

Captar el interés de los alumnos utilizando mapas mentales con GoConqr

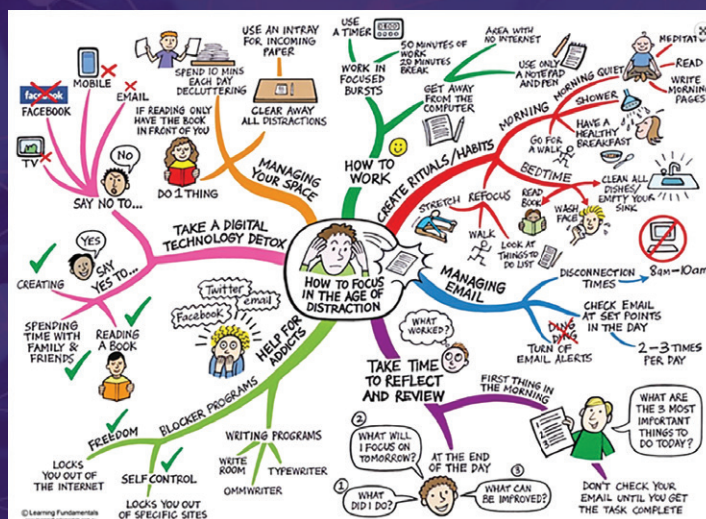
RECURSO TECNOLÓGICO

Por Nella Escala
(nescalab@uoc.edu)

Como profesores siempre estamos buscando alguna forma de innovar en nuestras clases, sorprender a nuestros alumnos y captar su interés. La buena noticia es que contamos con un amplio abanico de recursos tecnológicos educativos que nos facilitan la tarea. El reto está en identificar qué herramienta educativa utilizar, que sea sencilla y atractiva, y que no suponga una dedicación excesiva de aprendizaje.

¿Cómo podemos mejorar la forma en que se aprende?

Una forma sencilla y manejable es el uso de mapas mentales como recurso para facilitar la conexión de ideas y la retención de la información. El aprendizaje consiste en conectar y representar ideas, sin embargo, a veces es difícil ordenar nuestros pensamientos y encontrar ese hilo conductor para ordenar nuestras ideas. Para ello los mapas mentales facilitan este proceso de aprendizaje.



How to focus in the age of distraction.
Mapa mental de Learning Fundamentals.

Existen algunas herramientas que ustedes podrán encontrar en internet para este fin. Aquí les voy a hablar de la herramienta GoConqr para crear nuestros propios mapas mentales como recurso didáctico, por su sencillez, facilidad de uso y atractivo visual.

GoConqr es un entorno de aprendizaje personalizado online y gratuito que ayuda a estudiar de forma inteligente desde cualquier dispositivo (sea un computador, una tableta o un teléfono inteligente) con conexión a internet. Esta herramienta permite, además de crear mapas mentales, tomar apuntes, crear presentaciones, flashcards (fichas de estudio), diagramas de flujo o hacer exámenes de autoevaluación.

En esta ocasión nos vamos a centrar en la herramienta para crear mapas mentales. Con esta ella podemos generar una lluvia de ideas, plantear ensayos o visualizar ideas importantes de un tema concreto. Podemos añadir notas que incluyan información adicional, pero también añadir elementos multimedia para enriquecer aún más el contenido. Además, nos proporciona mayor interactividad con el estudiante, en la medida en que puede hacer seguimiento de su nivel de estudio, marcando con un check la información que ya sepa.

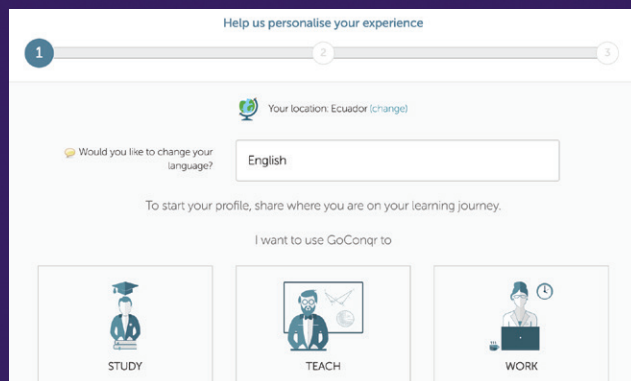


Vamos paso a paso para crear un mapa mental con Conqr

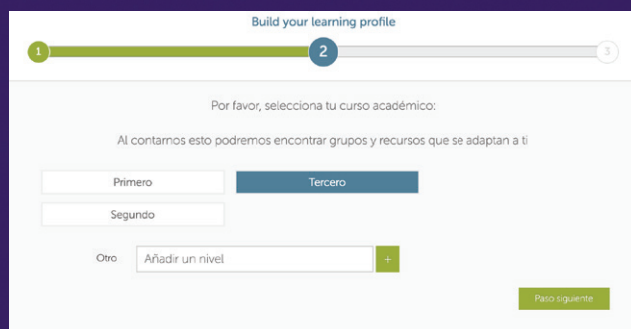
1. Regístrate en <https://www.goconqr.com/es>. Puedes registrarte con tu cuenta de Facebook, Google o con tu correo electrónico. No olvides de aceptar los términos y condiciones.



