temática que tú quieras que esté basada en la investigación, y para que los alumnos puedan trabajarla de forma cooperativa.

Intenta crear una imagen de ti mismo (tendrás que describirte lo más detallado posible en el prompt) como si fueras un muñeco de Lego.



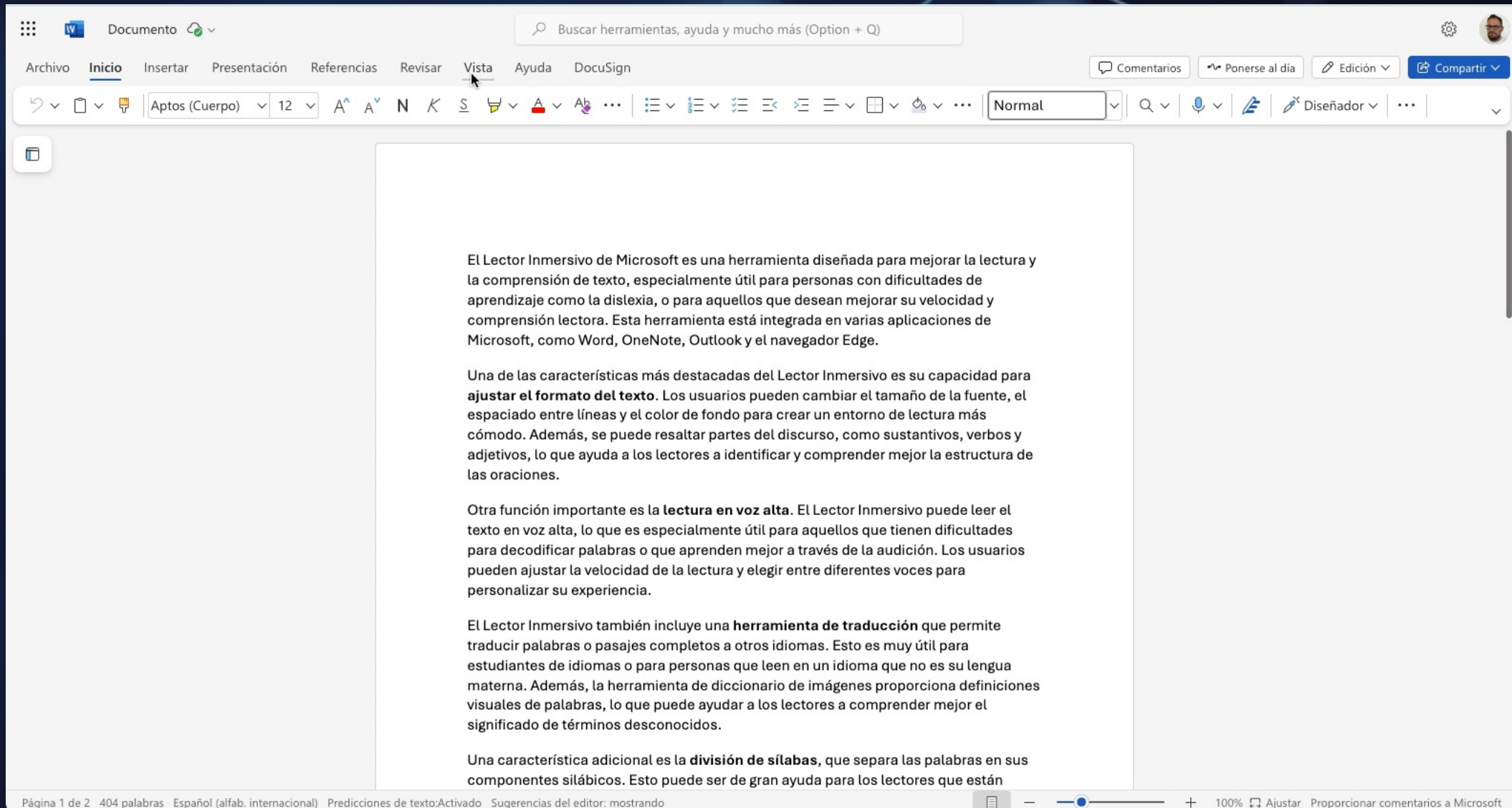
ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE

Creador de tareas en Teams con IA



The screenshot displays the Microsoft Teams interface. On the left, the navigation pane shows the 'CURSO IA' team with various tabs like 'Página principal', 'Class Notebook', and 'Tareas'. The main area shows a channel named 'General' with a post from 'JESUS SANCHEZ MARUGAN' at 5:01. The post contains a task card for 'Entrenador de búsqueda' and a task card for 'Progreso de lectura' with a due date of 'Vencimiento 2 de oct.' and a 'Ver tarea' button. At the bottom, there is a button to 'Iniciar una publicación'.

