



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ  
*Universidad del Estado*



DIRECCIÓN DE  
DOCENCIA

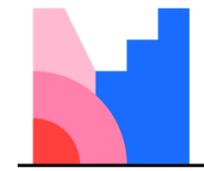
# Herramientas de retroalimentación

Área de Análisis de Datos  
Dirección General de Docencia de Pregrado

# A considerar

- Permite la creación de cuestionarios para una evaluación rápida de los conocimientos del público objetivo.
- Uso de diversos dispositivos: Tablet, celular, computador.
- Requiere conectividad a internet.
- Fomenta la participación de los estudiantes.
- Código abierto.
- **Gamificación** introducida en el aula - Aprender por medio del juego

# Kahoot!



# Mentimeter

# Quizizz

# Características por herramienta

CARACTERÍSTICA	KAHOOT	MENTIMETER	QUIZZZ
Cuenta gratuita			
Cantidad de participantes por actividad.	10	2000	100
Tipos de preguntas por actividad.	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 tipos:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Selección simple de 4 alternativas máximo.</li><li>○ Verdadero y falso.</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 34 tipos:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Nube de palabras.</li><li>○ Selección múltiple (hasta 12 opciones).</li><li>○ Escalas.</li><li>○ Ranking (preferencias).</li></ul></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 tipos:<ul style="list-style-type: none"><li>○ Elección múltiple</li><li>○ Rellena el hueco</li><li>○ Tipo de dibujo</li><li>○ Pregunta abierta</li><li>○ Encuesta</li></ul></li></ul>
Reportería			
Permite dejar plazo límite			

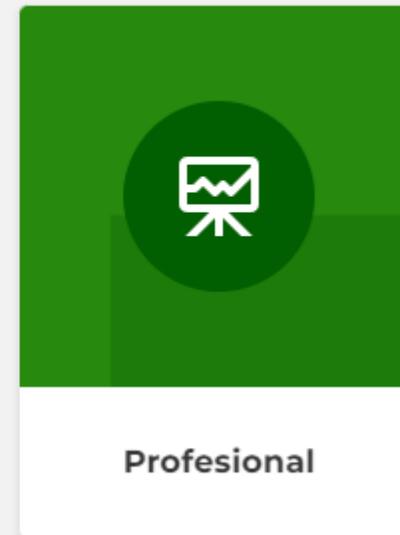
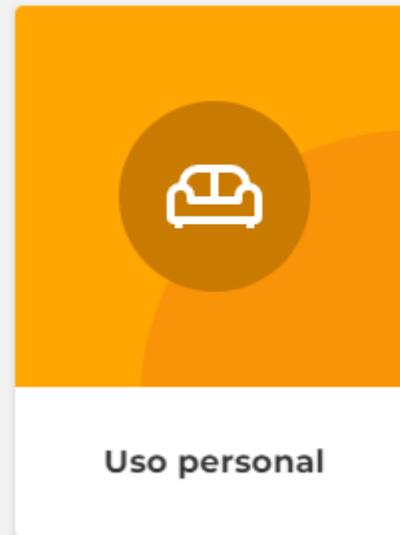
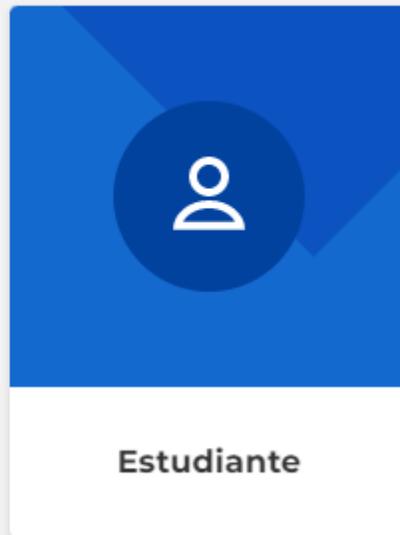
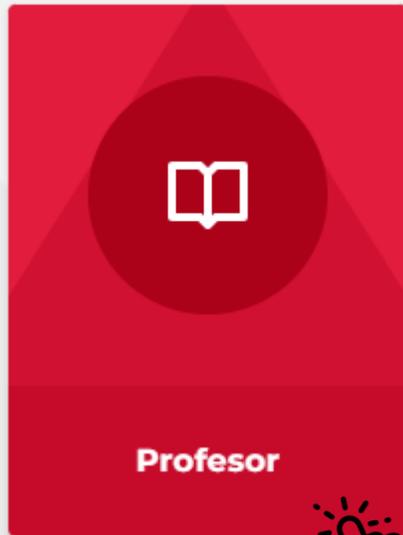
# Kahoot!

Registrarse



<https://kahoot.com/es/>

Elige tu tipo de cuenta



Continue for free



# ¿Cómo se usa?

- Si deseas crear una presentación, es necesario que te registres como usuario en Kahoot. Para ello deberás tener una cuenta de mail, y especificar si eres estudiante (mayor o menor de 16 años) o docente.
- Aquellos que van a participar del juego que tu has creado, no necesitan tener una cuenta en Kahoot, sólo tienen que visitar Kahoot.it desde cualquier dispositivo y a continuación, introducir el código PIN que tu les darás para que se unan a la actividad.
- Este sitio se encuentra en inglés. Si necesitas traducirlo, te recomendamos utilizar un traductor online.

