

OBJETIVO

Utilizar los recursos tecnológicos de la información, la comunicación y las redes digitales con una base pedagógico-didáctica para la creación de ambientes de aprendizaje colaborativo presenciales o virtuales en los diferentes ámbitos y niveles educativos.

DIRIGIDO A

Egresados de la licenciatura de la Fes-Aragón con opción a titulación, así como aquellas en donde se les permita el diploma como esta opción, docentes, pedagogos, psicólogos y áreas afines. Así como para la capacitación y actualización en el uso de tecnologías digitales para procesos educativos en diferentes niveles.

FUNDAMENTACIÓN

Las condiciones de la actualidad han obligado a las Universidades a modificar tanto sus estructuras como las formas académicas de encuentro entre los principales actores del proceso educativo. Existe un marcado interés por vincular los aportes y alcances de interconexión tecnológica, principalmente de aquellas que vienen del campo de la información y de la comunicación a procesos formales dentro del ámbito educativo. La tecnología en la educación, puede pensar el proceso de aprendizaje como una experiencia interactiva reflexiva, que supone un replanteamiento profundo de la actividad pedagógica en términos más estructurados que compromete a los actores a realizar y desarrollar habilidades de conversación y juicio.

NOTA: DEBERÁ ESTABLECER CONTACTO PREVIO PARA ENTREVISTA AL CORREO pekina@hotmail.com

REVISAR EN SU JEFATURA DE CARRERA LA VALIDACIÓN DE OPCIÓN DE TITULACIÓN.

DIRECTORIO FES ARAGÓN

M. en I. Fernando Macedo Chagolla
Director

Mtro. Pedro López Juárez
Secretario General

Lic. José Guadalupe Piña Orozco
Secretario Académico

Lic. Mario Marcos Arvizu Cortés
Secretario Administrativo

M. en C. Felipe de Jesús Gutiérrez López
Secretario de Vinculación y Desarrollo

Lic. Jorge Andrés Trejo Solís
**Jefe de la División de Universidad Abierta,
Continua y a Distancia**

Mtra. Rosa Lucía Mata Ortiz
Jefa de la División de Humanidades y Artes

Mtro. Miguel Ángel del Río del Valle
Jefe de la Carrera de Pedagogía

Lic. Hugo Eduardo Flores Sánchez
Coordinador de Educación Continua

RESPONSABLE ACADÉMICO
Dra. Sara Lilia de la Trinidad Mora

DURACIÓN
270 h

HORARIO
Sábados de 8:00 a 14:00 h
y sesiones a distancia

SEDE
FES Aragón

MODALIDAD
Semipresencial



DIPLOMADO

Con opción a titulación

Recursos digitales para la educación

“Educación para toda la vida”



Informes e Inscripciones
Coordinación de Educación Continua FES Aragón,
Av. Rancho Seco s/n Col. Impulsora, planta baja edificio de la DUACyD
Tel. 5623-0222 ext. 83003 y 83024, educacioncontinua@aragon.unam.mx
www.aragon.unam.mx

ESTRUCTURA MODULAR

I. ANTECEDENTES HISTÓRICO-FILOSÓFICOS DE LA TECNOLOGÍA EN LA EDUCACIÓN

Experto Especialista: Dra. Sara Lilia de la Trinidad Mora

- Ciencia y técnica como arquitectura filosófica en los orígenes de la tecnología.
- Vinculación entre tecnología y procesos educativos desde diversas tradiciones teóricas.
- Filosofía del cambio en la tecnología educacional.
- La comunicación mediada por el ordenador.
- Las comunidades de aprendizaje y la cibercultura.

Duración: 54 horas.

II. PROCESOS COMUNICATIVOS CON ENFOQUE DIDÁCTICO

Experto Especialista: Mtra. Lucía Eugenia Sotelo Martínez

- Conceptualización de la didáctica desde distintos enfoques pedagógicos y educativos.
- Campo de acción de las didácticas especiales.
- Tipos de estrategias para la enseñanza.
- Telepresencia, telepolis y tecnologías para la comunicación en los procesos educativos.
- Habilidades para la comunicación mediada.

Duración: 54 horas.

III. INTERACCIÓN DIGITALIZADA EN EL ENCUENTRO SOCIAL MEDIATIZADO

Experto Especialista: Mtra. Dulce Adalgisa Espinoza Romero

- La discusión sobre dialogo y la interacción desde diversas tradiciones.
- Distinción conceptual entre interacción, intersubjetividad, dialogicidad e interactividad.
- Tipología para el trabajo de intervención pedagógica en equipo.
- Uso de tecnologías para la participación pedagógica sincrónica y asincrónica.
- Diseño de experiencias pedagógicas para el intercambio, la participación y la interacción.

Duración: 54 horas.

IV. COLABORACIÓN DIGITALIZADA

Experto Especialista: Lic. Minerva Zambrano Sánchez

- El enfoque constructivista del aprendizaje social y colaborativo.
- ¿Qué es el aprendizaje para el constructivismo?
- Estrategias de intervención pedagógicas para el trabajo en equipo y colaborativo.
- Recursos tecnológicos para el trabajo colaborativo.
- Diseño y uso de tecnologías para el trabajo colaborativo.

Duración: 54 horas.

V. ARQUITECTURAS INSTRUCCIONALES PARA CURSOS EN AMBIENTES DIGITALES

Experto Especialista: Lic. Carlos Andrés Martínez Anguiano

- Enfoques teóricos en torno al aprendizaje mediado, al autoestudio y estudio dirigido. Importancia de la tutoría mediada.
- Fundamentos históricos de la educación abierta y/o a distancia.
- Diseño didáctico-instruccional para la educación abierta y/o a distancia.
- Experiencias institucionales en el uso de plataformas de teleformación. Alcances técnicos, pedagógicos y educativos.
- Diseño de cursos e-learning, blended-learning, objetos de aprendizaje.

Duración: 54 horas.