



Secretaría  
de Educación



Instituto de  
Educación Digital  
del Estado de Puebla

# Diplomado en Habilidades Digitales para Docentes

Modalidad Virtual

**No. DE REGISTRO CON VALOR CURRICULAR**

SEP-DUP-DVC-37-2024



# ■ Diplomado en Habilidades Digitales para Docentes



Duración:

120 Horas

Dirigido a:

Profesionistas de Licenciaturas en Pedagogía, Ciencias de la Educación, afines al área de Educación, Áreas de Humanidades, Artes y Sociales.

Modalidad:

Virtual, el desarrollo del contenido temático se realizará a través de sesiones sincrónicas y asincrónicas conducidas por facilitadores, así como de recursos didácticos disponibles en la plataforma tecnológica LMS del Instituto.

Inversión:

Consultar información en la convocatoria

## ■ Objetivo

Desarrollar las habilidades digitales mediante el estudio y la reflexión de contenidos actuales y novedosos como la educación mediada por las tecnologías, alfabetización digital, medidas de ciberseguridad y aplicaciones co-working, con la finalidad de diseñar actividades de aprendizaje innovadoras en ambientes virtuales, tomando como base los principios de la neurodidáctica.





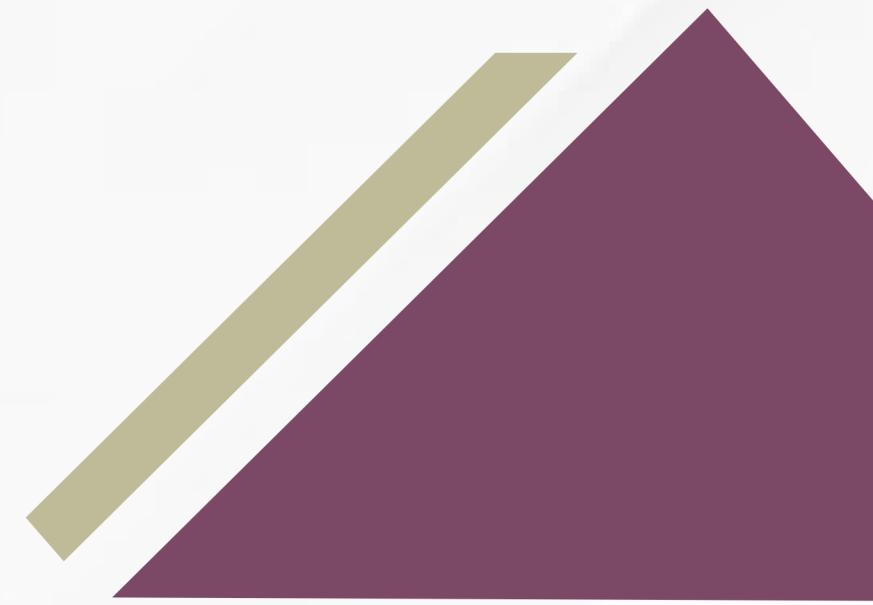
## ■ ¿Para qué me servirá el Diplomado?

- ✔ Incorporar nuevas estrategias y métodos en la enseñanza como el aula invertida y la neurodidáctica.
- ✔ Crear actividades de aprendizaje efectivas y atractivas que aprovechen las herramientas digitales disponibles.
- ✔ Manejar Hardware y Software de manera efectiva en el Aula.
- ✔ Conocer las mejores prácticas para proteger la identidad y los dispositivos en el entorno digital.
- ✔ Identificar y solucionar problemas comunes que pueden surgir al usar tecnología en el aula.
- ✔ Utilizar herramientas de videoconferencia y aplicaciones para crear documentos colaborativos, mejorar la comunicación efectiva y el trabajo en equipo en entornos digitales.
- ✔ Explorar modelos educativos como M-learning, B-learning y E-learning, y su aplicación en el aula.

## ■ ¿Cómo acreditar el Diplomado?



Es necesario cubrir el 90% de las actividades que integran el diplomado, mismas que incluyen: participación en foros, test y realizar los productos de aprendizaje solicitados en cada módulo. Al término recibirá su diploma con valor curricular.



# ■ Contenido temático



## Módulo 1

### Alfabetización digital e información.

- 1.1 Introducción a las TIC.
- 1.2 Hardware y software.
- 1.3 Sistemas operativos y su evolución.
- 1.4 Herramientas de Office.
- 1.5 Navegación y evaluación de información en la web.

## Módulo 2

### Seguridad y resolución de problemas.

- 2.1 Identidad y reputación digital.
- 2.2 Protección de dispositivos.
- 2.3 Problemas técnicos comunes al usar dispositivos tecnológicos.
- 2.4 Medidas de seguridad y ciberseguridad.

## Módulo 3

### Aplicaciones para co-working.

- 3.1 Herramientas de videoconferencias.
- 3.2 Correos electrónicos.
- 3.3 Web apps para la creación de documentos colaborativo.
- 3.4 Almacenamiento en la nube.

## Módulo 4

### Desarrollo de habilidades blandas en entornos digitales.

- 4.1 Comunicación efectiva y empatía.
- 4.2 Trabajo en equipo y colaboración en entornos multidisciplinares.
- 4.3 Resolución de problemas y toma de decisiones en contextos tecnológicos.
- 4.4 Ética digital y responsabilidad.

## Módulo 5

### Educación mediada tecnológicamente.

- 5.1 Teoría del aprendizaje del Conectivismo.
- 5.2 Las TIC en la educación.
- 5.3 Trabajo colaborativo en entornos virtuales de aprendizaje.
- 5.4 Plataformas educativas digitales.
- 5.5 M-learning, B-learning y E-learning.

## Módulo 6

### Métodos y herramientas digitales en el ámbito educativo.

- 6.1 Innovación pedagógica.
- 6.2 Diseño de actividades de aprendizaje en ambientes virtuales.
- 6.3 Aula invertida.
- 6.4 Neurodidáctica.

# Requisitos



- ◆ Acta de nacimiento (Versión digital).
- ◆ Identificación oficial vigente con fotografía (INE, licencia, pasaporte o cédula profesional).
- ◆ Clave Única de Registro de Población (CURP) actualizada.
- ◆ Copia de título profesional (Quienes no cuenten con título de licenciatura solo podrán obtener el diploma institucional sin valor curricular).
- ◆ Copia de cédula profesional (Quienes no cuenten con cédula profesional solo podrán obtener el diploma institucional sin valor curricular).

## Contacto:

(Consultar información en la convocatoria)

## ■ Contacto



-  [www.iedep.edu.mx/](http://www.iedep.edu.mx/)
-  222 620 0300
-  IEDEPPuebla
-  ledep\_



**MIXTLE**