



Universitat Oberta
de Catalunya

Guía MindMeister

Software para la creación de mapas mentales

PID_00270727

uoc.edu

Jesús Soro Sánchez



**Jesús Soro Sánchez**

Ingeniero superior en Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) y máster en Administración y Dirección de Empresas por ESADE. Trabajó más de diez años en el sector privado como consultor y jefe de proyectos de sistemas de información. Desde 2005 ejerce como responsable de sistemas de información en el sector público.

El encargo y la creación de este recurso de aprendizaje UOC han estado coordinados por el profesor: Josep Cobarsí Morales (2020)

Primera edición: febrero 2020

© Jesús Soro Sánchez

Todos los derechos reservados

© de esta edición, FUOC, 2020

Avda. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona

Realización editorial: FUOC

Ninguna parte de esta publicación, incluido el diseño general y la cubierta, puede ser copiada, reproducida, almacenada o transmitida de ninguna forma, ni por ningún medio, sea este eléctrico, químico, mecánico, óptico, grabación, fotocopia, o cualquier otro, sin la previa autorización escrita de los titulares de los derechos.

Índice

01. Comenzar a usar	4
1.1. ¿Para qué usar mapas mentales?	
1.2. ¿Qué es MindMeister?	
1.3. Características de MindMeister	
1.4. Comenzar a usar MindMeister	
02. Interfaz	11
2.1. Pantalla inicial	
2.2. Cómo desarrollar un mapa mental	
2.3. Barra lateral	
2.4. Funcionalidades	
2.5. Exportar	
2.6. Modo «Historial»	
2.7. Seguridad en MindMeister	
03. Usos comunes	23
3.1. Casos de uso de MindMeister	
3.2. Integraciones de MindMeister	
3.3. Casos prácticos de MindMeister	
04. Recursos adicionales	28

01

Comenzar a usar

1.1. ¿Para qué usar mapas mentales?

Información de la estructura de los mapas mentales

Los mapas mentales son representaciones gráficas de información que comunica la relación existente entre ideas y conceptos individuales. No importa lo complejo o amplio que sea un tema, un mapa mental pone orden en el caos y te ayuda a entender «el contexto global».

Los mapas mentales promueven la creatividad

Existen muy pocas técnicas que logren activar tu creatividad como lo hacen los mapas mentales. Esto se debe a que estos utilizan **imágenes y palabras claves** para crear nuevas asociaciones en tu cerebro, que puedes transcribir a una velocidad increíble.

Los mapas mentales facilitan la colaboración

Aunque los mapas mentales tradicionales elaborados en simples hojas de papel son excelentes para desarrollar ideas individualmente, los **mapas mentales en línea** nos permiten intercambiar ideas con otras personas y trazar planes en conjunto y en tiempo real, sin importar dónde se encuentren.

1.2. ¿Qué es MindMeister?



Crear

Permite crear aplicaciones para su autoconsumo, añadiéndole datos y construyendo visualizaciones que muestren los datos de la forma más adecuada.



Descubrir

Con los datos cargados y las visualizaciones creadas en las aplicaciones, podemos descubrir datos y realizar diferentes análisis.



Colaborar

Permite compartir los datos y sus análisis de forma colaborativa para que otros usuarios puedan beneficiarse de nuestro análisis.

MindMeister es una herramienta para generar mapas mentales en línea que permite capturar, desarrollar y compartir ideas de forma gráfica.

Es un editor de mapas mentales para generar lluvias de ideas, tomar notas, planificar proyectos, y realizar otras muchas tareas creativas.

Además, MindMeister está basado totalmente en la web, independientemente de si trabajas con Windows, MacOS o Linux. Más de diez millones de personas lo usan.