¡Aumenta la participación con contenido premium en Kahoot! AccessPass ahora d

Descubre Biblioteca

Andrea Bravo  
ABRAVOLEE

Pases de  
estudiante



Probar

1 de 1 disponibles



[Actualizar](#) para usar esta función.  
Obtén hasta 100 pases.

Plan: [Actualizar](#)

Mis intereses [Añadir intereses](#)



Perfil verificado

¡Conviértete en creador verificado!

## El estudiante se convierte en maestro con los NUEVOS pases de estudiante de Kahoot!



Haz que tus estudiantes sean los presentadores de sus propias experiencias de aprendizaje con acceso al creador de Kahoot!, grupos de estudio, modos de estudio avanzados y otras funciones.

Entendido

¡Bien!

## Ahora, a la siguiente tarea



Jugar demostración



Crear kahoot



Presentar kahoot

### Cursos

Crea tu primer curso y asígnalo a los estudiantes. Haz un seguimiento del progreso con informes detallados, envía recordatorios y edita el contenido para adaptarlo a las necesidades de los estudiantes.

[Crear curso](#)

### Kahoots asignados

Los estudiantes juegan de forma independiente durante un tiempo determinado con preguntas y respuestas que se muestran en sus dispositivos.

[Más información](#)

## Cursos

Crea tu primer curso y asígnalo a los estudiantes. Haz un seguimiento del progreso con informes detallados, envía recordatorios y edita el contenido para adaptarlo a las necesidades de los estudiantes.

[Crear curso](#)



Kahoot



Lab. de mate



Video

## Guía del creador



### Se requiere para guardar tu curso

Añade un título [>](#)

Añadir al menos 1 actividad [>](#)

### Se requiere para marketplace

Añadir una descripción [>](#)

Añade temas [>](#)

Establecer una imagen de portada [>](#)

Añade al menos una imagen de vista previa [>](#)

¡Bien!

## Ahora, a la siguiente tarea



Jugar demostración



Crear kahoot



Presentar kahoot

### Mis kahoots

Crea tu primer kahoot usando una de nuestras plantillas.

[Crear kahoot](#)

### Últimos informes

Presenta tu primer kahoot para ver los informes aquí.

[Presentar kahoot](#)

[Más información](#)

### Kahoots asignados

Los estudiantes juegan de forma independiente durante un tiempo determinado con preguntas y respuestas que se muestran en sus dispositivos.

[Más información](#)

## Crear un nuevo kahoot

<p>Nuevo kahoot</p>  <p><b>Crear</b></p>	 <p>Kahoot! para la evaluación formativa</p>	 <p>Provoca debates con encuestas</p>	 <p>Enseña con diapositivas</p>	 <p>Practica ortografía y adjetivos con un puzzle</p>
 <p>Presenta nuevos temas con un kahoot "a ciegas"</p>	 <p>Plantilla creada por una profesora de educación superior</p>			

PIN de juego: **06513018**

Juega con hasta 10 jugadores

Modo clásico ?

Empezar



Modo equipo &gt;



Haz que el aprendizaje sea más divertido con los nuevos modos de juego.

Pruébalos gratis por



Reinos de colores

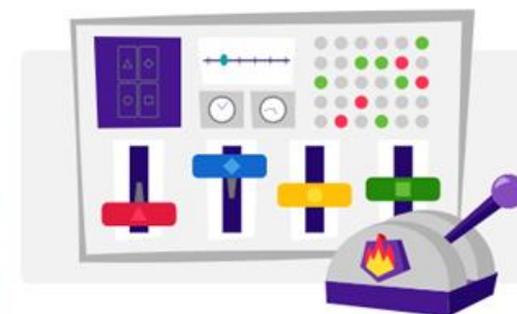


Treasure trove



Submarine squad

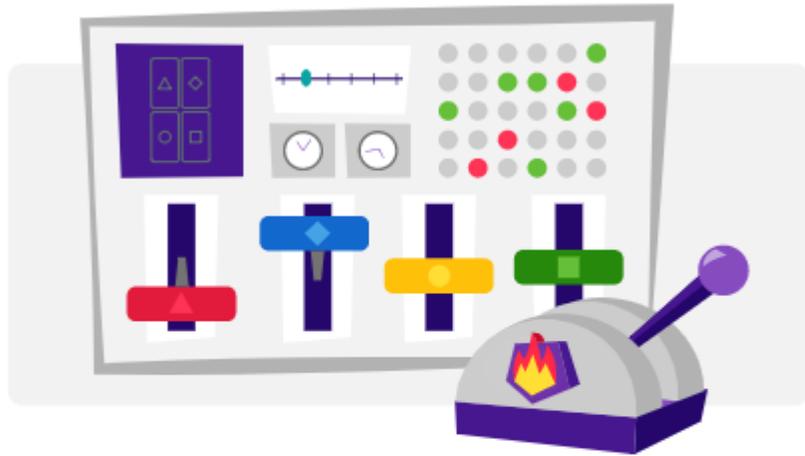
### La configuración del kahoot en vivo está aquí



¿Quieres cambiar el idioma o la música de la sala de espera, activar el aprendizaje personalizado o cambiar el orden de las preguntas al azar? Haz todo esto y más mientras presentas desde el panel de configuración.

