



# CONSIDERACIONES METODOLÓGICAS Y DIDÁCTICAS DE LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE EN LÍNEA

Magdalena Claro Patricia Canales

Webinar Soluciones Digitales para Educación Superior 26 de marzo 2020



## OBSERVATORIO DE PRÁCTICAS EDUCATIVAS DIGITALES Facultad de Educación

INICIO

QUIÉNES SOMOS

SERVICIOS

PRÁCTICAS

**NOTICIAS Y EVENTOS** 

FORMACIÓN DOCENTES

INTEGRACIÓN CURRICULAR

**ESTUDIOS** 



### NUEVO EQUIPO OPED

Conoce más sobre Patricia y Ángel, quienes seguirán fortaleciendo y profundizando el rol de OPED, orientado a apoyar la formación de nuestros estudiantes para aprender y enseñar en el contexto digital del siglo XXI.



Ver noticia

#### Práctica Educativa Digital del mes



Flipped Classroom





Visita nuestro canal



Solicitud de Material

Didáctico Tecnológico

# APRENDIZAJE EN LÍNEA





# ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS













# EL APRENDIZAJE ES CONTEXTUAL

# **EL CONTEXTO HOY**

- Imposibilidad de encontrarnos presencialmente.
- Diseñamos cursos suponiendo presencialidad.
- No estábamos preparados, distintas experiencias previas.
- No tenemos alternativa.
- Volveremos a encontrarnos...



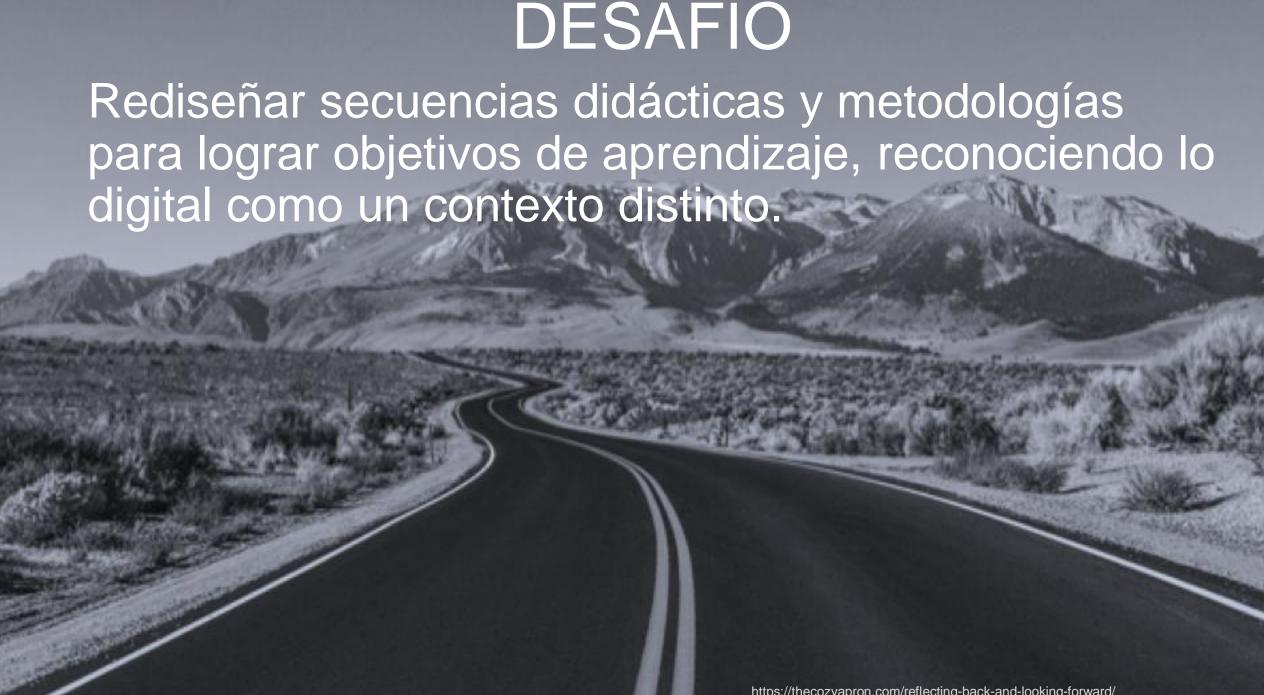
http://www.thethinkingstick.com/i-dont-like-learning-alone/

## **OPORTUNIDAD**

Internet y plataformas abren oportunidad de aprender y enseñar de forma virtual.



