



Universidad del Desarrollo  
Centro de Innovación Docente

# Innovación en Microeconomía: integración de Canvas y Edpuzzle para fomentar el aprendizaje de los estudiantes

Gonzalo Edwards, Manuel Willington  
Ingeniería Comercial  
Microeconomía



**IDEA 24**  
SEMINARIO  
INNOVACIÓN  
DOCENTE



# Contexto...

- Microeconomía, FEN
- Curso obligatorio de 2º año
- Alrededor de 60 alumnos por sección
- Alrededor de 6 secciones en Santiago
- Profesores full-time y también honorario
- Asistencia obligatoria
- 10hs carga semanal

## • Diagnóstico pesimista...

- No leen
- Las matemáticas les cuestan
- No mantienen la atención durante toda una clase
- No dedican tiempo fuera de la sala regularmente
- ...



# Objetivos

---



IDEA 24

- General y último...
  - Que aprendan más
- Específicos...
  - Que dediquen más tiempo a la materia
  - Que utilicen fuentes diferentes al Ppt. del profesor
  - Mantenerlos más atentos en las clases



# ¿Qué hicimos en el último semestre?



IDEA 24



Asistencia obligatoria

Tareas post clases semanales  
(o quincenales)



3 Controles

2 Certámenes



Videos semanales

Quizzes en la sala – Mentimeter

## Videos...

Alrededor de 60 videos en el semestre

Contenido similar al de las clases

Duración promedio de 5 minutos



# ¿Qué hicimos en el último semestre?



## Proceso para subir los Videos

- Identificar contenidos relevantes en Youtube
- Levantarlos desde Ed-Puzzle
- Configurarlos, intervenirlos y organizarlos en Ed-Puzzle
  - Posibilidad de intervenir los videos con preguntas o pausas
  - Impedir que los vean en 1.5x o 2x
- Asignarlos como “Tarea” en Canvas
- Llevar el registro del cumplimiento
- Dificultades enfrentadas:
  - Dificultades puntuales para acceder a los videos
  - Registro imperfecto de quiénes completaron las tareas





## ¿Sirvió lo que hicimos?

Implementamos una breve encuesta para los estudiantes

### Objetivo de la Encuesta

Conocer la percepción de los alumnos sobre los diferentes instrumentos de evaluación y herramientas de aprendizaje que se han utilizado durante el primer semestre de 2024:

Asistencia obligatoria

Post clases

Videos

Certámenes y controles

Ppts

Material adicional



## Algunos Resultados...

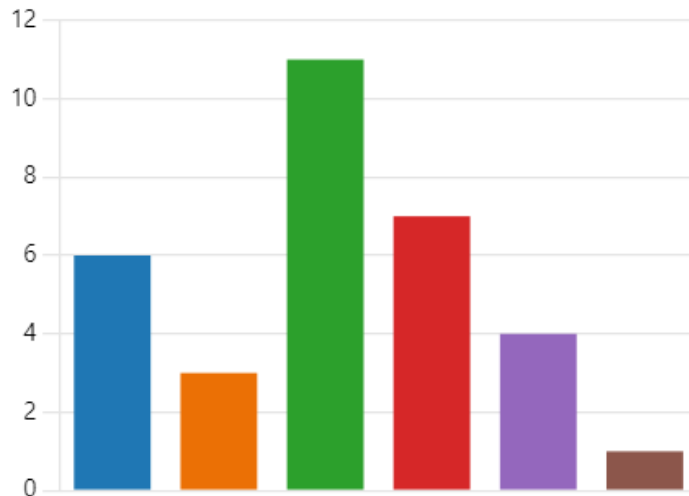


### 1. **Asistencia a Clases Obligatoria:** ¿Está de acuerdo con la siguiente afirmación?

La obligatoriedad de asistencia a clases ha sido importante en mi proceso de aprendizaje, mejorando mi comprensión del material.