1.3. Características de MindMeister

- Nos permite **compartir** mapas mentales con un número ilimitado de usuarios y **colaborar** en tiempo real.
 - Basta con invitar mediante un correo electrónico o generar un enlace de intercambio en MindMeister. Podemos decidir quién puede editar o solo visualizar los mapas mentales.
 - Nos permite crear **presentaciones dinámicas** de diapositivas en cuestión de segundos y mostrarlas en el editor de mapas. Además, podemos exportar, transmitir en línea o incrustar presentaciones de diapositivas.
 - Nos permite atractivos **temas** para los mapas o **personalizarlos** con diversos colores, estilos y formatos.
 - Podemos utilizar los **comentarios** y votos para «Comentar» y «Favorecer ideas».
 - El modo «**Historial**» nos permite observar quién contribuyó, con qué y cuándo lo hizo.
-

1.4. Comenzar a usar MindMeister

- Modelo **freemium** con cuenta básica disponible de forma gratuita, que proporciona funcionalidad limitada.
- Permite compartir mapas mentales con un número ilimitado de usuarios mediante navegador o aplicaciones móviles usando almacenamiento en la nube.
- Lo primero es registrarse con un correo electrónico, Google, Facebook u Office 365.



1.4. Comenzar a usar MindMeister

Lo primero es registrarse en www.mindMeister.com.

[Características](#)[Usos Comunes](#)[Para Equipos](#)[Precios](#)[Iniciar Sesión](#)[Regístrate](#)

Mapas Mentales en Línea

[Regístrate con Google](#)[Regístrate con Facebook](#)

o [regístrate](#) con tu dirección de correo electrónico



1.4. Comenzar a usar MindMeister

Para empezar a usar el software hay que indicar en qué ámbito planeamos usar MindMeister.