Entendido

## La configuración del kahoot en vivo está aquí

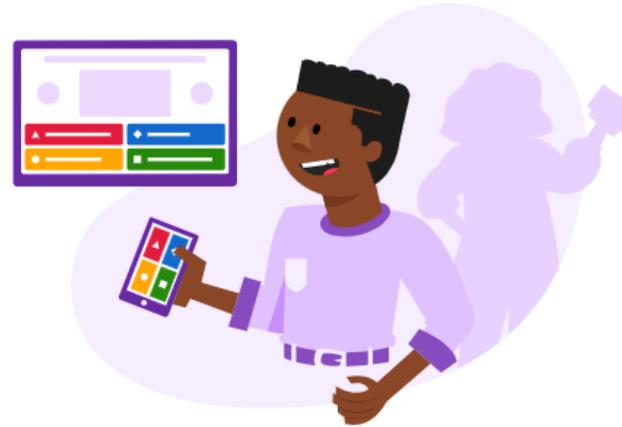


¿Quieres cambiar el idioma o la música de la sala de espera, activar el aprendizaje personalizado o cambiar el orden de las preguntas al azar? Haz todo esto y más mientras presentas desde el panel de configuración.

Entendido

Modo clásico ?

Empezar



Modo equipo



Únete en [www.kahoot.it](http://www.kahoot.it)  
o con la app de Kahoot!

PIN de juego:

**941 0784**



**Kahoot!**

**Esperando a los jugadores...**

Únete en [www.kahoot.it](http://www.kahoot.it)  
o con la **app** de Kahoot!

PIN de juego:

**941 0784**



**Kahoot!**

**Andrea**

¿En qué plano se produce el movimiento de la imagen?



Mostrar  
contenido



## ¡Bien jugado!

Deja que los jugadores mejoren los resultados compitiendo contra estas puntuaciones

Jugar de nuevo



Solicitar opiniones



Jugar nuevo juego

## Preguntas difíciles **3** <sup>?</sup>

[Ver informe completo](#)



Volver al podio

3 - Quiz

¿En qué plano se produce el movimiento de la imagen?

Mostrar respuestas

0% correcto

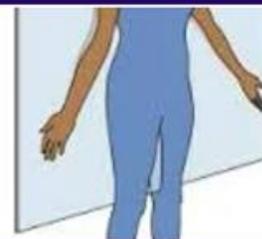


4 - Quiz

¿Qué plano se ilustra en la imagen?

Mostrar respuestas

0% correcto

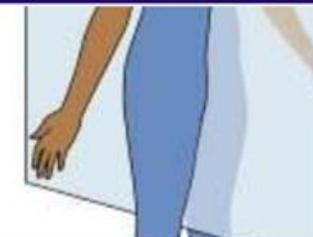


5 - Quiz

¿Qué plano se ilustra en la imagen?

Mostrar respuestas

0% correcto



# Opiniones ?

[Ver informe completo](#)



Calificación del juego



Resultados de aprendizaje



Recomendar



¿Cómo estás?

Mostrar opiniones en esta pantalla

# Kinesiología

**Resumen**

Jugadores (1)

Preguntas (11)

Opiniones



## ¡Bien jugado!

Juega de nuevo y deja que el mismo grupo mejore su puntuación o mira si los nuevos jugadores pueden superar este resultado.

**Jugar de nuevo**

 Jugadores	1
 Preguntas	11
 Tiempo	5 min



**Ver podio**

**Compartir podio**

**Consejo útil:** Aumenta la motivación de los jugadores compartiendo el podio.

### Preguntas difíciles (3)

3 - Quiz

¿En qué plano se produce el movimiento de la imagen?



 0 % correcto

 Prom. 3.32 sec

Crea un nuevo kahoot con solo las preguntas difíciles

**Crear**

[Ver todos \(3\)](#)

### Necesito ayuda (0)

Nadie parece necesitar ayuda

### No se terminó (0)

¡Excelente! Todos terminaron

# Kinesiología

**Resumen**

Jugadores (1)

Preguntas (11)

Opiniones



## ¡Bien jugado!

Juega de nuevo y deja que el mismo grupo mejore su puntuación o mira si los nuevos jugadores pueden superar este resultado.

[Jugar de nuevo](#)

 Jugadores	1
 Preguntas	11
 Tiempo	5 min



[Ver podio](#)

[Compartir podio](#)

**Consejo útil:** Aumenta la motivación de los jugadores compartiendo el podio.

### Preguntas difíciles (3)

3 - Quiz

¿En qué plano se produce el movimiento de la imagen?