[Más detalles](#)

1 (Totalmente en desacuerdo)	6
2	3
3	11
4	7
5 (Totalmente de acuerdo)	4
No estoy seguro/a	1



## Algunos Resultados...

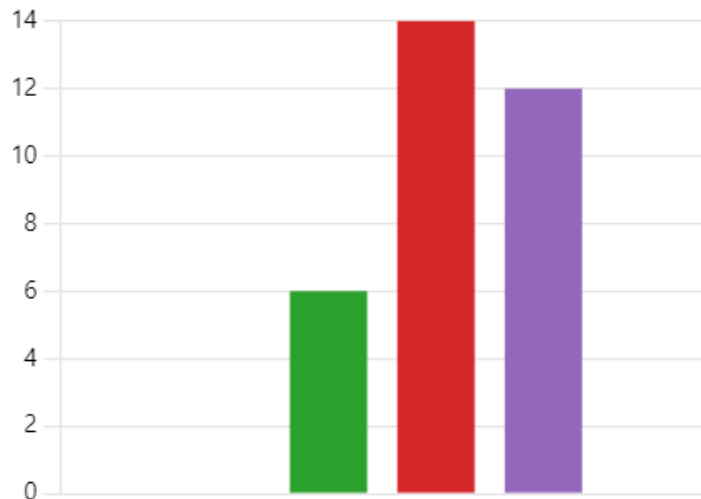


### 2. **Controles y Certámenes:** ¿Está de acuerdo con la siguiente afirmación?

Mi estudio fuera de clases preparándome para controles y certámenes fue fundamental para mejorar mi comprensión de los temas y mi rendimiento en las evaluaciones.

[Más detalles](#)

● 1 (Totalmente en desacuerdo)	0
● 2	0
● 3	6
● 4	14
● 5 (Totalmente de acuerdo)	12
● No estoy seguro/a	0











## Algunos Resultados...

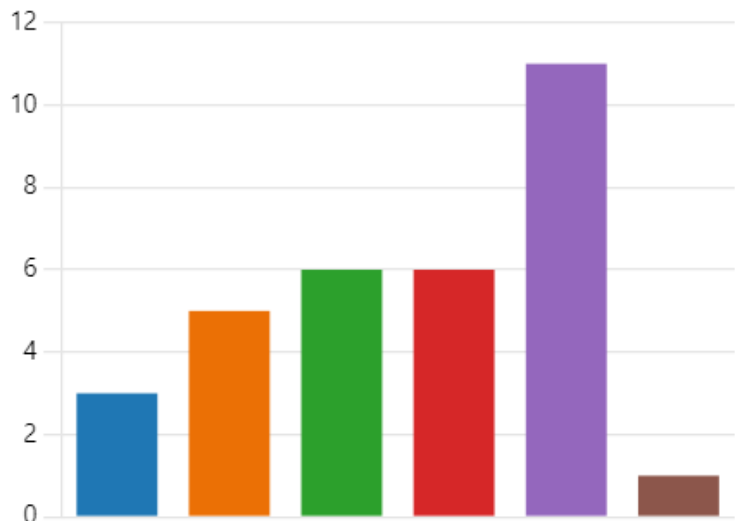


### 4. **Tareas Post Clases:** ¿Está de acuerdo con la siguiente afirmación?

El trabajar para responder las tareas post clases me ha ayudado a comprender mejor los contenidos vistos en clase.

[Más detalles](#)

 1 (Totalmente en desacuerdo)	3
 2	5
 3	6
 4	6
 5 (Totalmente de acuerdo)	11
 No estoy seguro/a	1