Lector inmersivo



Documento

Buscar herramientas, ayuda y mucho más (Option + Q)

Archivo Inicio Insertar Presentación Referencias Revisar **Vista** Ayuda DocuSign

Comentarios Ponerse al día Edición Compartir

Aptos (Cuerpo) 12 A[^] A^v N K S [Color] [Fondo] [Borrador] [Borrar] [Formato] [Normal] [Buscar] [Micro] [Diseñador]

El Lector Inmersivo de Microsoft es una herramienta diseñada para mejorar la lectura y la comprensión de texto, especialmente útil para personas con dificultades de aprendizaje como la dislexia, o para aquellos que desean mejorar su velocidad y comprensión lectora. Esta herramienta está integrada en varias aplicaciones de Microsoft, como Word, OneNote, Outlook y el navegador Edge.

Una de las características más destacadas del Lector Inmersivo es su capacidad para **ajustar el formato del texto**. Los usuarios pueden cambiar el tamaño de la fuente, el espaciado entre líneas y el color de fondo para crear un entorno de lectura más cómodo. Además, se puede resaltar partes del discurso, como sustantivos, verbos y adjetivos, lo que ayuda a los lectores a identificar y comprender mejor la estructura de las oraciones.

Otra función importante es la **lectura en voz alta**. El Lector Inmersivo puede leer el texto en voz alta, lo que es especialmente útil para aquellos que tienen dificultades para decodificar palabras o que aprenden mejor a través de la audición. Los usuarios pueden ajustar la velocidad de la lectura y elegir entre diferentes voces para personalizar su experiencia.

El Lector Inmersivo también incluye una **herramienta de traducción** que permite traducir palabras o pasajes completos a otros idiomas. Esto es muy útil para estudiantes de idiomas o para personas que leen en un idioma que no es su lengua materna. Además, la herramienta de diccionario de imágenes proporciona definiciones visuales de palabras, lo que puede ayudar a los lectores a comprender mejor el significado de términos desconocidos.

Una característica adicional es la **división de sílabas**, que separa las palabras en sus componentes silábicos. Esto puede ser de gran ayuda para los lectores que están

Página 1 de 2 404 palabras Español (alfab. internacional) Predicciones de texto:Activado Sugerencias del editor: mostrando 100% Ajustar Proporcionar comentarios a Microsoft



Progreso de lectura en Teams: creación de la tarea con IA

Actividad 2

Chat

Equipos

Tareas

Calendario

OneNote

Viva Enga...

Llamadas

Archivos

Canva

Aplicacio...

Ayuda

Todos los equipos

CI

CURSO IA

Página principal

Bloc de notas de clase

Trabajo de clase

Tareas

Calificaciones

Reflect

Insights

Canales

General

Buscar

Tareas

Próximamente Listo para su calificación Vencida Devuelto Borradores

Buscar por título de tarea

No hay tareas próximas en este momento.

Crear

Progreso de lectura en Teams: vista del alumno

The screenshot displays the Microsoft Teams web interface in a browser window. The browser's address bar shows the URL `https://teams.microsoft.com/v2/`. The interface includes a left-hand navigation pane with icons for 'Actividad', 'Equipos', 'Chat', 'Tareas', 'Calendario', 'Llamadas', 'OneDrive', and 'Aplicacion...'. A search bar at the top right contains the text 'Buscar (Cmd+Opt+E)'. The main content area features a large white rectangular box with the text 'Cargando...' (Loading...) in the center. To the right of this box, the text 'Rock Music' is displayed in a bold font, with a play button icon and the word 'Inicio' (Start) below it. At the bottom of the page, a progress bar is visible, consisting of a series of vertical bars of varying heights, indicating the reading progress. A mouse cursor is positioned over the progress bar. The browser's status bar at the bottom right shows the date and time: 'Mar 22 oct 11:51'.

Progreso de lectura en Teams: informe

The screenshot shows the Microsoft Teams web interface in a Microsoft Edge browser window. The browser's address bar displays the URL <https://teams.microsoft.com/v2/>. The interface includes a top navigation bar with a search bar containing the text "Buscar (Cmd+Opt+E)". On the left side, there is a vertical sidebar with navigation icons for "Actividad", "Chat", "Equipos", "Tareas", "Calendario", "OneNote", "Viva Engage", "Llamadas", "OneDrive", and "Aplicacion...". The main content area is titled "Equipos" and features a search bar and a button labeled "Unirse a un equipo o crear uno". Below this, there are two expandable sections: "Clases" and "Equipos". The "Clases" section contains three team cards: "Los de 6º del Elena" (with a colorful building icon), "Formación iDoceo" (with a green square icon containing "Fi"), and "CURSO IA" (with a purple square icon containing "CI"). The "Equipos" section contains one team card: "Elena Fortún 2024/25" (with a blue square icon). Each team card includes a list of icons representing different team features. The browser's taskbar at the top shows the date and time as "Mar 22 oct 13:08" and several open tabs, including "Inicio - OneDrive", "Copilot | Microsoft 365", "(3) Equipos y canales | Gener...", "vidnoz - Búsqueda", and "Herramientas IA de Vidnoz: C...".

Ahora te toca a ti

- 1** Crea un texto de unas 200 palabras en Copilot con una temática que resulte de tu interés.
- 2** Abre un archivo de Word en tu OneDrive y pega el texto generado.
- 3** Crea un progreso de lectura en Teams con ese texto y añade un cuestionario de 3 preguntas y una rúbrica hechos con IA.