# DESAFÍO



# **CONTEXTO PRESENCIAL**

# **CONTEXTO VIRTUAL**

Control sobre condiciones de los estudiantes

Estudiantes en las mismas condiciones de contexto (sala de clases), que el docente puede manejar.

Estudiantes en diferentes condiciones de contexto (hogar), que el docente no maneja.

Espacio de aprendizaje

Gran parte del aprendizaje se juega dentro de la sala de clases.

El aprendizaje ocurre en espacios diferentes.

Tiempo de aprendizaje

Favorece el aprendizaje sincrónico por sobre el asincrónico.

Favorece el aprendizaje asincrónico por sobre el sincrónico.

Rol docente Acompañamiento presencial. Acompañamiento a distancia.

# CONSIDERACIONES DIDÁCTICAS Y METODOLÓGICAS EN CONTEXTO VIRTUAL

- Reorganizar la secuencia didáctica en base a objetivos de aprendizaje.
- Favorecer metodologías de aprendizaje activo y autónomo de los estudiantes.
- Guiar, estructurar, secuenciar, construir un andamiaje para el aprendizaje.
- Entender que los momentos de encuentro o sincronía son limitados.
- Acompañamiento en el proceso (planificado).
- Flexibilidad frente a las distintas condiciones para el aprendizaje en línea de los estudiantes.



## SECUENCIA DIDÁCTICA

- Evalúa el contexto (sala de clases VS cuarentena).
- Revisa los objetivos de aprendizaje y ajusta los tiempos y actividades para lograrlos.
- Identifica los nudos críticos del contenido.



## SECUENCIA DIDÁCTICA

- Replantea las actividades programadas para una sesión de clases, y divídelas en varias tareas más cortas.
- Busca estrategias metodológicas coherentes con el logro de los objetivos de aprendizaje y considera herramientas y recursos disponibles en la web (videos, foros, lecturas, screencast, tutoriales, entre otros).



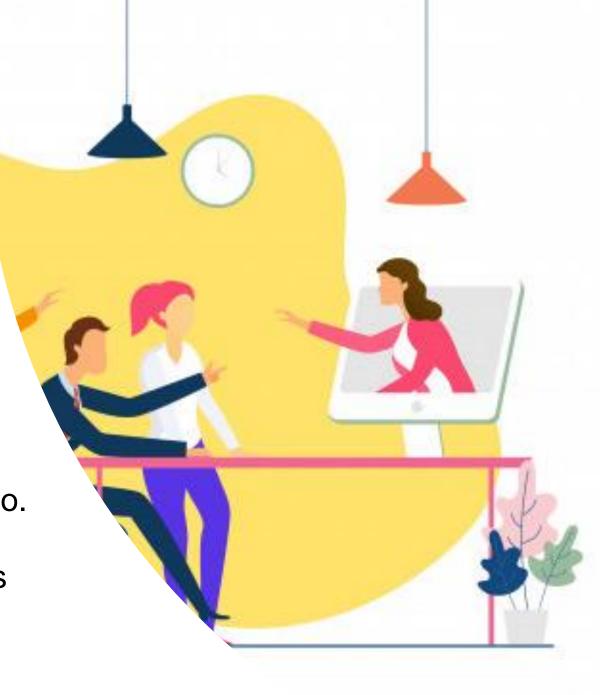
# COMUNICACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO

 Explora nuevas formas de conocer a tus estudiantes y generar un vínculo con ellos.

Nuevo flujo de interacciones.

 La asistencia, participación y motivación tienen otro comportamiento.

 El acompañamiento del docente es primordial (tareas puntuales, consejos para la organización).



Crear

Evaluar

**Analizar** 

**Aplicar** 

Comprender

Recordar



# Taxonomía de Bloom



### ALTERNATIVAS PARA LA EVALUACIÓN

#### Formativa:

- Test de preguntas unívocas.
- . Intercambio de reflexiones en foros.

### Sumativa:

Trabajos de investigación breve.

