



*Panel*

## HUMANIZAR LA EDUCACIÓN CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL:

Experiencias de entornos de aprendizaje con el uso de tecnologías que enriquecen el proceso educativo.

**CANINOS**



# ¿Quiénes somos?

Sistema de Micro-  
Credenciales para la  
innovación en la  
formación de jóvenes  
y adultos



Trabajamos con Instituciones de  
Educación Superior en  
Hispanoamérica



Para potenciar la **experiencia**  
de aprendizaje



Proveyendo a docentes con  
**pedagogía + tech + mentalidad**

## ¿Qué haremos esta presentación?

### Resultado:

*Reflexionar colectivamente sobre las posibilidades del aprendizaje en espacio HyFlex o Híbridos Concurrentes y cómo la IAGen puede potenciar nuestro aprendizaje*



Participación activa



Enseñanza transparente

*Después de dos días de pensar en innovación educativa, ¿cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?*

---



Escanea el código o ingresa a: [www.menti.com](https://www.menti.com) con el código **6806 1166**.



Join at **menti.com** use code **6806 1166**



# ¿Cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?

55 responses

El docente debe de salir de un rol sólo como poseedor de la verdad y entenderse como facilitador de comunidades de aprendizaje.	Facilitador	Investigador
	Transformador	Creativo
Futurista	Motivar	Rol activo e integrador
Facilitador del aprendizaje a lo largo de la vida (life-long learning)	Coach	Sensible
	Colaborador	Promover el aprendizaie activo de los

Join at [menti.com](https://www.menti.com) use code 6806 1166



# ¿Cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?

55 respuestas

Facilitador en el uso de herramientas para el aprendizaje

Acompañante estratégico

Guía

Acompañante

Colaborador

Guía de los nuevos ciudadanos

Facilitador de experiencias

Guía

Curador de contenidos

Promover el aprendizaje activo de los estudiantes, promover la curiosidad y creatividad

Rol de coach o de mediador de la educación

Acompañante estratégico

Curador de contenidos



Join at **menti.com** use code **6806 1166**



# ¿Cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?

55 respuestas

- Rol de líder del cambio
- Facilitador de aprendizaje
- Facilitador de aprendizaje
- Innovador.
- 

- El que propone y, quien nos acompaña a proponer frente a una realidad en constante cambio.
- Deberá ser el de una persona que encauce la creación y multiplicación del conocimiento.
- Creativo

- Rol de líder del cambio
- Agente de cambio
- Facilitador
- Un mediador y facilitador del aprendizaje del estudiante

Join at **menti.com** use code **6806 1166**



# ¿Cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?

55 respuestas

Como creativo y reflexivo

Rol activo, conocedor de su territorio.

Que acompaña el proceso de aprendizaje.

Transformadores de vida

Un facilitador de temas a través de dinamicas participativas que detonen formas más eficientes de aprender

creativo/ innovador/ activo/ mediador

Facilitador/a de experiencias para el desarrollo de competencias

Un facilitador de temas a través de dinamicas participativas que detonen formas más eficientes de aprender

Debe ser un guía o facilitador que mediante la innovación cale en sus alumnos

Impulsor del trabajo colaborativo a través de la guía y facilitación de un aprendizaje activo

75%

de los empleadores de  
Latam *no están satisfechos*  
con las habilidades de los  
egresados de la ed. superior.

Según datos de la OCDE





**Nunca en la historia de la Educación Superior nos habíamos enfrentado a tanta disrupción y cambios**



# Inteligencia Artificial:

“La posibilidad de automatizar y humanizar la educación por primera vez en la historia”

Daniel Burrus (2023)



# Potencialidades de la IA Generativa

- Al eleva el estándar del rendimiento humano.
- Cambiar de AI a IA
- Al generativos ayuda quitar resolver temas rutinarios
- Cambiar el tipo de escritura del que debemos hacer al que estábamos haciendo
  - Salir de descripciones
  - Entrar a narrativas e historias



Chris Dede (2023), Harvard EdCast.

