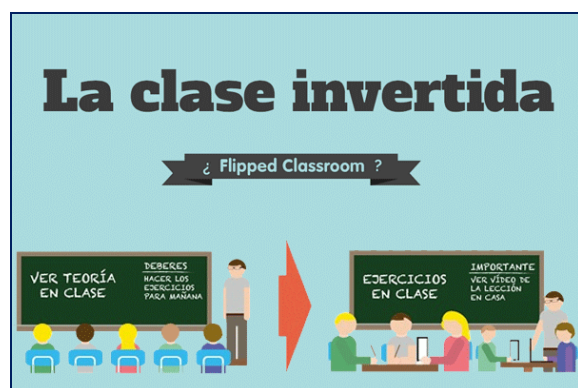


EDPUZZLE COMO HERRAMIENTA VIRTUAL EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA

En este instructivo, usted podrá conocer el uso de una poderosa **herramienta virtual**, que le permitirá crear **videolecciones**, lo cual es un excelente insumo para los docentes universitarios, pues les permite convertir los videos en una herramienta pedagógica de gran impacto. Esta se denomina **EDpuzzle**, es una aplicación web gratuita (<https://edpuzzle.com/>) y adecuada a fines educativos dado que permite, con una operatoria simple e intuitiva, desarrollar videos educativos editados para el fin que se requiera. Por lo mismo, en 2014 ganó el **premio** a la mejor startup de educación del mundo, el **Global Edtech Startups Award**. Además, la aplicación fue reconocida por **Forbes** en la categoría **Emprendedores Sociales**. Con más de **2,5 millones de videos educativos creados**, se le considera como el YouTube de los profesores.



¿POR QUÉ ES NECESARIA ESTA HERRAMIENTA?



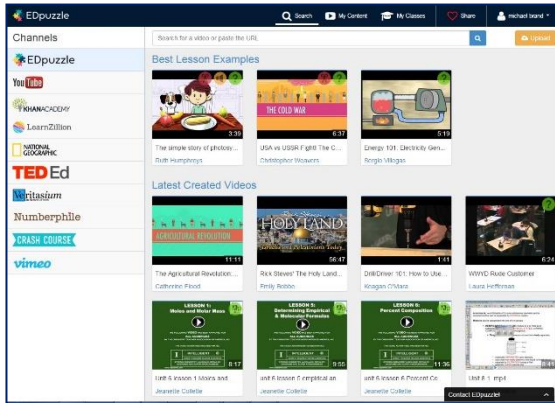
Porque se adapta a modalidades diversas, sean las denominadas **metodologías de aula invertida** u otras, ya sea **innovadoras** o **convencionales** en que se apele a los videos como material de estudio o respaldo de contenidos. Se pueden **seleccionar videos** desde diversas plataformas, editarlos y seleccionar el fragmento necesario. El resultado de la edición puede asignarse a distintos **grupos de estudiantes** y guardarse. En cada video se pueden **intercalar preguntas** para observar el nivel de comprensión con lo expuesto. Incluso se pueden revisar las **estadísticas** proporcionadas por la plataforma y considerarlas para **evaluar el aprendizaje**.

¿CÓMO FUNCIONA EDPUZZLE?

- 1. Elegir el video:** Los docentes pueden escoger un video y darle un toque personal. Esto incluye agregar su propia narración de voz y preguntas.
- 2. Reforzar la responsabilidad:** Después de crear videos, los profesores pueden monitorear cuántas veces han visto los estudiantes cada sección y si están entendiendo el contenido.
- 3. Motivar a los estudiantes:** Estos videos con lecciones interactivas permiten que los estudiantes vayan a su propio ritmo y se sientan más conectados con el aprendizaje
- 4. Ahorrar tiempo:** Edpuzzle ofrece en un solo lugar videos de YouTube, Khan Academy, Crash Course y más. Y si prefieres grabar y subir tu propio video, también lo puedes hacer.



Veremos ahora un paso a paso general para poder convertir videos online en videolecciones o videocuestionarios:

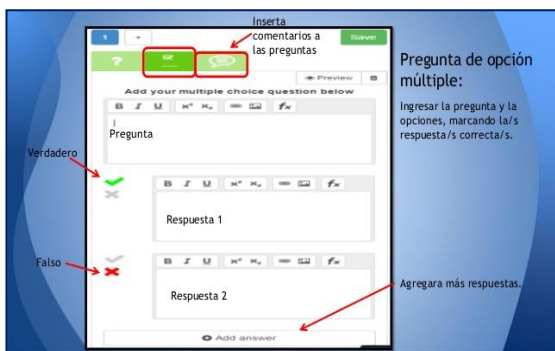
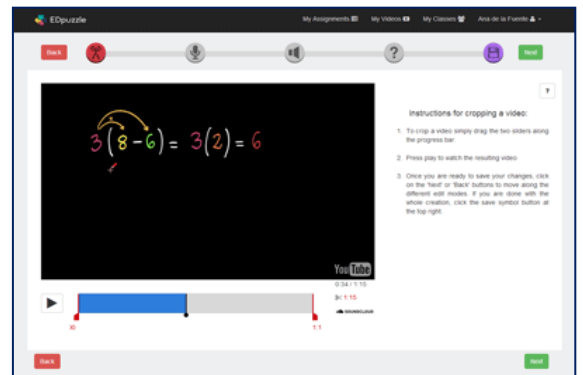


1. Ingresa a <https://edpuzzle.com/>, luego debes hacer click en el botón **get started**, y elegir la opción **i'm a teacher**. Después, puedes crear tu cuenta con la misma cuenta de **Google**, crea una contraseña si lo deseas, coloca el nombre de la institución en que laboras y listo.

2. Después selecciona el **video** que deseas editar. Puedes buscarlo en las distintas fuentes que ofrece Edpuzzle o subir a la plataforma un **video propio**.

3. **Recorta** el video mediante los **iconos deslizables** que aparecen en la barra de abajo. Así podrás ajustar su **duración** y darle la medida que necesitas.

4. **Graba tu voz** y añádela donde lo creas necesario, esta opción es muy útil, por ejemplo, si los videos están en otro idioma, así puedes añadir introducciones o explicaciones.



5. Añade preguntas de **selección múltiple** o **abiertas**, a lo largo del video, así compruebas que tus alumnos comprenden lo que se está explicando.

6. Guárdalo en la sección **My Videos**, desde donde puedes **editarlo** de nuevo o **borrarlo**, y ya está listo para poder usarse.

7. Envía el video a tus estudiantes, puedes comprobar a través de una **tabla de control** quién lo ha visto y ha contestado las preguntas, así como las respuestas y resultados de las mismas.

8. Puedes **evaluar** el aprendizaje de los alumnos, al analizar las respuestas de los cuestionarios enviados.

Haley	Pero y gatos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Emilio	gatos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
raya	Perro, pajaros	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
matthew	Gatos y perros	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Athana	porque Frida gusta animales y Ella se senta sola	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Karina	por que es familias	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ariana	Porque ella encanta los animales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Mila	Porque ellos son amigos y hijos de la ella.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nathalie	Porque a ella le gustaba los animales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
kottyn	Los animales son una parte de la familia y es muy importante por el familia.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Robert	Le gustan los animales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

¿POR QUÉ DEBERÍA USAR ESTA HERRAMIENTA?

Porque puede ayudarte de distintas maneras en tu labor docente. Con ella puedes:

- ✓ *Recortar o traducir videos que te resulten interesantes para los alumnos.*
- ✓ *Crear videocuestionarios para utilizar en clase o como deberes.*
- ✓ *Crear videolecciones para aplicar el método flipped classroom en el aula. Esto es, darle la vuelta a la clase: pedir a los alumnos que visionen los contenidos teóricos en su casa a través del video.*
- ✓ *Crear videolecciones para repasar.*
- ✓ *Pedir a los alumnos que la utilicen para crear sus propios videocuestionarios y poner a prueba los conocimientos de sus compañeros.*



TUTORIALES EN INTERNET

- ❖ Tutorial de EDpuzzle (texto y vídeo)

Link: <https://www.joshborras.com/tutorial-de-edpuzzle/>

- ❖ Tutorial de EDpuzzle (sólo vídeo)

Link: <https://www.youtube.com/watch?v=TbcuehvXVks>

BIBLIOGRAFÍA

- ❖ “Herramientas tecnológicas para innovar en el aula universitaria”, Unidad de Investigación y Desarrollo Docente / Dirección de Docencia, Universidad de Concepción, 2019.

Link de Descarga:

http://docencia.udec.cl/unidd/images/stories/documentos/LIBRO_HERRAMIENTAS_ALTA.pdf

SÚMATE A LA REVOLUCIÓN VIRTUAL DE LA DOCENCIA UNIVERSITARIA
Universidad
de Antofagasta

Campus Angamos
Avda. Angamos 601

Campus Coloso
Avda. Universidad de Antofagasta 02800

Área Clínica
Avda. Argentina 2000



5 Años
Acreditada
2013-2018

• Gestión Institucional
• Docencia de Pregrado
• Investigación
• Vinculación con el Medio

📱 uantofagasta
📧 uantofagasta
📺 udeantofagasta
📺 uantofagasta
📺 universidaddeantofagasta

Visítanos en
www.uantof.cl