



# DIEGO APOLO BUENAÑO

@apolodiego





UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

# **Transformación Digital, Alfabetización Mediática e Inteligencia Artificial:** El futuro es hoy ¿Oíste viejo?

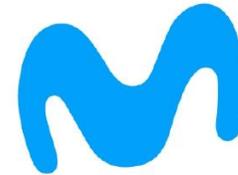
Diego Apolo Buenaño - @apolodiego

Universidad Nacional de Educación | UNAE



EL NUEVO  
**ECUADOR**  
**RESUELVE**

Ministerio de Educación



Fundación  
Telefónica  
Movistar

**15** años

# Quiero invitarlos

*A tomar una decisión que puede complementar su camino*

## DESaprender

Reconocer que aún nos falta mucho por aportar y caminar.

## REaprender

Reconocer que pueden existir otras formas de hacer las cosas.





UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

¿ESTAMOS PREPARADOS?



# Impacto de la Transformación Digital en el **trabajo** y en la **educación**

## Automatización

Procesos más  
eficientes y  
productivos

## Colaboración

Equipos conectados  
a distancia

## Nuevas Habilidades

Aprender y adaptarse  
a tecnologías  
emergentes



# Impacto de la Alfabetización Mediática en el **trabajo** y en la **educación**

## Comprensión

Crítica de la  
Información y los  
Medios

## Eduprosumidor

Para la Creación y  
Comunicación de  
Contenido

## Gestión

Ética, segura y  
privada de la  
Información



# Impacto de la Inteligencia Artificial en el **trabajo** y en la **educación**

## Ética

Para asumir su uso  
de una manera  
adecuada

## Pensamiento

Crítico para tener la  
capacidad de  
discernir

## Valores

Que puedan  
desarrollarse a lo largo  
de la vida



¿NOS ESTAMOS PREPARANDO  
PARA EL PASADO O PARA EL  
FUTURO?



