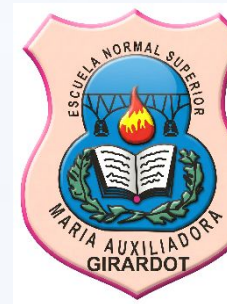


ENSMAG



PFC



## INVESTIGACIÓN FORMATIVA

Investigar para comprender y transformar la práctica pedagógica.



## INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Usar tecnologías emergentes de manera ética, crítica y creativa.



## CREACIÓN PEDAGÓGICA

Diseñar experiencias de aprendizaje significativas y contextualizadas.



## NARRATIVAS TRANSMEDIA

Comunicar y aprender a través de múltiples lenguajes y medios.



## PRÁCTICA PEDAGÓGICA

Innovar desde escenarios reales de enseñanza y aprendizaje.



## APROPIACIÓN SOCIAL

Compartir conocimientos con la comunidad educativa y el territorio.



Un espacio donde los futuros maestros transforman sus ideas en experiencias pedagógicas con **impacto real**.



"Hacia la resignificación de la identidad docente en la era digital"

✦ **CREAR PARA ENSEÑAR, INNOVAR PARA TRANSFORMAR** ✦

# Ser maestro en la era digital



Los futuros maestros enfrentarán escenarios educativos marcados por la inteligencia artificial, la convergencia mediática y nuevas formas de construcción del conocimiento.



La formación docente necesita espacios vitales que permitan investigar, crear e innovar directamente desde la práctica pedagógica.



*La docencia no solo enseña: crea, transforma y resignifica.*



# El terreno fértil: Políticas y Contextos

## Ecosistema Global

**ONU - ODS:** 4, 9, 10, 16

**UNESCO & OCDE:** Ciudadanía global, competencias digitales, pensamiento crítico, uso ético de IA.

## Ecosistema Nacional

**MEN:** Transformación digital e innovación educativa.

**MINCIENCIAS:** Misiones Nacionales de Ciencia para la Paz y apropiación de IA.

## Ecosistema Institucional

**ENSMAG (PEI):** La comunicación construye mundos.

**PFC:** Educabilidad, Enseñabilidad y Contextos.

**Soberanía Pedagógica para la Alta Calidad**

# La Semilla de la Innovación

**De consumidores de tecnología  
a creadores de experiencias de  
aprendizaje.**



EduCrea Lab sintoniza el PEI institucional con las Misiones Nacionales de Ciencia y Soberanía Tecnológica, convirtiendo las limitaciones de infraestructura en oportunidades directas de apropiación creativa.

Investigamos para crear, creamos para transformar y compartimos para generar impacto.

# Nuestro Laboratorio Vivo: EduCrea Lab



Un laboratorio de innovación pedagógica donde los futuros maestros investigan, diseñan, experimentan y divulgan experiencias educativas situadas.

Aquí la teoría se pone en práctica a través de procesos de investigación-creación.

**La Inteligencia Artificial** actúa como un **andamiaje cognitivo-creativo**, potenciando nuestras ideas de forma ética y consciente, jamás como una automatización.

# Anatomía de nuestro Ecosistema de Aprendizaje

## Investigación Formativa

(Comprender la realidad desde la pregunta).



## Experiencias Educativas Situadas

(Diseñar respuestas a necesidades reales).



## Práctica Pedagógica Investigativa

(Escenario de experimentación real).



## Apropiación Social del Conocimiento

(Compartir, dialogar e impactar).



## TIC e Inteligencia Artificial

(Potenciar ideas digitalmente).



## Narrativas Transmedia

(Comunicar a través de múltiples lenguajes).



# Del aula a la innovación: La Ruta de Creación



Cada paso es un ciclo iterativo donde la tecnología sirve al **propósito pedagógico, no al revés.**

# Ciclos de Crecimiento: Ruta de Implementación Situada (Proyección 2026)

## **Fase 5: Divulgación**

Apropiación social y transferencia territorial.

## **Fase 4: Sistematización**

Modelamiento del Ecosistema EPC.

## **Fase 3: Experimentación**

Ciclos de acción dentro de la Práctica Pedagógica Investigativa (PPI).

## **Fase 2: Co-diseño**

Principios tecnopedagógicos y Diseño Universal para el Aprendizaje (DUA).

## **Fase 1: Deconstrucción**

Diagnóstico e imaginarios de las aulas.

# Los Frutos: ¿Qué diseñamos en el Lab?

## Creación y Divulgación Pedagógica



Narrativas transmedia  
y storytelling



Juegos y experiencias  
gamificadas



Cómics pedagógicos



Secuencias didácticas  
y proyectos de aula



Material didáctico  
analógico y digital

## Innovación y Transferencia



Repositorio Transmedia de  
Innovación Pedagógica

Entornos Virtuales  
(OVA - EVA - AVA)



Portafolio pedagógico



Microcontenido  
audiovisual educativo



# La Cosecha: Lo que transforma EduCrea Lab

✓ Fortalecimiento de la práctica pedagógica investigativa.

✓ Innovación pedagógica continua.

✓ Producción académica estudiantil de alto nivel.

✓ Apropiación social del conocimiento.

✓ Proyección e impacto real en el territorio.

✓ Resignificación de la identidad docente en la era digital.



# Raíces Profundas: Sostenibilidad e Identidad

“No es un proyecto adicional.  
Es la estrategia estructural  
para fortalecer la formación  
docente, la investigación  
formativa y la innovación  
pedagógica en la ENSMAG.

EduCrea Lab proyecta a la ENSMAG como un escenario donde convergen la investigación, la creación y la comunicación para formar líderes de la transformación territorial.



# CREAR PARA ENSEÑAR, INNOVAR PARA TRANSFORMAR.



EduCrea ENSMAG • Laboratorio de Innovación Pedagógica