## Algunos Resultados...

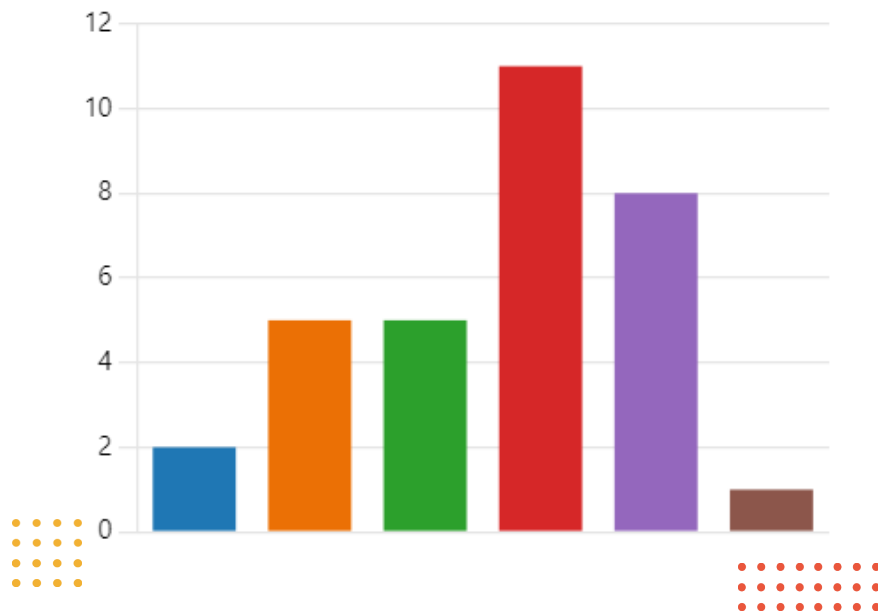


### 7. Videos de Khan Academy: ¿Está de acuerdo con la siguiente afirmación?

Los videos de Khan Academy que he visto me han sido útiles para entender los conceptos de microeconomía.

[Más detalles](#)

1 (Totalmente en desacuerdo)	2
2	5
3	5
4	11
5 (Totalmente de acuerdo)	8
No estoy seguro/a	1



## Algunos Resultados...

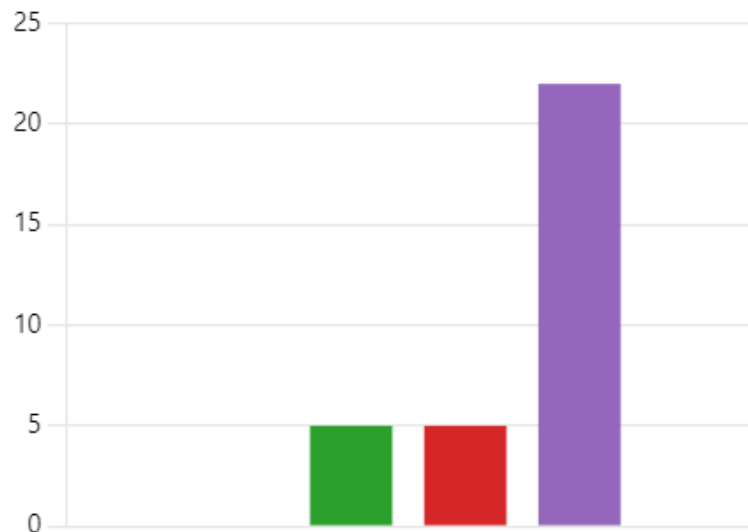


10. **Material Adicional (Exámenes anteriores y guías de ejercicios):** ¿Está de acuerdo con la siguiente afirmación?

Considero muy útil este material para mi preparación.

[Más detalles](#)

1 (Totalmente en desacuerdo)	0
2	0
3	5
4	5
5 (Totalmente de acuerdo)	22
No estoy seguro/a	0



# Algunos Resultados...



¿Qué recomendaciones le harías a un amigo que va a tomar el curso de Microeconomía con tu profesor el próximo semestre?

Porcentaje que menciona...

Importancia de las Clases (31%)

Aprovechar los videos (19%)

Trabajar los post clases (38%)

Ppts (6%)

Estudiar mucho (3%)



IDEA 24



¡Gracias por su  
atención!

¿Preguntas?  
¿Sugerencias?





# IDEA 24

SEMINARIO  
INNOVACIÓN  
DOCENTE

**Manuel Willington**

[mwillington@udd.cl](mailto:mwillington@udd.cl)