# Revisaremos qué es lo que dice la IA Generativa



Vamos a preguntarle a BARD  
(IAGen de Google)

*¿Cómo definirías el rol  
docente para la educación  
del Siglo XXI?*

≡ Bard Experiment

+ New chat

Recent

Docente del siglo XXI

Camino21: Faculty Professional ...

Camino21 Recommendation

▼ Show more



¿Cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?



View other drafts ▼



El rol docente para la educación del siglo XXI se define como el de un facilitador del aprendizaje, un guía que acompaña a los estudiantes en su proceso de construcción de conocimiento. El docente debe ser un agente activo del cambio, un promotor de la innovación educativa.

En este sentido, las principales funciones del docente en el siglo XXI son las siguientes:

- **Proveer a los estudiantes de los conocimientos y habilidades necesarios para desenvolverse en la sociedad actual.** Esto implica enseñarles a pensar críticamente, a resolver problemas, a trabajar en equipo, a comunicarse de forma efectiva, etc.
- **Crear un ambiente de aprendizaje positivo y estimulante.** El docente debe ser un modelo a seguir para los estudiantes, y debe crear un entorno en el que los estudiantes se sientan seguros y motivados a aprender.
- **Fomentar la colaboración y la participación de los estudiantes.** El docente debe promover el trabajo en equipo y la participación activa de los estudiantes en el proceso de aprendizaje.
- **Utilizar las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) de forma efectiva.** El docente debe estar familiarizado con las TIC y saber cómo utilizarlas para apoyar el aprendizaje de los estudiantes.

Además de estas funciones, el docente del siglo XXI también debe ser un profesional reflexivo, que se cuestione constantemente su práctica y que esté dispuesto a aprender y a adaptarse a los cambios.



Enter a prompt here



 DROPBBOX  
Compartiendo cap. pant.  
Se copió un vínculo a tu captura de pantalla portapapeles.

☰ Bard Experiment

+ New chat

Recent

- Docente del siglo XXI
- Camino21: Faculty Professional ...
- Camino21 Recommendation
- ∨ Show more

... utilizar las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) de forma efectiva. El docente debe estar familiarizado con las TIC y saber cómo utilizarlas para apoyar el aprendizaje de los estudiantes.

Además de estas funciones, el docente del siglo XXI también debe ser un profesional reflexivo, que se cuestione constantemente su práctica y que esté dispuesto a aprender y a adaptarse a los cambios.

En concreto, las competencias que debe tener un docente del siglo XXI son las siguientes:

- **Competencias pedagógicas:** conocimientos y habilidades para diseñar, implementar y evaluar procesos de enseñanza-aprendizaje.
- **Competencias didácticas:** conocimientos y habilidades para utilizar estrategias y recursos didácticos de forma efectiva.
- **Competencias tecnológicas:** conocimientos y habilidades para utilizar las TIC de forma efectiva en el proceso de enseñanza-aprendizaje.
- **Competencias comunicativas:** conocimientos y habilidades para comunicarse de forma efectiva con los estudiantes, los padres y otros profesionales de la educación.
- **Competencias personales y sociales:** conocimientos y habilidades para trabajar en equipo, resolver problemas y gestionar el estrés.

En conclusión, el rol docente para la educación del siglo XXI es el de un profesional cualificado, reflexivo y comprometido con la educación de los estudiantes.