En un equipo
o una
empresa
emergente

1-10 USUARIOS



Negocio
Pequeño

10+ USUARIOS



Empresa
Grande

100+ USUARIOS



En el hogar y
para uso
personal

AMIGOS, FAMILIA



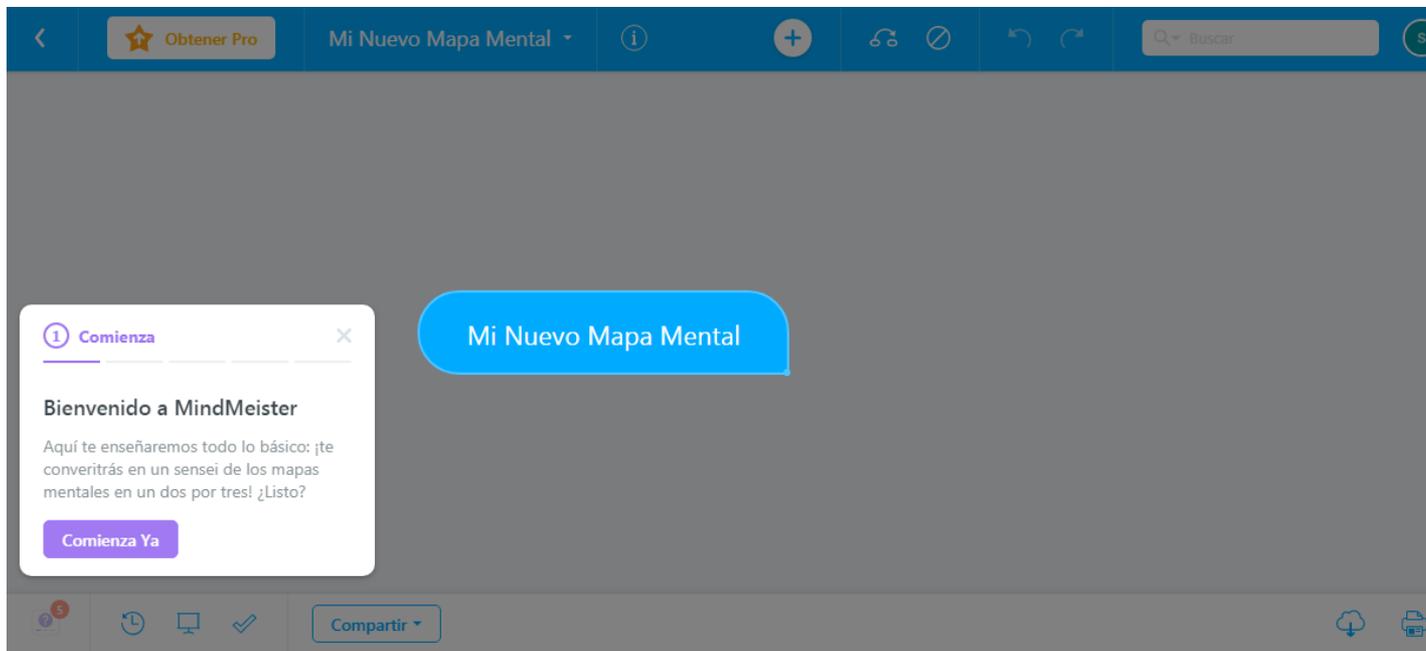
Educación

DOCENTE,
ESTUDIANTE

02

Interfaz

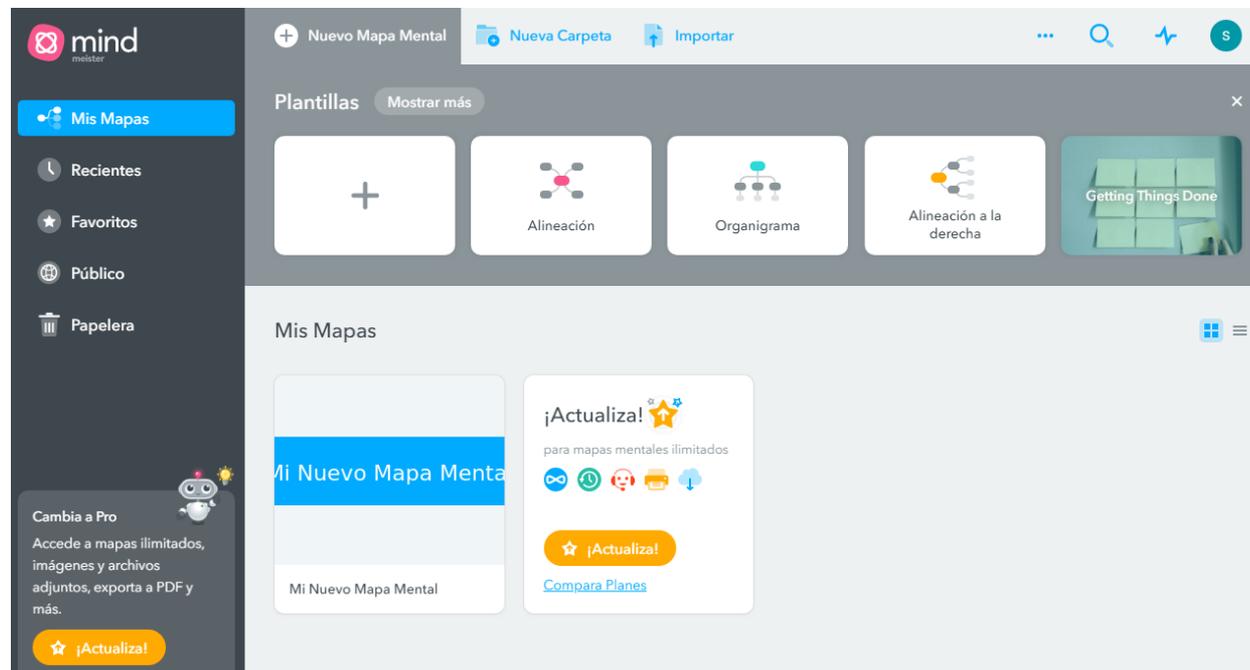
2.1. Pantalla inicial



2.1. Pantalla inicial

Se nos abrirá el menú siguiente, en el que podremos seleccionar la plantilla que más se adecue a nuestras necesidades.

Si ninguna cumple con los criterios que necesitas, puedes hacer clic en «Blanco» para darle la forma que desees.