 0 % correcto

 Prom. 3.32 sec

Crea un nuevo kahoot con solo las preguntas difíciles

[Crear](#)

[Ver todos \(3\)](#)

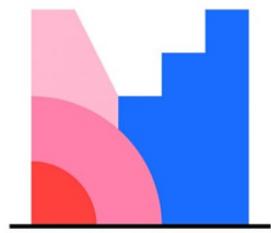
### Necesito ayuda (0)

Nadie parece necesitar ayuda

### No se terminó (0)

¡Excelente! Todos terminaron

# ¿Qué es Mentimeter?



# Mentimeter

Es una herramienta web online que permite al docente realizar encuestas y juegos a una audiencia en tiempo real. La aplicación permite utilizar diferentes tipos de formatos de participación para sus alumnos, permitiendo interacción con la herramienta mientras se aprende viendo y haciendo.

# ¿Cómo acceder con tu correo?



1° paso: Para utilizar Mentimeter, se debe crear una cuenta ingresando al sitio [www.mentimeter.com](http://www.mentimeter.com) y hacer clic en el botón “**Sign up**” o “**Regístrate**” en la esquina superior derecha.

# ¿Cómo acceder con tu correo?



Crea una cuenta gratuita

Regístrate con Facebook

Regístrate con Google

o usando tu correo electrónico

Nombre y apellidos

Tu correo electrónico

Elige una contraseña

Al menos 6 caracteres

Regístrate

2º paso: Dar clic en el botón **“Regístrate con Google”** para asociarlo con tu cuenta de correo de la Universidad.

# ¿Cómo acceder con tu correo?



STEP 2 OF 4

Where will you use Mentimeter?

Work Education Other

We will use this information to help you get started and get more value from using Mentimeter.

Save selection

STEP 2 OF 4

Where will you use Mentimeter?

Work Education Other

What describes your role best?

Educator (higher education) Teacher (K12) Student (any level)

We will use this information to help you get started and get more value from using Mentimeter.

Save selection

3º paso: Dar clic en el botón **“Education”** o **“Educación”** como motivo de uso de la aplicación.

4º paso: Dar clic en el botón **“Teacher”** o **“Maestro”**

5º paso: Dar clic en el botón **“Save selection”** o **“Guardar selección”**

# ¿Cómo acceder con tu correo?



PASO 3 DE 4

¿Cuáles son sus objetivos principales al usar Mentimeter?

Seleccione todas las que correspondan

 Compromiso	 Entrenando o educando	 Perspectivas y comentarios	 No estoy seguro todavía
---	--	---	--

Usaremos esta información para ayudarlo a comenzar y obtener más valor al usar Mentimeter.

Guardar selección

6° paso: Dar clic en los objetivos principales al usar Mentimeter y luego “**guardar selección**”.

# ¿Cómo acceder con tu correo?



PASO 4 DE 4  
elige un plan

## Libre

Para cualquiera que pruebe Mentimeter.

\$0

No se necesita tarjeta de crédito.

**Continuar con gratis**

- ✓ Audiencia ilimitada
- ✓ Presentaciones ilimitadas
- ✓ Hasta 2 diapositivas de preguntas
- ✓ Hasta 5 diapositivas de prueba

## Básico

Todo lo esencial para presentaciones interactivas.

\$11<sup>99</sup>/mes

Facturado anualmente  
Precio por presentador, excl. impuesto.

Comprar básico

- Todas las funciones gratuitas, más
- ✓ Preguntas ilimitadas
  - ✓ Importar presentaciones
  - ✓ Exportar resultados a Excel

## Pro

Acceso completo a todas las funciones para individuos o equipos.

\$24<sup>99</sup>/mes

Facturado anualmente  
Precio por presentador, excl. impuesto.

Comprar profesional

- Todas las funciones básicas, más
- ✓ crear un equipo
  - ✓ Colaborar con otros
  - ✓ Añade tu propia marca

## Empresa

Para usar Mentimeter en su equipo u organización.

## Disfraz

Aprende más

- Todas las funciones Pro, más
- ✓ Marca en toda la empresa
  - ✓ Inicio de sesión único
  - ✓ SCIM
  - ✓ Gerente de éxito

7° paso: Dar clic en “Continuar con gratis”

# Vista de edición



Centro de ayuda



Perfil de usuario, ajustes, etc.

mis presentaciones

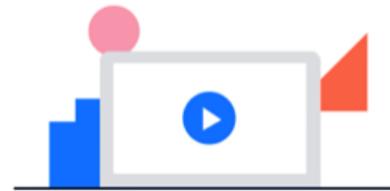
Presentaciones ya creadas

Plantillas

Plantillas de presentaciones por ej. Juegos, encuestas, cuestionarios, rompehielos

Tutoriales

Tutoriales por ej. "Como crear tu primera presentación", "como crear una encuesta en minutos", "como usar Mentimeter con PowerPoint", entre otros.