# Transformación Digital en la **Educación**

1

Aprendizaje en Línea

Clases y recursos digitales accesibles desde cualquier lugar

2

Personalización

Contenido adaptado a las necesidades de cada estudiante

3

Ver más allá del aula

Proyectos y discusiones en grupos glociales



UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

diego·apolo  
consultor · académico · investigador 

# Alfabetización Mediática en la **Educación**

1

Menos contenidos, más aprendizajes

Capacidad para vincular la teoría con la práctica

2

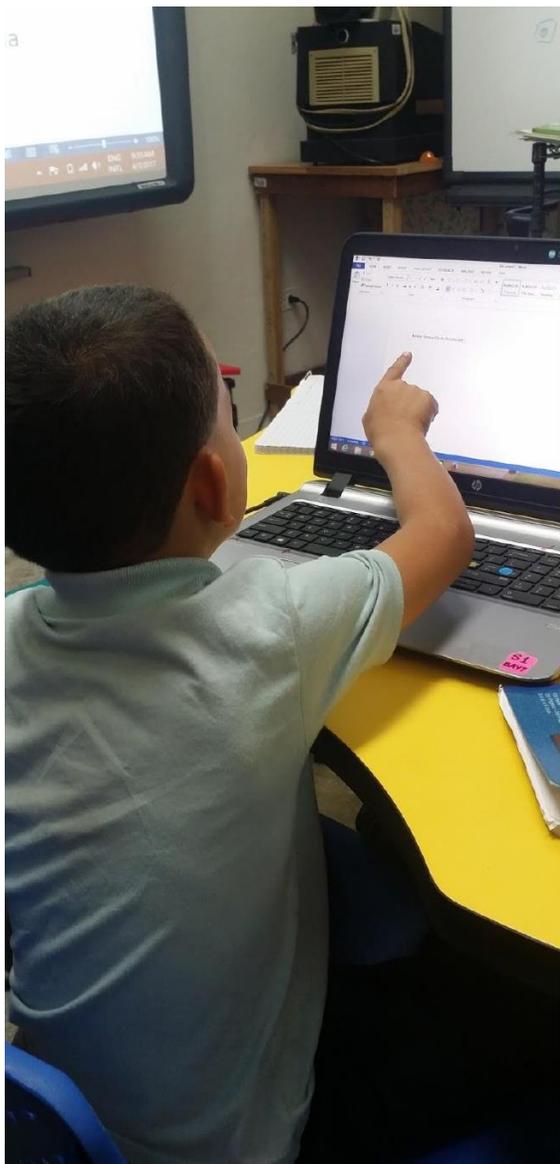
Emocionar para enseñar y aprender

La atención no se pide, se gana

3

Nuevos medios, viejas prácticas

Pasar diapositivas en lugar de escribir



UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

diego apolo  
consultor · académico · investigador 

# Inteligencia Artificial en la **Educación**

1

Más tiempo en tareas relevantes  
Dejar trabajo operativo de horas

2

Evaluación personalizada  
Si juzgas a un pez por su capacidad de subir a un árbol

3

Somos más que una nota  
No siempre una calificación indica quién eres o serás

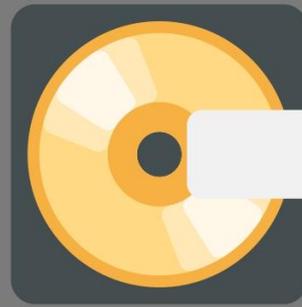


UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

diego·apolo  
consultor · académico · investigador 

# NECESITAMOS CAMBIOS CULTURALES

AUTONOMÍA | AUTORREGULACIÓN



MODELOS EDUCATIVOS | **SIGLO XIX**  
DOCENTES | **SIGLO XX**  
ESTUDIANTES | **SIGLO XXI**



UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

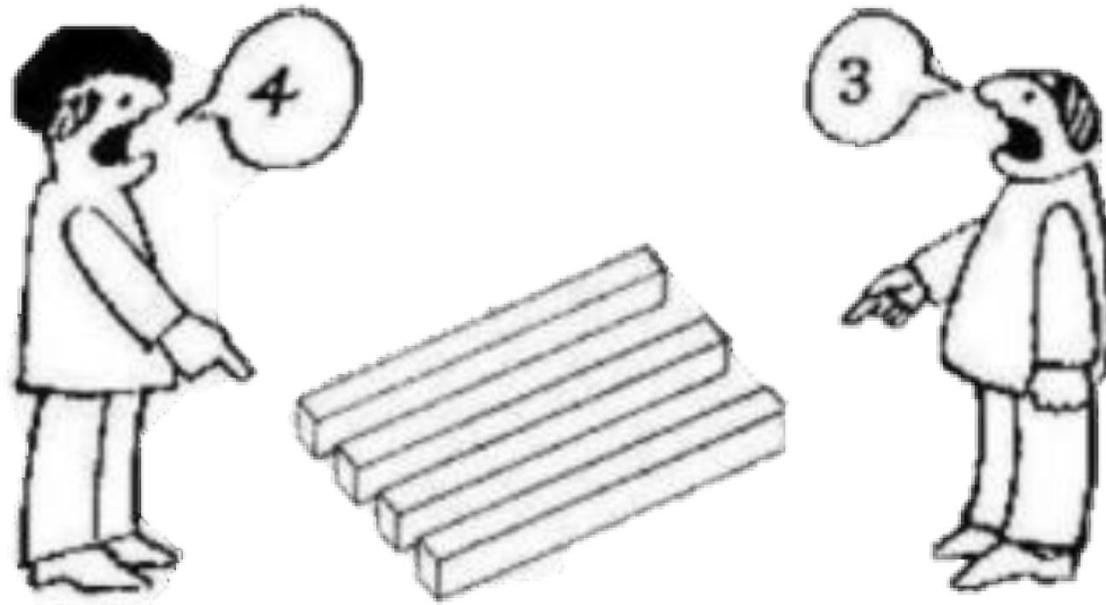
diego·apolo  
consultor · académico · investigador 