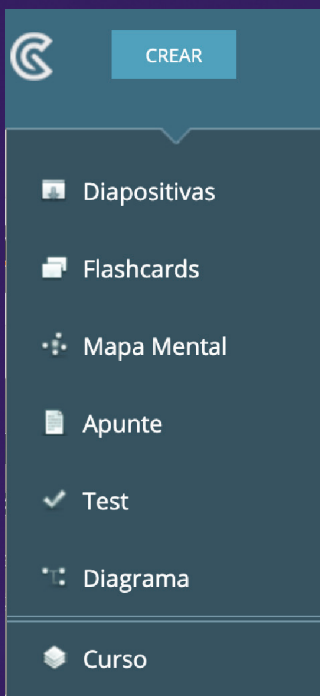
2. Para comenzar, puedes elegir tu perfil, sea para estudiar, enseñar o trabajar.



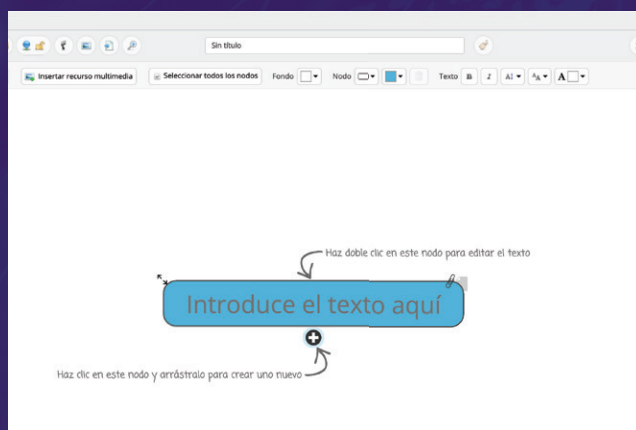
3. Si optas como docente, la plataforma te dará a escoger el nivel de instrucción y las asignaturas que impartes o que son de tu interés.



4. Crea el recurso de mapa mental. La herramienta también te ofrece recursos ya creados que los puedes usar y adaptar.



Una vez que hayas hecho el proceso inicial de elegir un tema con las posibles ideas para ordenar y visualizar, selecciona la opción de crear un "mapa mental".



Para empezar el mapa mental, y una vez que tengas el tema que quieres tratar, te recomiendo lo siguiente:

- Utiliza un mínimo de palabras, ideas clave e imágenes.
- Inicia desde el centro del proyecto, colocando la idea principal en destacado.
- A partir de la idea central, empieza a generar una lluvia de ideas y crear nodos con los conceptos de aprendizaje relacionados con el tema.
- Para darle importancia a unas ideas, colócalas en el sentido de las manecillas del reloj.
- Relaciona la idea central con los nodos, utilizando líneas que los unan.

f. Aplica la interacción que quieras darle: Modo de seguimiento (para que el estudiante tenga un seguimiento de lectura y marque cuando lo haya revisado). Crea notas adicionales en cada nodo para ampliar información. Adjunta recursos complementarios que hayas creado. Las posibilidades son múltiples y el límite es tu creatividad.



¿Por qué usar mapas mentales como recurso de aprendizaje?

- Los mapas mentales nos permiten organizar ideas y conceptos de una manera fácil y sencilla.
- Ayudan a trabajar y mejorar la memoria de forma natural y visual.
- Facilitan el aprendizaje de temas complicados.
- Promueven el estudio, la organización, la creación y el recuerdo de datos importantes.
- Resultan muy útiles en las presentaciones, ya sea para docentes como para estudiantes.

El reto:

Una vez que hayas revisado este artículo, te propongo crear tu propio mapa mental en GoConqr con algunos de estos temas que pueden ser un buen ejercicio para empezar:

reciclaje y residuos, alimentación saludable, clasificación de los seres vivos, estados de la materia, géneros literarios, comunicación.

Si ya tienes un tema en mente, mejor, ¡Empieza ahora!

(!) Aquí podrás encontrar algunos ejemplos interesantes para inspirarte en la creación de tus mapas mentales: <https://www.goconqr.com/es/mapas-mentales/>