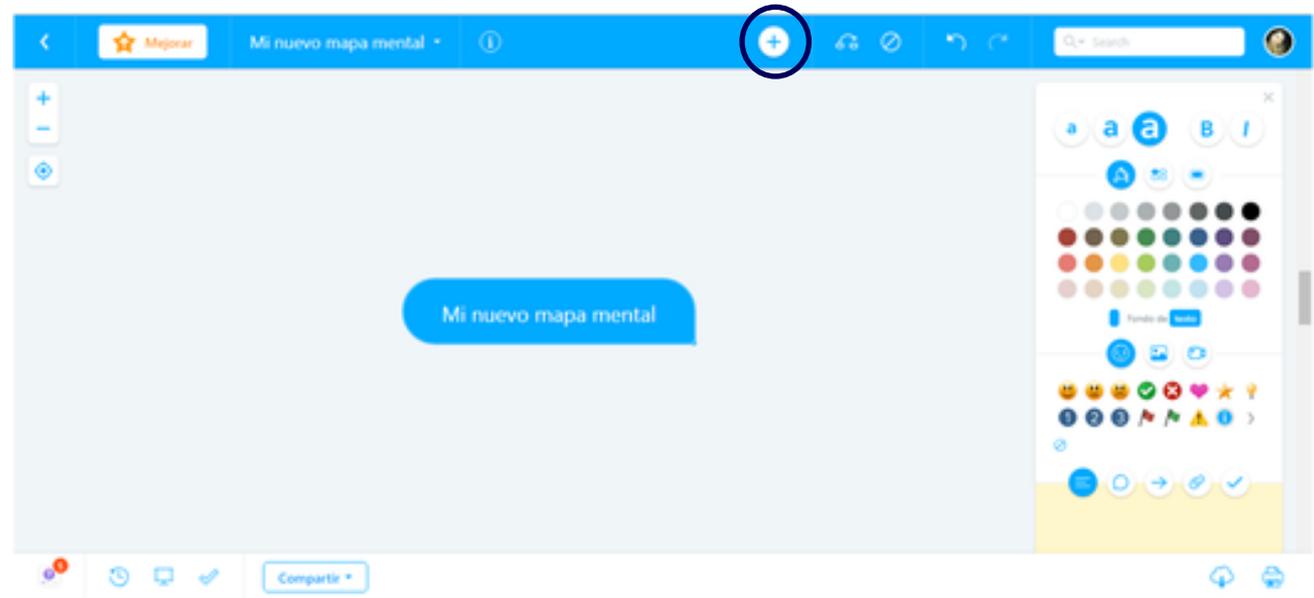
2.2. Cómo desarrollar un mapa mental

- 1. Comienza en el centro:** para desarrollar un mapa mental, comienza por escribir el tema de tu mapa en el centro de una hoja de papel o un lienzo digital. El tema puede ser una sola palabra clave, una imagen, una pregunta o un problema que deseas resolver.
- 2. Agrega ramas:** las ramas son líneas que se prolongan del centro hacia afuera y simbolizan las principales categorías o ideas claves que se relacionan con tu tema. La mayoría de los mapas tienen entre cuatro y seis ramas, pero pueden agregarse tantas como sea necesario.
- 3. Escribe una palabra clave en cada rama:** usa palabras claves y frases cortas en lugar de oraciones largas. Esto ayudará a que tu mapa sea conciso y fácil de revisar, ya que las ideas más importantes estarán cerca entre sí.
- 4. Agrega ideas:** cada idea que asignes puede estimular conexiones en tu cerebro y generar, a su vez, nuevas ideas, las cuales puedes agregar en forma de ramas secundarias. No hay límite en el número de ramas secundarias o niveles jerárquicos que se pueden crear.
- 5. Agrega gráficos:** enriquece tu mapa agregando colores, iconos e imágenes en cada uno de los temas. En el software de desarrollo de mapas mentales, como MindMeister, esto es posible como con ningún otro método, porque puedes insertar vídeos, agregar notas y comentarios o adjuntar archivos completos, como archivos PDF u hojas de cálculo.