No hay presentaciones aquí todavía!

Comience a crear presentaciones interactivas y atractivas para incluir a su audiencia.



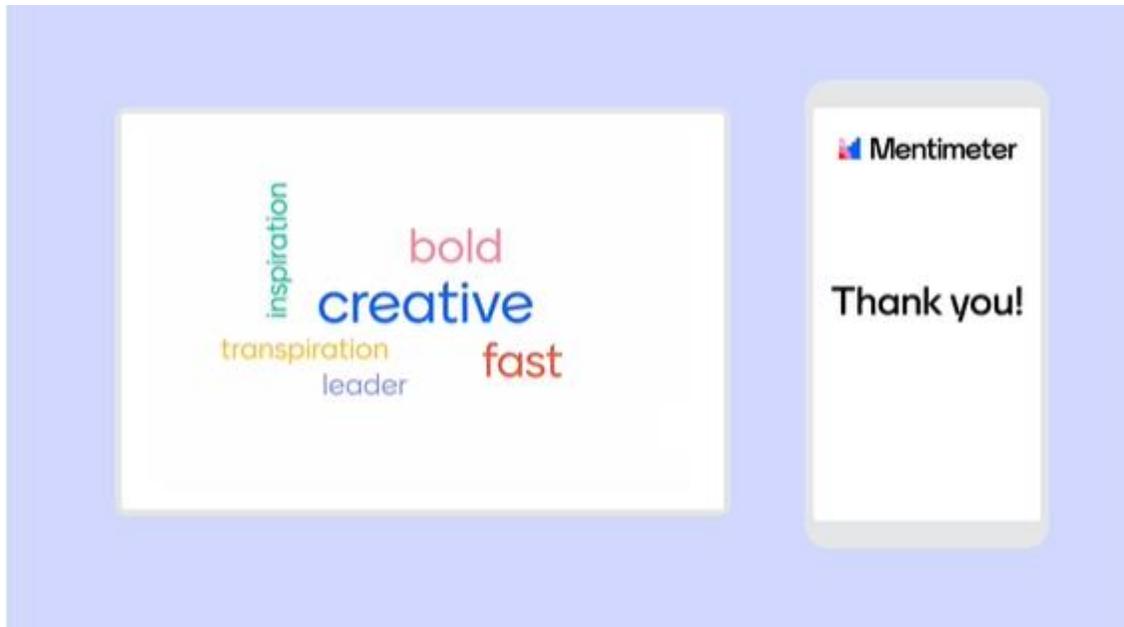
Botón para crear una nueva presentación.

Botón para importar presentación PowerPoint.



# Word Cloud o Nube de palabras

Deja que tus alumnos generen una nube de palabras de forma rápida y sencilla. Haz tu pregunta y observa cómo aparecen palabras en tiempo real.



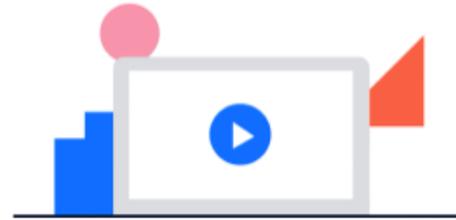
Utilízalo para lluvia de ideas, rompehielos, recopilación de ideas, reflexión en equipo, entre otras.

## ¿Qué es una nube de palabras?

Son representaciones visuales de palabras que brindan protagonismo a las palabras que aparecen con mayor frecuencia.

Este tipo de visualización puede ayudar al docente a recopilar rápidamente datos de sus alumnos, resaltar las respuestas más frecuentes y presentar los datos de una manera comprensible para todos.

# Cómo usar la nube de palabras



No presentations here yet!

Start creating interactive and engaging presentations to include your audience.