# ¿QUÉ SIGNIFICA EDUCARSE PARA EL SIGLO XXI?

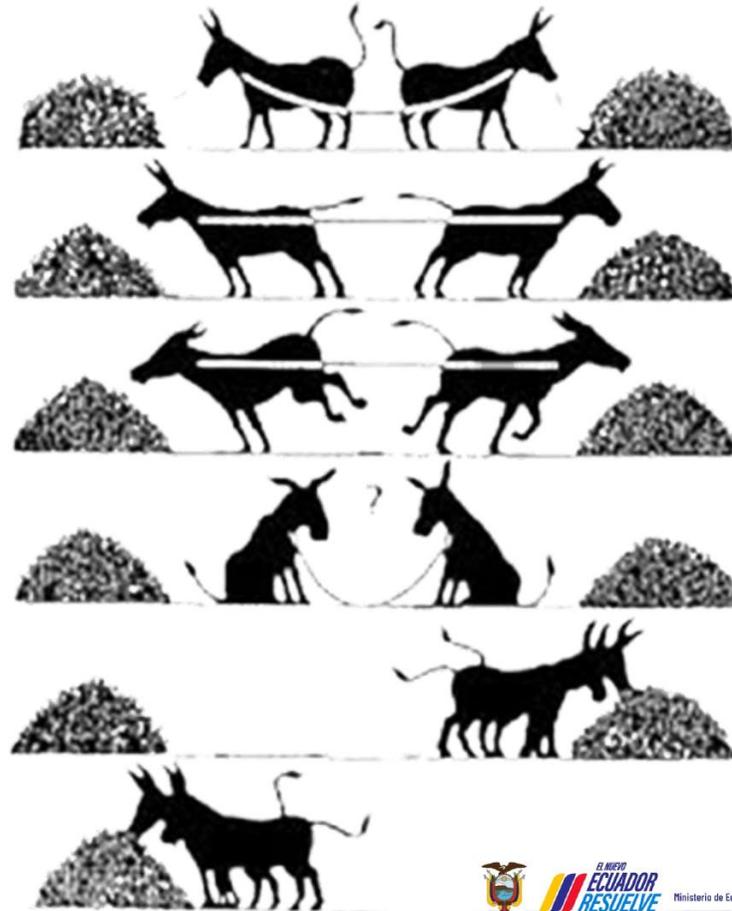
# Habilidades para el siglo XXI



# Construcción de realidades conjuntas



# Puntos de convergencia





# Hacia dónde va el **Trabajo**



## Respuesta rápida

Brindar soluciones a  
problemas y  
prospectar



## Inteligencia Artificial

Automatización y  
toma de decisiones  
inteligentes



## Ver más allá

Estar dispuestos a  
enfrentar los contextos  
globales



## Big Data

Análisis de grandes  
volúmenes de  
información



# MODELO PARA LA EDUCACIÓN 4.0

## COMPRENDER

Desde el diálogo de las experiencias debes identificar conceptos de tu clase y **VINCULARLOS**

## COMPARTIR

Lo que haya realizado brinda un espacio para que muestren lo que crearon y **LO COMENTEN**



## CREAR

A partir de los contenidos de tu clase y la conceptualización de experiencias **HAGAN ALGO**

## CERRAR

Luego de que compartan, retoma los conceptos y da apertura a los de la **SIGUIENTE CLASE**



UNIVERSIDAD  
NACIONAL DE  
EDUCACIÓN

diego·apolo  
consultor · académico · investigador 

# MENOS TECNOLOGÍA, MÁS HUMANOS

NO VELOCIDAD | SI RESISTENCIA



SIN PROPÓSITO



CON PROPÓSITO

La **vida es un regalo precioso**, vívela con pasión y propósito.

**Dabte Gebel**



**LA GRATITUD**  
es la base para un  
mundo diferente



**Haz que las cosas SIMPLES sean  
extraordinarias**

**Y que las extraordinarias sean  
SIMPLES**



Por más títulos o años de experiencia que puedas tener, debemos ser como **#Goku**:  
1. Nunca paró de aprender | **2. Siempre ayudó a otros** | 3. Jamás dejó de ser feliz



# SEAN FELICES

@apolodiego