Enter a prompt here



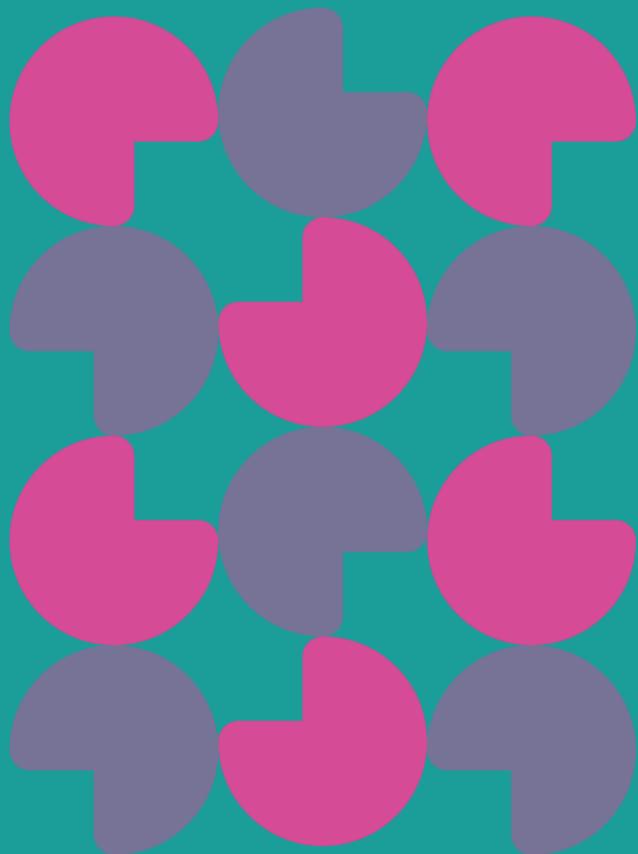
**La IAGen nos obliga a preguntarnos, ¿cuál es nuestro rol como docentes ante una herramienta que da respuestas perfectas?**





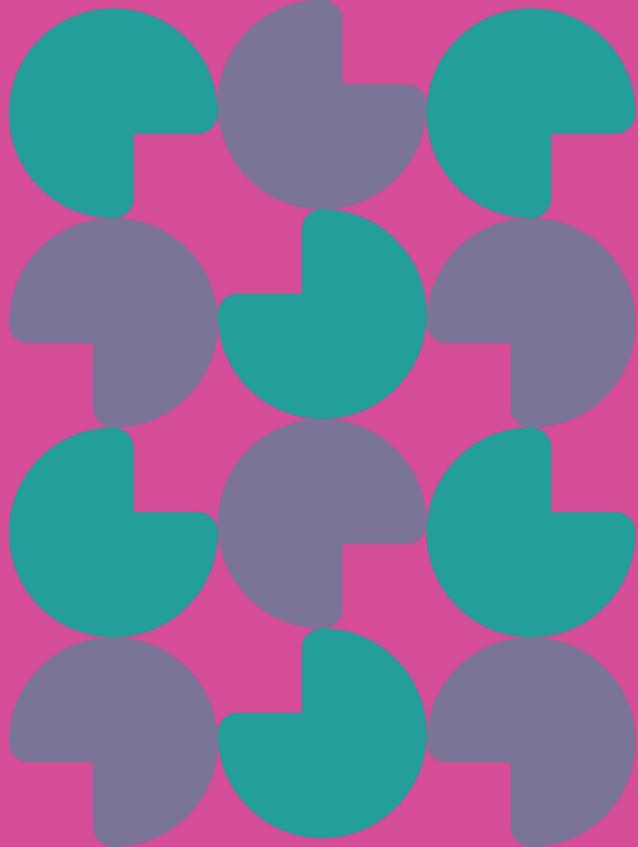
**3 principios que la IA Generativa no podrá  
sustituir en la labor docente en  
educación superior**

---



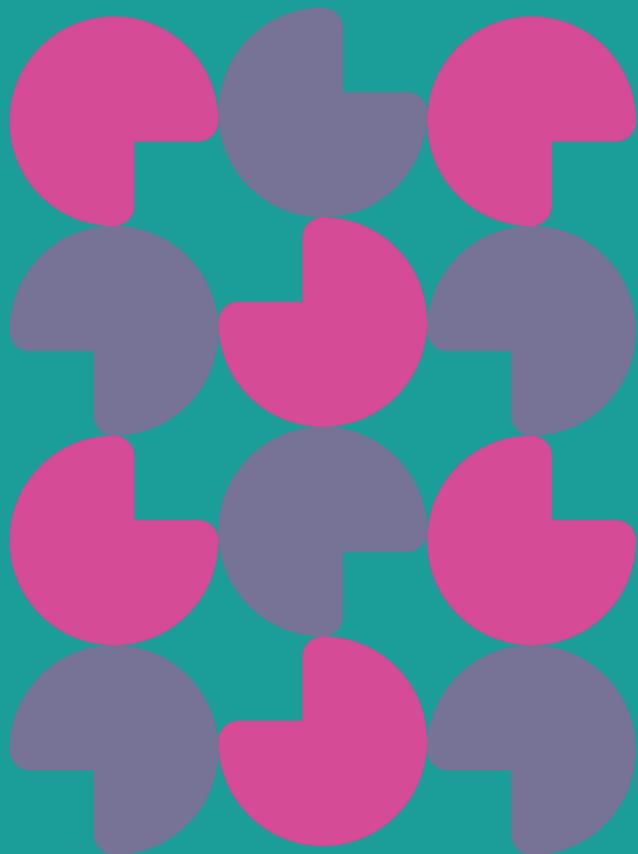
Principio #1:

**En educación no  
sirven las  
fórmulas, el  
contexto importa**



Principio #2:

**Enseñar es tomar  
decisiones  
(en vivo)**



Principio #3:

**Crear  
comunidades de  
aprendizaje  
requiere de  
intencionalidad**



Escanea el código o ingresa  
a: [www.menti.com](https://www.menti.com)  
con el código **6806 1166**.



*Ahora, ¿cómo definirías  
el rol docente para la  
educación del Siglo  
XXI?*

---

Join at **menti.com** use code **6806 1166**



## Ahora, ¿cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?

19 responses

verlo como un reemplazo debemos analizarlo como un complemento para las experiencias novedosas de aprendizaje

Un guía de vivencias para desarrollar conocimientos y capacidades en cada estudiante.

Guiar a los estudiantes en el buen manejo de la IA en el área educativa

analizarlo como un complemento para las experiencias novedosas de aprendizaje

Empática/o, cercana/o a sus estudiantes, creativa/o e innovador/a para diseñar experiencias tomando en cuenta el contexto.

Está en el contacto con nuevas tecnologías como la ia pero en vez de verlo como un reemplazo debemos analizarlo como un complemento para las experiencias novedosas de aprendizaje

Evaluativa sobre la acción.

Join at [mentimeter.com](https://mentimeter.com) use code **6806 1166**

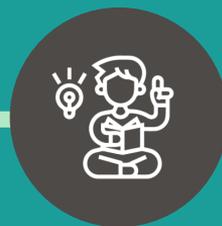


# Ahora, ¿cómo definirías el rol docente para la educación del Siglo XXI?

19 respuestas

- Promotor del aprendizaje a lo largo de la vida
- Inserto en su comunidad, busca transformarla
- Investigador
- Generador de cambios y transformaciones
- Comprometido
- Docente creativo, flexible, reflexivo, articulador
- Entender la relación entre el contexto y la fortaleza de la herramienta
- Docente creativo, flexible, reflexivo, articulador
- Está en el contacto con nuevas tecnologías como la ia pero en vez de verlo como un reemplazo debemos analizarlo como un complemento para las experiencias novedosas de aprendizaje
- Está en el contacto con nuevas tecnologías como la ia pero en vez de

# ¿QUÉ HEMOS ESTADO HACIENDO?





# Entender la audiencia





# Definición de objetivos





## Elegir herramientas





## Dar contexto





# Aprendizaje activo





# Reflexión



# CONCLUSIONES

---

1



La IAGen nos permite empujar límites.

2



Aún en espacios HyFlex se debe promover el aprendizaje activo / colaborativo.

3



Debemos de pensar “outside the box” como educadores.



camino21.org



Camino21

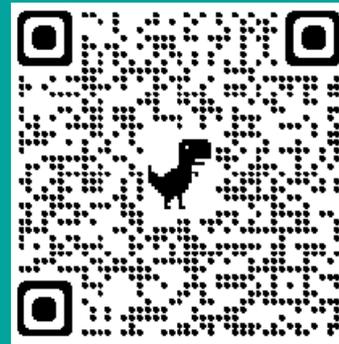


@camino21\_edu



**Paul Moch Islas**  
paul@camino21.org

Encuesta de salida:



Gracias