+ New presentation

Simple presentation builder

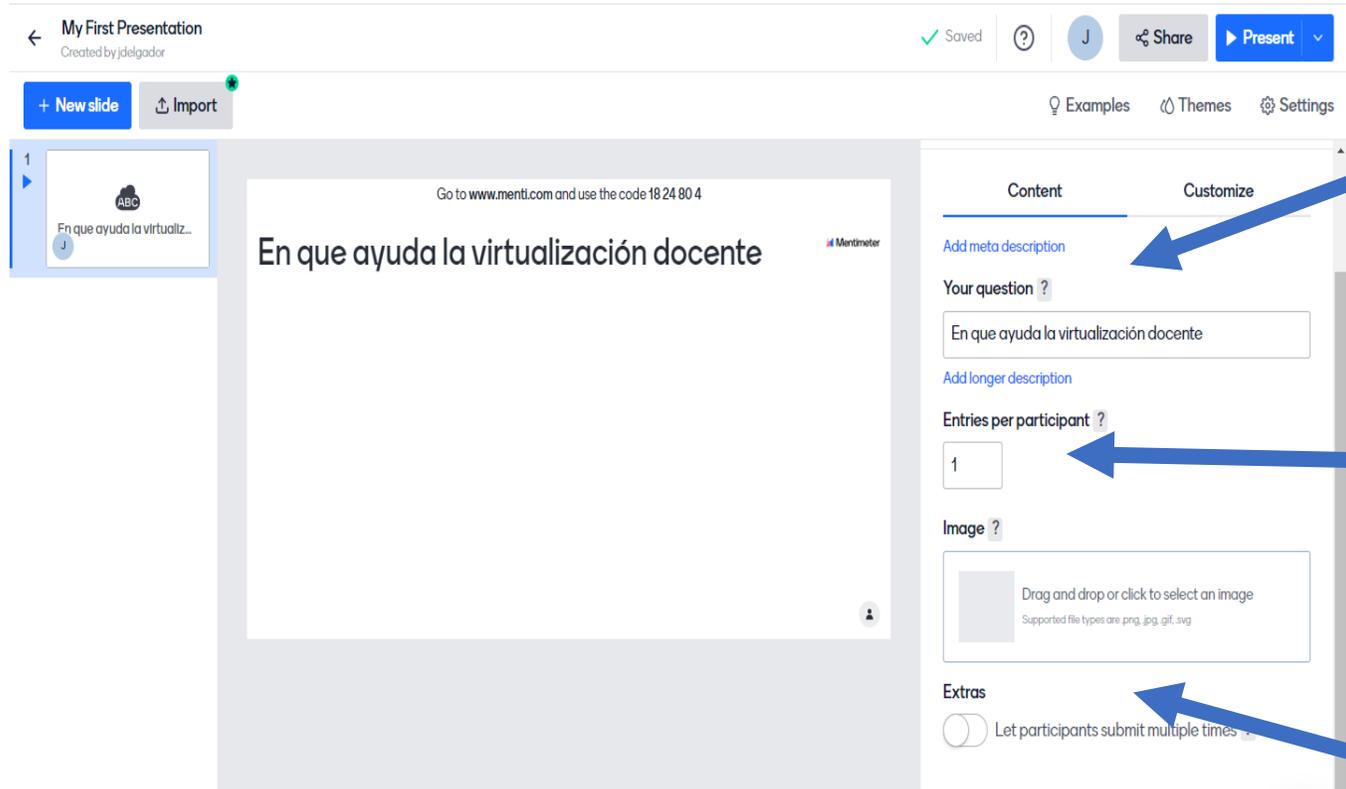
1º haz clic en el botón **“nueva presentación”** o **“New presentation”** en la **vista de edición**.

# Cómo usar la nube de palabras

The screenshot shows the Mentimeter interface. At the top left, it says "My First Presentation" and "Created by jdelgado". There are buttons for "New slide" and "Import". In the top right, there are "Saved", "Share", and "Present" buttons. Below the main slide area, there is a sidebar titled "Slide type" with a dropdown menu set to "Select type". Under "Popular question types", the "Word Cloud" option is highlighted with a blue arrow. Other options include Multiple Choice, Open Ended, Scales, Ranking, Q&A, Select Answer, and Type Answer. The main slide area displays a question: "How would you describe this in three words?". Below the question is a word cloud with words of varying sizes and orientations, including "Creative", "Practical", "Engaging", "Inspiring", "Fun", "Innovative", "Exciting", "Leadership", "Really good", "New", "Bold", "Interactive", "Amazing", "Cool", "Useful", "Democratic", "Exceptional", and "Interesting".

2º haz clic en la lista y “**Word Cloud**” en Slide type

# Cómo usar la nube de palabras



2° Ingresas la pregunta donde dice **“Your question”**

3° Elige las cantidades de respuestas por participantes donde dice **“Entries per participant”**

4° Arrastra(opcional) una imagen de fondo o haz clic y examina donde dice **“Image”**

# Cómo usar la nube de palabras

+ New slide   Import

1

ABC

En que ayuda la virtualiz...

J

Go to [www.menti.com](http://www.menti.com) and use the code 18 24 80 4

En que ayuda la virtualización docente

Mentimeter

5° El docente luego de crear la presentación debe indicar a sus estudiantes que deben dirigirse a [www.menti.com](http://www.menti.com) y usar el código generado por la presentación en este caso de ejemplo es el **18 24 80 4**

# Cómo usar la nube de palabras



Please enter the code

Submit

The code is found on the screen in front of you

6° El estudiante visualizará esta página y deberá ingresar el código que en este ejemplo es el **18 24 80 4** y luego dar clic en **“Submit”**.