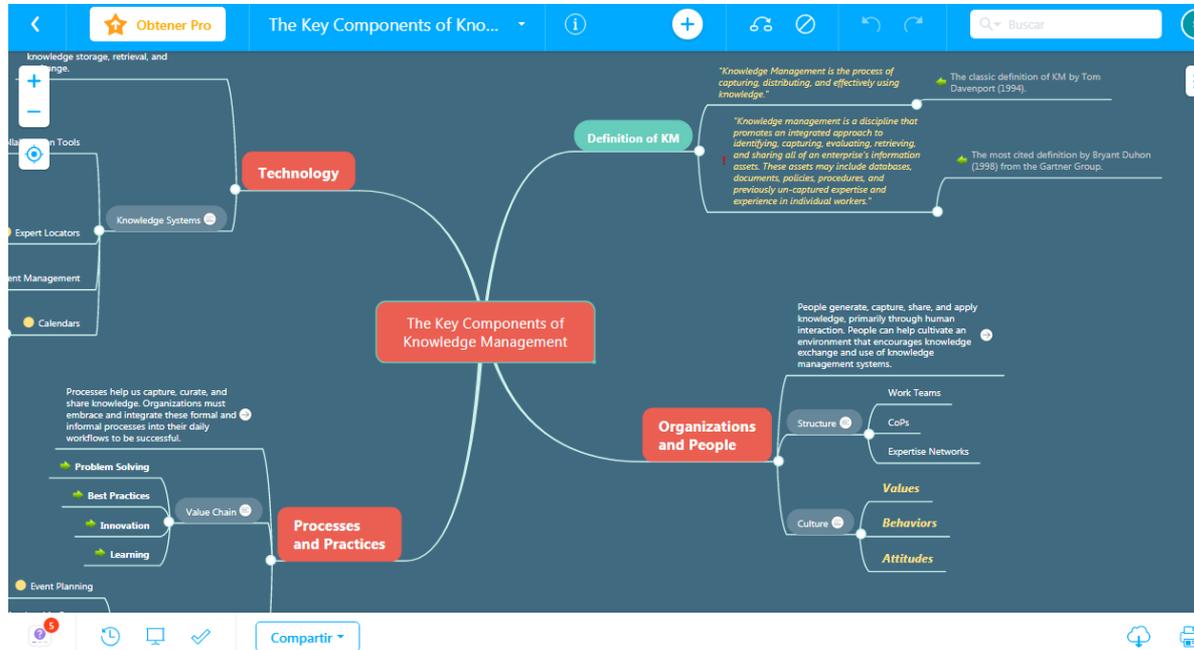
2.2. Cómo desarrollar un mapa mental

Editar el globo inicial

Nos direcciona a la siguiente página. Para poder editar el globo debemos hacer clic, escribir el concepto y darle a Enter. Si necesitas agregar un nuevo concepto, puedes hacerlo haciendo doble clic en el área de trabajo o bien puedes agregarlo clicando en el signo +, que se encuentra en el área superior derecha.



2.2. Cómo desarrollar un mapa mental

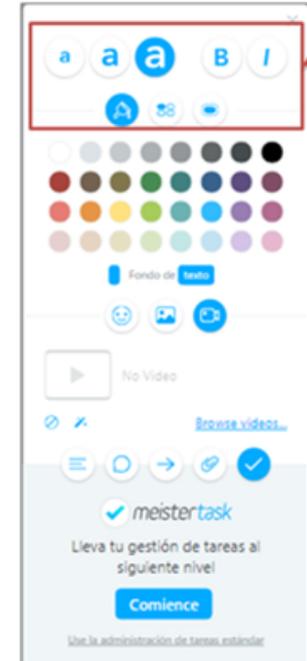


2.3. Barra lateral

The screenshot displays a Microsoft Teams interface. On the left is a dark sidebar with navigation icons for Activity, Chat, Teams, Meetings, and Files. The main area shows a chat window for a 'Marketing' team, specifically a 'General' channel. The chat content is a MindMeister mind map titled 'Chatbot Launch'. The central node is 'Chatbot Launch' (red). It branches into four main categories: 'FB Campaign', 'Icon Designs', 'Timeline', and 'Name Ideas'. 'FB Campaign' includes 'Ad design', 'Target audience', 'Budget', and 'Implement tracking'. 'Icon Designs' includes 'Version 1 "Green"', 'Version 2 "Dark"', and 'Version 3 "Minimalistic"'. 'Timeline' includes 'Beta test', '08/27 Contact TC', 'Distribute press release', 'Start FB campaign', '09/01 Launch', and 'Launch'. 'Name Ideas' includes 'Funny' (with sub-nodes 'Botty', 'TechWiz', 'JustAsk'), 'Serious', and 'First names' (with sub-nodes 'Chandler', 'Otto', 'Robby'). To the right of the mind map is a rich text editor with various formatting options like text color, background color, bold, italic, and link, along with an emoji picker. At the bottom of the chat window, there is a 'Feedback' icon and an 'Add team' button.

2.3. Barra lateral

- La barra lateral de la derecha es donde puedes cambiar el tamaño de la fuente, los colores de fondo, agregar iconos y muchos más elementos.
- Para adjuntar imágenes o vídeo. Debemos activar el panel haciendo clic en el icono. Aquí puedes agregar imágenes y vídeo de nuestra biblioteca, directamente desde la web o cargar tus propios archivos.
- Con la opción de crear notas puedes compartir información importante o anotar detalles de una idea.
- En dicha opción puedes agregar enlaces a tus temas para conectar con un sitio web o redirigir a otros mapas mentales.
- En este apartado puedes cargar archivos PDF, hojas de cálculo, diseños o cualquier otro documento almacenado en los conceptos.



