

## OBJETIVO

El participante obtendrá los conocimientos teórico-prácticos en Neurodesarrollo y Estimulación Temprana para intervenir desde una perspectiva pedagógica en el desarrollo del niño de cero a seis años; se promoverá en el estudiante la capacidad de observar, identificar, proponer y evaluar al infante, lo anterior por medio de la teoría, la práctica y la estructuración de sesiones de estimulación temprana.

## DIRIGIDO A

Profesionales del área de la educación y la salud que se encuentren interesados en el tema o bien laborando en el mismo

## FUNDAMENTACIÓN

El profesional que trabaja con niños en edades de cero a seis años debe conocer el desarrollo del infante, así como de los factores que pudiesen afectar ya sea de manera positiva o negativa al mismo. Contar con los elementos teórico-prácticos que contiene el diplomado, permitirá hacer una correcta intervención en el acompañamiento al niño y en las problemáticas que pudiese presentar. A partir del conocimiento en neurodesarrollo se podrá realizar una práctica en estimulación temprana que sea pertinente en el acompañamiento, corrección y mejora de las áreas de desarrollo del infante. Es relevante tomar en cuenta que la estimulación temprana no siempre es accesible a todos los niños que la requieren, por temas de costo o espacios para llevarla a cabo. Por ello la necesidad de que se genere este diplomado en la UNAM, para solventar la urgencia de capacitación en el profesional del área. A través de este diplomado, la FES Aragón dota a su comunidad (externa e interna) de una herramienta más para la preparación profesional, capacitación que se traducirá como un servicio necesario a la comunidad. De esta manera, se formarán especialistas en esta área, siendo accesible a una mayor población e impactando positivamente al infante.

**NOTA: REVISAR EN SU JEFATURA DE CARRERA LA VALIDACIÓN DE OPCIÓN DE TITULACIÓN.**

## DIRECTORIO FES ARAGÓN

Mtra. Araceli Romo Cabrera  
**Directora**

Mtro. Manuel Silva Sánchez  
**Secretario General**

Ing. Alexis Sampedro Pinto  
**Secretario Académico**

Ing. Juan Carlos Ortíz León  
**Secretario Administrativo**

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

Mtro. Arturo Sámano Coronel  
**Jefe de la División de Universidad Abierta,  
Continua y a Distancia**

Mtro. Miguel Ángel del Río del Valle  
**Jefe de la División de Humanidades y Artes**

Lic. Mónica Leticia Rubio Jiménez  
**Jefa de la Carrera de Pedagogía**

M. en A. Isabel Chávez Hernández  
**Jefa de Educación Continua**

### RESPONSABLE ACADÉMICO

Mtra. Argelia Trejo Juárez  
Mtra. Lilia Trejo Juárez

**DURACIÓN**  
180 h

**HORARIO**  
Miércoles y Viernes  
de 18:00 a 21:30 h

**SEDE**  
FES Aragón

**MODALIDAD**  
A distancia



# DIPLOMADO

Actualización

## Neurodesarrollo y Estimulación Temprana

*“Educación para toda la vida”*



**Informes e Inscripciones**  
Coordinación de Educación Continua FES Aragón,  
Av. Universidad Nacional 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. INTRODUCCIÓN AL CUIDADO INFANTIL Y EDUCACIÓN INICIAL

Experto Especialista: Mtra. Argelia Trejo Suárez

- Del porqué la necesidad de abordar educación inicial en México.
- Nuevos desafíos por resolver en el desarrollo infantil.
- Conceptos, áreas y espacios profesionales que acompañan a la estimulación temprana.
- Estimulación prenatal.
- Resiliencia en el cuidado a primera infancia.

Duración: 20 horas.

## II. NEURODESARROLLO

Experto Especialista: Mtra. Mayra Yazmín Victoria González

- Neurodesarrollo.
- Funciones del sistema nervioso central (SNC).
- Desarrollo psicomotriz (DPM).
- Factores de riesgo.
- Tono muscular.
- Daño cerebral perinatal (DCP).
- Escalas de evaluación del DPM.
- Cómo identificar las prioridades del DPM.
- Cómo llegar al cerebro a través del cuerpo.
- Generalidades de la integración sensorial.
- Evaluación de trabajo final – caso clínico.

Duración: 40 horas.

## III. ESTIMULACIÓN TEMPRANA

Experto Especialista: Mtra. Argelia Trejo Suárez

- Introducción a la Estimulación Temprana.
- Estructura de clase de Estimulación Temprana.
- Medios que acompañan a la Estimulación Temprana.
- Creación de actividades para estimular al infante.
- Habilidades para resolver casos prácticos.
- Clases de Estimulación Temprana.

Duración: 40 horas.

## IV. ESTIMULACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL HABLA, LENGUAJE Y COMUNICACIÓN EN NIÑOS DE 0 A 6 AÑOS

Experto Especialista: Lic. Karla Eugenia Flores Barragán

- Introducción al lenguaje.
- Anatomía y fisiología del habla.
- Conceptos básicos del lenguaje.
- Desarrollo del lenguaje 0 a 6 años.
- Proceso de aprendizaje del lenguaje.
- Signos de alerta de acuerdo a la edad.
- Estimulación del lenguaje en edades tempranas.
- Elementos a desarrollar en la estimulación del habla y lenguaje de 0 a 6 años.
- Consejos generales para la estimulación del habla, lenguaje y comunicación.
- Alteraciones en el habla lenguaje y comunicación de 0 a 6 años.
- Deficiencias Auditivas.
- Alteraciones del lenguaje escrito.
- Emociones y su relación con el habla, lenguaje y comunicación
- Valoración del habla en niños

Duración: 40 horas.

## V. ESTIMULACIÓN TEMPRANA Y EDUCACIÓN ESPECIAL

Experto Especialista: Mtra. Patricia Saucedo Velazquez

- Educación Especial.
- Barreras para el aprendizaje y la participación.
- Reacciones de los padres ante el hijo con discapacidad.
- Problemas de aprendizaje.
- Discapacidad Intelectual.
- Educación Especial y Estimulación Temprana.
- Áreas de atención en Educación Especial.
- Autismo.
- TDAH.
- Estrategias de intervención temprana aplicadas a la Educación Especial.

Duración: 40 horas.

