

Diplomado de **ESPECIALIZACIÓN EN CREATIVIDAD**



DESCRIPCIÓN DEL CURSO

La creatividad es la capacidad que tiene todo ser humano para producir algo original, que amplía o transforma el conocimiento, un producto o servicio, generando, implícita o explícitamente, un beneficio individual o colectivo. La neurociencia ha ido transformando los grandes misterios que se tenía sobre la comprensión del hombre y lo ha convertido en problemas que, poco a poco, los está resolviendo. Uno de esos problemas es descubrir cómo el cerebro rompe, mezcla y flexiona la realidad para recrearla y aprovechar al máximo sus recursos mediante ideas innovadoras.

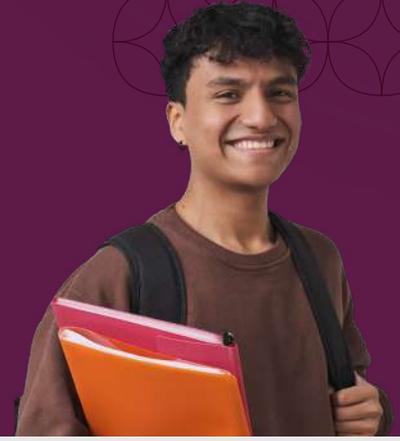
Busca analizar y reflexionar los principales hallazgos que se han producido en las investigaciones neurocientíficas durante las últimas décadas sobre la capacidad creativa humana. Esto se logrará en la revisión de las principales regiones cerebrales involucradas en tales procesos



Educación en
línea con docente
y horario definido.



Diplomado de **ESPECIALIZACIÓN** **EN CREATIVIDAD**



Duración:

4 meses

Horario:

Virtual

Requisitos de ingreso:

- Títulos Universitarios
- Copia de la cédula
- Formulario de Matrícula
- Contar con un dispositivo digital
- Conexión a Internet

Unidades

Módulos

UNIDAD 0: Presentación del diplomado de especialización

MÓDULO 0: Presentación, bienvenida y experimentación de plataforma.

UNIDAD 1: Arquitectura del cerebro humano

MÓDULO 1: Evolución del conocimiento sobre el cerebro humano
MÓDULO 2: Estructura y funciones del Sistema Nervioso Central
MÓDULO 3: Bases de la arquitectura cerebral

UNIDAD 2: El cerebro humano que descubre, aprende y transforma

MÓDULO 4: Mecanismos de la sensación y la percepción
MÓDULO 5: Cerebro y movimiento
MÓDULO 6: Aprendizaje y memoria

UNIDAD 3: Funciones cerebrales superiores

MÓDULO 7: ¿Somos emocionales o racionales?
MÓDULO 8: El cerebro social
MÓDULO 9: El cerebro y la vida actual

UNIDAD 1: El misterio del cerebro creativo develados

MÓDULO 1: Introducción a la creatividad
MÓDULO 2: Bases neurobiológicas de la creatividad
MÓDULO 3: Fundamentos cognitivos y afectivos de la creatividad

UNIDAD 2: Formación y expresión del cerebro creativo

MÓDULO 4: Neurociencia de los diferentes lenguajes artísticos
MÓDULO 5: Ciudades creativas, personas innovadoras
MÓDULO 6: Desarrollo del futuro creativo y emprendedor



Educación en línea con docente y horario definido.