# Ejemplo nube de palabras

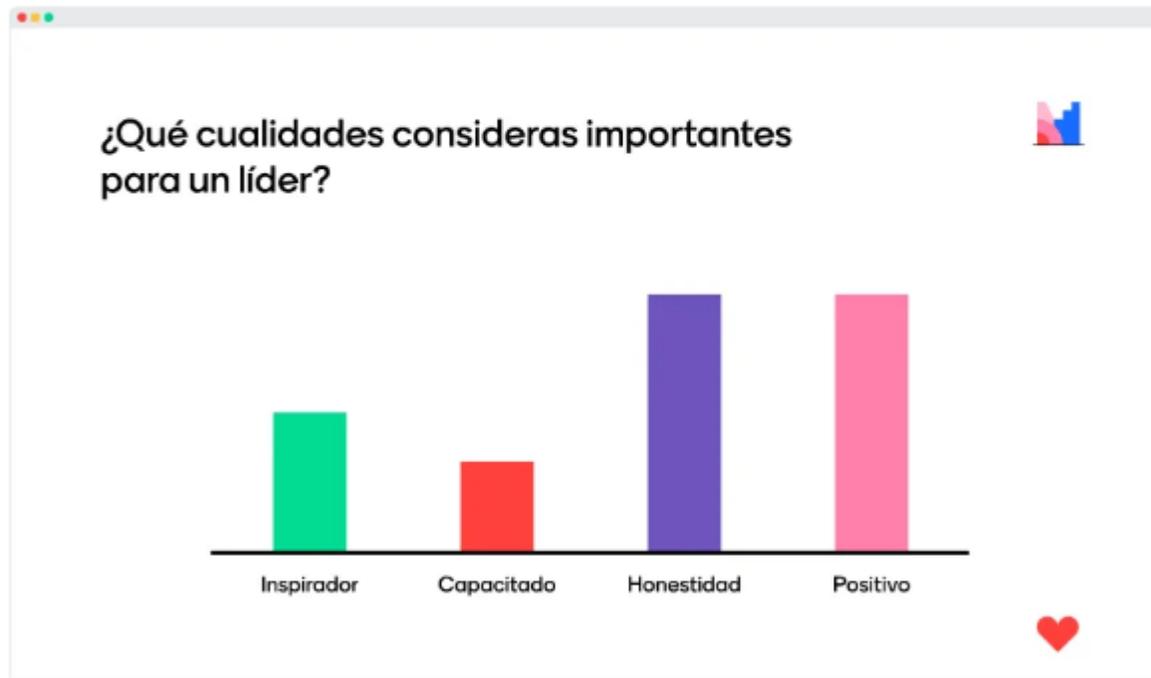
Menti.com o escanea código QR



Ingresar código 2766 4581

# Selección Múltiple o Multiple Choice

Recopila respuestas, pensamientos, opiniones y datos con sencillas preguntas de opción múltiple.



El docente puede hacerlo en un entorno en vivo o como parte de una encuesta, para escuchar bien lo que los participantes tengan que decir.

El profesor puede Agregar imágenes y GIFS a sus preguntas para un elemento adicional de participación.

# Cómo usar la Selección Múltiple

The screenshot shows the Mentimeter interface. At the top left, there is a '+ New slide' button circled in red. Below it, a slide thumbnail is visible. The main slide area displays a question: '¿Quién crea los syllabus?' with a progress bar at the bottom showing zero votes for six options: 'Área de gestión curricular y docente', 'Decano/a', 'Director/a de depto o escuela', 'Docente', 'Jefe/a de carrera', and 'Registraduría'. On the right side, the 'Slide type' dropdown is set to 'Multiple Choice'. Below this, the 'Content' tab is active, showing the question text and a list of options under the 'Options' section. Each option has a blue 'x' icon to its right. At the bottom of the options list is a '+ Add option' button. A blue arrow points from the 'Multiple Choice' dropdown to the text '2° haz clic en la lista "Slide type" y selecciona "Multiple Choice"'. Another blue arrow points from the '+ Add option' button to the text '3° haz clic en el botón "+Add option" en la sección "Options" para agregar las alternativas.'

+ New slide Import

Examples Themes Settings

Slide type  
Multiple Choice

Content Customize

Add meta description

Your question ?  
¿Quién crea los syllabus?

Add longer description

Options ?

Área de gestión curricular y docente

Decano/a

Director/a de depto o escuela

Docente

Jefe/a de carrera

Registraduría

+ Add option

Presenter notes

1° Puedes insertar una nueva **Diapositiva** en el Botón **"New Slide"**

2° haz clic en la lista **"Slide type"** y selecciona **"Multiple Choice"**.

3° haz clic en el botón **"Add option"** en la sección **"Options"** para agregar las alternativas.

# Cómo usar la Selección Múltiple

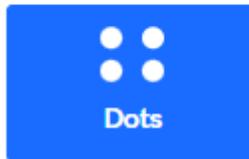
4° haz clic en el cuadro en blanco para seleccionar la o las alternativa(s) correcta(s).

Options ?

<input type="checkbox"/>	Área de gestión curricular y docente		×
<input type="checkbox"/>	Decano/a		×
<input type="checkbox"/>	Director/a de depto o escuela		×
<input checked="" type="checkbox"/>	Docente 143		×
<input type="checkbox"/>	Jefe/a de carrera		×
<input type="checkbox"/>	Registraduría		×

# Cómo usar la Selección Múltiple

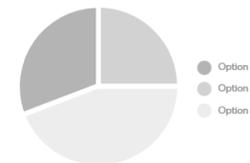
Result layout ?