2.4. Funcionalidades

Agrega gráficos

Podemos enriquecer el mapa agregando colores, iconos e imágenes en cada uno de los temas. Nos permite insertar vídeos, agregar notas y comentarios o adjuntar archivos completos, como archivos PDF u hojas de cálculo.

Adjunta archivos de medios

En los temas de tu mapa mental, puedes adjuntar hojas de cálculo, archivos PDF, gráficos, diseños, vídeos y otros archivos relevantes para el proyecto, y todo queda agrupado en un solo lugar.

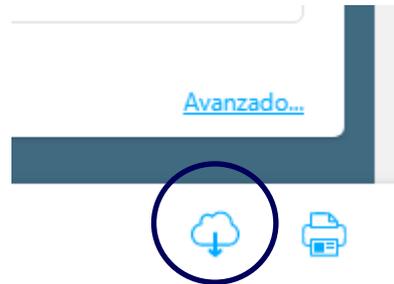
Exporta e incrusta

Incluye mapas en la planificación de tus proyectos incrustándolos en tus páginas de Confluence o exportándolos como documentos de Word, PDF o archivos de texto.

2.5. Exportar

Esta herramienta cuenta con la opción de **compartir**. Así podrás invitar a otros a colaborar en tu mapa. Lo único que tienes que hacer es hacer clic en **compartir** y nos creará un enlace.

Podrás descargar los mapas en formato PDF, Word, PowerPoint y muchos otros. Haz clic en el icono de la nube en la esquina inferior derecha.



Exportar mapa mental a...

Formatos de Archivo Comunes Formatos de Mapas Mentales

- Portable Document Format (PDF) ☆ PERSONAL
- Esbozo de Documento
- Archivo de Microsoft Word ☆ PRO
- Archivo de Microsoft PowerPoint ☆ PRO
- Archivo de imagen ☆ PERSONAL
Crear una imagen gráfica completa a partir de tu mapa

PNG ▾ Centrar Mapa

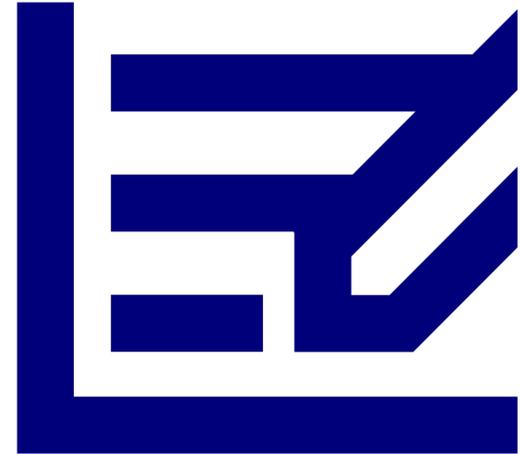


Cancelar

Exportar...

2.6. Modo «Historial»

- El modo «Historial» permite observar **quién** contribuyó, con **qué** y **cuándo** lo hizo.
- El modo «Historial» permite regresar en el tiempo y revisar todo el historial de cambios de tu mapa mental.
- Todos los cambios están marcados con la hora y con un código de color para que puedas saber fácilmente con qué contribuyó cada colaborador y cuándo lo hizo.



2.7. Seguridad en MindMeister

La privacidad y la seguridad en línea son asuntos de suma importancia. MindMeister adopta una serie de medidas para asegurar que los datos (proyectos, archivos adjuntos, datos de los usuarios, etc.) permanezcan completamente protegidos al utilizar la herramienta. La aplicación determina los privilegios de acceso y solo muestra los mapas que el usuario tiene permitido ver.

Al crear mapas mentales en MindMeister, estos son privados de manera predeterminada. Si lo prefieres, puedes hacerlos públicos o compartirlos. El mapa mental recibe los permisos asignados en la base de datos. De igual forma, cualquier archivo que adjuntes a un mapa mental hereda los permisos del mapa mental correspondiente. Puedes compartir proyectos con otras personas o incluso hacerlos públicos para todo internet. Puedes retirar los permisos o volver a hacer privado tu proyecto en cualquier momento. Puedes restringir las invitaciones, permitiendo que solo miembros del **equipo autorizado** o los usuarios de un dominio de correo electrónico específico accedan a los proyectos.