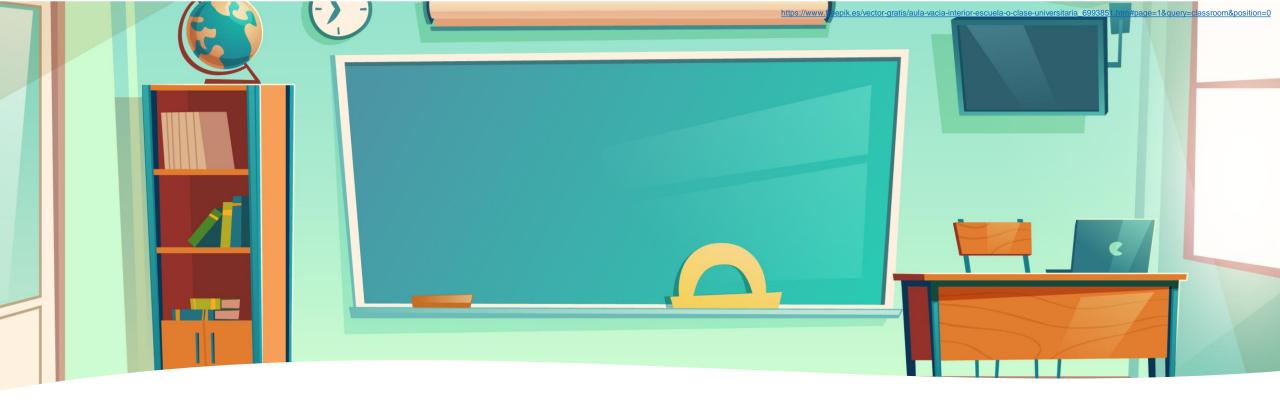
### Final:

 Presentación de casos vía videoconferencias.



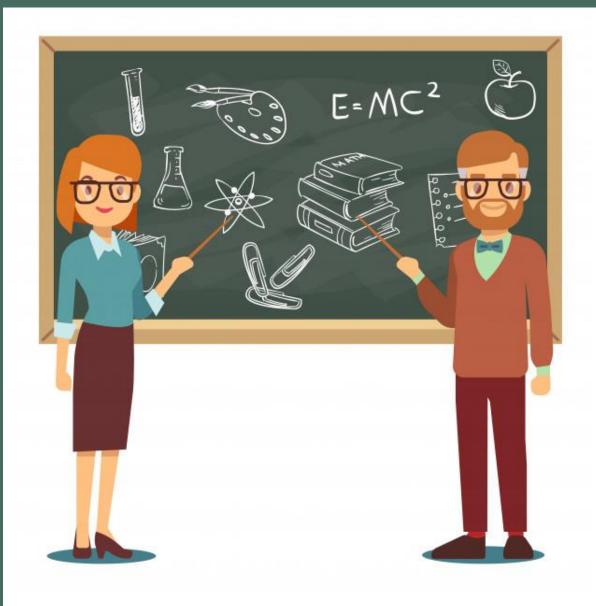


# Un ejemplo



REESTRUCTURACIÓN DE LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE "Mis clases se basan en **cátedras de 40 minutos**, con preguntas que fomentan la interacción para el análisis del marco conceptual, y finalizan con **talleres grupales de 20 minutos**. El cierre se construye entre todos mediante el aporte de conclusiones".

¿Cómo reestructurar la planificación para asegurar los objetivos de aprendizaje?



### CONTENIDO / OA / DIDÁCTICA

- 1. El contenido de la clase se adapta a un video en formato screencast, abordando los nudos críticos.
- 2. Mediante una plataforma digital, se comparte el video (+ recursos complementarios) y la tarea asociada.
- 3. La tarea (trabajo en foro) será el insumo de la próxima clase (encuentro sincrónico).

# CONTENIDO / OA / DIDÁCTICA

### **Contexto presencial**

Clase de 40 minutos apoyada de una presentación multimedia.

### **Contexto virtual**

Video en formato de screencast, de 15 minutos de duración.

### **ENCUENTRO SINCRÓNICO**

### **Contexto presencial**

Talleres grupales de 20 minutos.

### **Contexto virtual**

Presentaciones de los estudiantes, según planificación. Discusión y conclusiones.





# CONSIDERACIONES METODOLÓGICAS Y DIDÁCTICAS DE LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE EN LÍNEA

Magdalena Claro Patricia Canales

Webinar Soluciones Digitales para Educación Superior 26 de marzo 2020