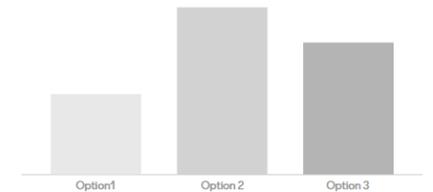
What option would you choose?



What option would you choose?



Which option would you choose?



What option would you choose?



5° (opcional) En “**Result layout**” para seleccionar el tipo de gráfico, puedes elegir entre puntos, barras, pie y donut.

# Ejemplo Selección Múltiple

Menti.com o escanea el código QR



Usa el código 8184 5143

# QUIZES ENTRETENIDAS

**Evalúa a tus estudiantes durante las sesiones de clases,**

Crea evaluaciones interactivas diseñadas para ser divertidas y dinámicas, para poner a prueba los conocimientos de tus estudiantes o para romper el hielo.



Ejemplo: “Conoce a tu expositor”



**Introducir código 7941 9006**

📄 Fill in the blank

# It matters how you ask

Assessment, instruction, and practice that motivate every student to mastery

TEACHERS  
Sign up for free >

ADMINS  
Learn more >

✓ Used by 50 million+ people around the world



Circle an electron.

## Crear una cuenta gratis

Usa tu dirección de correo electrónico docente o de trabajo

 Continuar con Google

 Continuar con Microsoft

— 0 —

Registrarse con correo electrónico

 mmcgonagall@hogwarts.edu

Siguiente

Al registrarte, aceptas [Términos de servicio](#) & [Política de privacidad](#).

¿Ya tienes cuenta? [Iniciar sesión](#)



“ Sin duda, la mejor herramienta de revisión! ¡Fácil de usar con niños en clase y en casa!



Nick Riemann  
@scimann

## ¿Dónde estás usando Quizizz?



**Escuela**  
K12 o Universidad



**Trabajar**  
Corporativo o sin fines de lucro



**Uso personal**  
Amigos y familia

## Estoy usando Quizizz como



**un estudiante**  
para participar en actividades divertidas en el aula



**un profesor**  
instruir, involucrar y evaluar a mis alumnos



**un administrador**  
entrenador de instrucción, currículo o líder escolar

## Por favor complete su fecha de nacimiento

Darse de alta como alumno. [¿No eres estudiante?](#)



un padre o un negocio

Obtenga una prueba Súper gratis

Invita y gana Super gratis



⊕ Crear

👤 Explorar

📖 Mi biblioteca

📊 Informes

👥 Clases

⚙️ Ajustes

⌵ Más

🔍 Buscar

Biblioteca de Quizizz ▾

Introducir código



## ¿Qué vas a enseñar hoy?

Busca pruebas sobre cualquier tema >



Matemáticas



Inglés



Estudios sociales



Idiomas



Ciencias



Informática



educación profesional



Artes creativas



Salud y Educación Física

★ Plantillas

Ver más >

🔍 Ayuda

## Crea tu propio juego

### 1. Seleccione una actividad



Lección



Examen

### 2. Nombra esta actividad

Introduce el nombre de la actividad 0/64

### 3. Elige temas relevantes

Matemáticas Inglés Idiomas del mundo

Ciencias Física Química Biología

Estudios sociales Geografía Historia

Artes Informática Educación física

Diversión Desarrollo profesional [más...](#)

¿Tienes diapositivas en Google Drive?

[Importar aquí](#)

Cancelar

Siguiente

Live Whiteboard



Spin the Wheel

### ¿Qué hay en un lección?

- Involucre a todos los estudiantes con estos lessons interactivos.
- Verifique la comprensión con una pizarra en vivo, encuestas y mucho más.



## Selecciona un tema

Haga que su lección se destaque con nuestros emocionantes temas gratuitos.

Vista previa



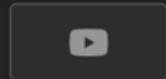
Temas



Saltar

Siguiente

## diapositiva



Pantalla completa multimedia



enlace de la página web

## Seleccionar tipo de pregunta



Elección múltiple



Reordenar



Coincidente



Rellena el hueco



Tipo de dibujo



Abierta



Respuesta de video



Respuesta de audio



Encuesta

## ¡Todo en un mismo lugar!

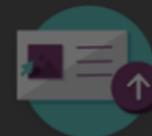
Con nuestro nuevo cajón, ahora puedes administrar todas tus diapositivas, usar hermosas plantillas y hacer mucho más.

1/1

Close



Importar diapositivas desde Google Drive



Agregar una nueva diapositiva

Imagen



Añadir imagen

Vídeo



Añadir vídeo



Audio



Añadir audio



Temas

# lección de matemáticas

hoy vamos a aprender matemáticas, que es una multiplicación

---

podemos dejar cualquier texto aquí



Importar

+ Añadir una

Ayuda

¡Escanea el código QR e ingresa al instante!



Game Code

Esperando a que se unan los participantes

749242



# Encuesta de satisfacción

- [https://bit.ly/e\\_satisfaccion](https://bit.ly/e_satisfaccion)