Todas las cuentas de MindMeister utilizan transferencia de datos con cifrado *Secure Socket Layer* (SSL) de 256 bits entre el usuario final y MindMeister. Nadie puede acceder a los mapas mentales privados, ni pueden ser indexados por motores de búsqueda o robots, independientemente del nivel de tu cuenta. Todos los sistemas están protegidos por múltiples cortafuegos y con un control de acceso especial a nivel de red.

03

Usos comunes

3.1. Casos de uso de MindMeister

Generar ideas

Los mapas mentales fomentan un flujo libre de ideas e incitan a crear nuevos pensamientos a través de asociaciones. Es la herramienta perfecta para generar lluvias de ideas, en solitario o en equipo.

Tomar notas

Tanto si estás en una conferencia o en un auditorio, tomar notas en un mapa mental no solo resulta más eficiente, sino que las notas son más fáciles de revisar y memorizar.

Planificar

Puedes utilizar los mapas para delinear los planes de un proyecto, crear estrategias de negocio, planificar eventos y mucho más. ¡Planificar con mapas mentales es una tarea visual simple y muy sencilla de realizar!

3.1. Casos de uso de MindMeister

Gestión de ideas

Con los mapas mentales puedes generar, capturar y gestionar ideas fácilmente. Recopila los comentarios de los participantes, abre votaciones, haz comentarios sobre los temas y prioriza las tareas pendientes: todo dentro de un solo mapa.

Gestión de los conocimientos

Los mapas mentales permiten a las organizaciones almacenar, compartir y gestionar sus conocimientos colectivos en un solo lugar y de forma segura. Gracias a su formato intuitivo, es muy fácil ubicar y actualizar la información.

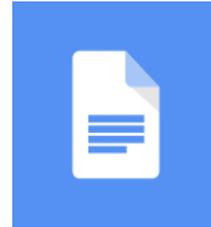
Gestión de reuniones

Prepara y distribuye la agenda de las reuniones, crea presentaciones rápidamente, toma notas de las reuniones y asigna tareas ejecutables: todo dentro de un solo mapa mental.

3.2. Integraciones de MindMeister

Colaboración en tiempo real

MindMeister funciona perfectamente con las herramientas comerciales de Google, así como con otras aplicaciones populares en línea, para asegurar un flujo de trabajo creativo y sin complicaciones.



Podemos invitar al equipo que conforma el proyecto y a cualquier otra persona relevante a que examinen los mapas para que analicen y desarrollen planes en conjunto y en tiempo real. Las modificaciones son visibles al instante en todos los dispositivos.

3.3. Casos prácticos de MindMeister

Comenta y vota

No es necesario utilizar una herramienta de chat independiente para dialogar sobre las ideas: los colaboradores pueden dejar comentarios directamente en los temas de tu mapa o emitir rápidamente un voto a favor o en contra que refleje su opinión.

Planificación de proyectos

Programa tareas en tus mapas mentales y luego expórtalas a **MeisterTask**, nuestro administrador de tareas para equipos basado en Kanban. Las tareas permanecen sincronizadas entre ambas herramientas.

Presentaciones interesantes

Presenta tus planes, estrategias e informes de tus proyectos usando el modo de presentación incorporado en MindMeister. Convertir los mapas en presentaciones toma solo unos cuantos segundos.

04

Recursos adicionales

Recursos adicionales

Portal de soporte

<https://support.mindmeister.com/hc/en-us>

FAQs

<https://mindmeister.zendesk.com/forums/20140392-frequently-asked-questions>

Vídeos

<http://www.youtube.com/user/MindMeister>

Guías

<https://www.mindmeister.com/es/mind-map-examples>

Blog

<https://www.mindmeister.com/blog>

Universitat Oberta
de Catalunya

 [UOC.universitat](https://www.facebook.com/UOCuniversitat)
 [@UOCuniversitat](https://twitter.com/UOCuniversitat)
 [@uocuniversitat](https://www.instagram.com/uocuniversitat)

UOC