Entrenador de lectura

The screenshot shows a Google search for "microsoft reading coach" on a dark-themed browser. The search bar contains the text "microsoft reading coach" and the Google logo is on the left. The search results include a link to "Reading Coach Preview" with a description: "Reading Coach is a practice tool for anyone looking to build their literacy skills. With the power to generate stories with AI and a library of leveled ...". Below this, there is a "Videos" section with a main video thumbnail titled "Microsoft Reading Coach // AI powered, personalized reading ..." by Mike Tholfsen, dated 11 mar 2024. Underneath the main video are five key moments with timestamps: "Desde 00:00 Introduction", "Desde 00:23 Main site and app intro", "Desde 01:30 AI story creation", "Desde 02:17 Read out loud", and "Desde 03:16 Create your next chapter". A second video thumbnail is visible below, titled "How to use new AI-powered Microsoft Reading Coach" by Microsoft Education, dated 26 mar 2024.

Progreso de matemáticas

 Reading Progress

 Search Progress

 Math Progress (Preview)

 About Learning Accelerators

 Learning Accelerators

Math Progress (Preview)

Progreso de matemáticas

The screenshot shows a digital note-taking application interface. At the top, the status bar displays the time as 8:29 on Tuesday, October 1st, and a battery level of 97%. The search bar contains the text "JESUS en Educacyl". The navigation bar includes tabs for "Inicio", "Insertar", "Dibujar" (highlighted in purple), and "Ver", along with a "Bloc de notas de clase" button. A toolbar below the navigation bar contains various drawing and editing tools such as eraser, text, selection, highlighter, and pencil. The main content area features a section titled "Entrenador de matemáticas" with a subtitle "martes, 1 de octubre de 2024 8:25". A vertical sidebar on the left shows a section titled "Nueva sección 1" and a page titled "Entrenador de matemáticas" with the note "Ningún texto adicional". At the bottom, there is a keyboard overlay with a "Página" button and a row of keys: "No", "Y", "Si", a microphone icon, and text formatting options "B", "I", "U".

Progreso de búsqueda en Teams

Actividad

Chat

Equipos

Tareas

Calendario

OneNote

Viva Engage

Llamadas

OneDrive

Canva

Edpuzzle

Aplicacion...

Todos los equipos

CI

CURSO IA

Página principal

Class Notebook

Trabajo de clase

Tareas

Notas

Reflect

Insights

Canales principales

General

Tareas

Buscar (Cmd+Opt+E)

Próximamente

Listo para su calificación

Vencida

Devuelto

Borradores

Buscar por título de tarea

No hay tareas próximas en este momento.

Crear

Progreso de discursos en Teams

Actividad

Chat

Equipos

Tareas

Calendario

OneNote

Viva Engage

Llamadas

OneDrive

Canva

Edpuzzle

Aplicacion...

Todos los equipos

CI

CURSO IA

Página principal

Class Notebook

Trabajo de clase

Tareas

Notas

Reflect

Insights

Canales principales

General

Tareas

Buscar (Cmd+Opt+E)

Próximamente

Listo para su calificación

Vencida

Devuelto

Borradores

Buscar por título de tarea

No hay tareas próximas en este momento.

Crear

Entrenador de discursos en Powerpoint

The screenshot shows a web browser window displaying a PowerPoint presentation. The browser's address bar shows the URL: `educajcyl-my.sharepoint.com/personal/jesus_sanmar_educa_jcyl_es/_layouts/15/doc.aspx?sourcedoc={b771e570-e79b-4487-a917-b97bc0bd015f}&action=edit`. The PowerPoint interface includes a ribbon with the 'Presentación con diapositivas' tab selected. The slide content features a background image of a theater with red seats, each with a cup of popcorn and a drink. The text on the slide reads: **ESTO ES UNA PRUEBA PARA VER CÓMO FUNCIONA EL ENTRENADOR DE DISCRUSO DE POWERPOINT. SE TRATA DE UNA HERRAMIENTA INTEGRADA EN POWERPOINT QUE TE DA UN FEEDBACK ACERCA DE CÓMO ESTÁS HABLANDO EN PÚBLICO. PUEDES ENSAYARLO LAS VECES QUE CREAS CONVENIENTE Y VIENE MUY BIEN PARA CUANDO LOS ALUMNOS TIENEN QUE HACER ALGUNA EXPOSICIÓN ORAL CON EL APOYO DE UNA PRESENTACIÓN HECHA EN POWERPOINT.**



SEGUIMIENTO Y EMOCIONES


Reflect en Teams



¿Qué opinas de esta tarea?

27 sept 14:00 • 🗨️ TEXTO 2: LA TORMENTA PERFECTA



 reflect.ms

Gracias por vuestra atención



Jesús Sánchez Marugán



Jesus.sanmar@educa.jcyl.es



[@Jesus_musiquea](https://www.instagram.com/@Jesus_musiquea)

