



# Educación

Secretaría de Educación Pública

# AEF MÉXICO

AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO

LA AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO  
Y LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN NORMAL Y ACTUALIZACIÓN  
DEL MAGISTERIO A TRAVÉS DE LA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MÉXICO  
Y DE LA SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

OTORGA LA PRESENTE

## CONSTANCIA

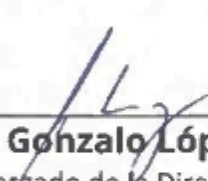
A

### ALMA ROSA VILLAGÓMEZ ZAVALA

Por haber concluido y entregado su informe de investigación, denominado:  
**El estudio de la inteligencia artificial generativa en la formación de docentes  
mediante el uso de un diseño de investigación reflexiva en el aula.**

Mismo que fue registrado, desarrollado y arbitrado durante el ciclo escolar 2025-2026.  
Se extiende la presente a partir de los archivos que obran en el Departamento de  
Investigación y Experimentación Educativa, para los usos y fines que a la interesada  
convengan.



  
**Gonzalo López Rueda**

Encargado de la Dirección **DE ENEM**  
EDUCACIÓN PÚBLICA

**AEF MÉXICO**  
AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL  
EN LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN NORMAL  
Y ACTUALIZACIÓN DEL MAGISTERIO  
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

Ciudad de México, 07 de mayo de 2026

  
AFCS/MFR/mamc



**2026**  
año de  
Margarita  
**Maza**



# Educación

Secretaría de Educación Pública

# AEF MEXICO

AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MEXICO

LA AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MEXICO  
Y LA DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN NORMAL Y ACTUALIZACIÓN  
DEL MAGISTERIO A TRAVÉS DE LA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE MEXICO  
Y DE LA SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

OTORGA LA PRESENTE

## CONSTANCIA

A

### GILBERTO CASTILLO PEÑA

Por haber concluido y entregado su informe de investigación, denominado:  
**El estudio de la inteligencia artificial generativa en la formación de docentes  
mediante el uso de un diseño de investigación reflexiva en el aula.**

Mismo que fue registrado, desarrollado y arbitrado durante el ciclo escolar 2025-2026.  
Se extiende la presente a partir de los archivos que obran en el Departamento de  
Investigación y Experimentación Educativa, para los usos y fines que a la interesada  
convengan.



  
**Gonzalo López Rueda**

Encargado de la Dirección de la **ENSN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA  
AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL  
EN LA CIUDAD DE MEXICO

Ciudad de México, 07 de mayo de 2026

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN NORMAL  
Y DE LA INVESTIGACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN EDUCATIVA  
EN LA CIUDAD DE MEXICO  
DIRECCIÓN

  
AICS/MFR/mamc



**2026**  
año de  
Margarita  
Maza