

CERTIFICACIÓN EN NEUROCIENCIA APLICADA:

EVALUACIÓN DOCENTE Y NEUROAPRENDIZAJE

Explorá las conexiones entre la evaluación y los principios del neuroaprendizaje, en este programa bimensual que llevará

TU DESARROLLO COMO EDUCADOR AL SIGUIENTE NIVEL.

MATRÍCULA ABIERTA



◀ PERFIL DE LA CERTIFICACIÓN

La evaluación va más allá de una nota, la evaluación toma en cuenta el conocimiento previo, el proceso, la puesta en práctica, los actores educativos, su contexto y la oportunidad para mejorar aquellos aspectos que a nivel personal o profesional representan un reto. Por eso, la evaluación debe realizarse con cuidado y profesionalismo, para buscar siempre el crecimiento y la mejora de aquello que es evaluado.

La Certificación se realizará a través de las metodologías de Gamificación y Aula Invertida, aplicando herramientas de aprendizaje basado de juegos y aprendizaje colaborativo. Se desarrollarán diferentes tópicos del curso mediante clases expositivas/participativas de las tesis centrales del tema correspondiente a la sesión programada. Se espera en este curso que el estudiante tenga una alta participación a través de la discusión en clase de los diferentes temas estudiados, esto constituye un elemento primordial para fortalecer el proceso de aprendizaje. Se asignarán misiones a través de la plataforma Classcraft, para reflexionar en los conceptos estudiados.

◀ EL PERFIL DEL GRADUADO SERÁ RECONOCIDO POR:

- Tener la capacidad de reflexionar sobre su práctica evaluativa con la finalidad de mejorarla, implementando cambios sustanciales.
- Conocer los diversos tipos de evaluación.
- Comprender los momentos en que se aplican los tipos de evaluación y sus alcances, para promover una educación disruptiva.
- Concebir la evaluación desde un punto de vista integral y ético.
- Conocer y aplicar en el ejercicio docente, diferentes estrategias que potencien el neuroaprendizaje, para hacer más eficiente y atractiva la enseñanza, promoviendo un aprendizaje a largo plazo.
- Potenciar la conexión con sus estudiantes/participantes.

◀ ¿POR QUÉ ESTUDIAR UNA CERTIFICACIÓN EN NEUROCIENCIA APLICADA: EVALUACIÓN DOCENTE Y NEUROAPRENDIZAJE EN UH?

Esta Certificación no solamente explora la parte de evaluación, sino que también se centra en los principios del neuroaprendizaje con el fin de potenciar los procesos de enseñanza y aprendizaje, el acercamiento del aprendizaje y la importancia de la aplicación de los conocimientos en la vida real de nuestros estudiantes.

Beneficios del programa: Encuentros con temas que impulsan a la acción y a la transformación educativa. Misiones semanales que promueven el crecimiento y prácticas de docencia disruptiva. Una comunidad de profesionales caminando en sinergia hacia un objetivo de crecimiento personal y profesional, repercutiendo en sus entornos laborales y en sus estudiantes y/o participantes.

◀ DURACIÓN

BIMENSUAL
MODALIDAD VIRTUAL

◀ TIEMPOS BISEMANALES SINCRÓNICOS

[4 SESIONES DE 4 HORAS CADA UNA, CADA DOS SEMANAS]

◀ TIEMPOS ASINCRÓNICOS

[3 HORAS SEMANALES DURANTE 8 SEMANAS]

◀ TOTAL DE 40 HORAS

[16 HORAS SINCRÓNICAS Y 24 HORAS ASINCRÓNICAS]

◀ DIRIGIDO A

Al graduarse de la Certificación Docente en Evaluación y Neuroaprendizaje, el profesional está capacitado para desempeñarse: Docencia/capacitaciones: Ejerciendo la docencia disruptiva, proponiendo un aprendizaje significativo. Capacitando enfocado/a en la práctica, con un mayor impacto en el crecimiento personal y profesional de los participantes. Abordando los grupos a través de metodologías activas de enseñanza y aprendizaje. Aplicando los principios de Neuroaprendizaje en sus cursos y/o capacitaciones, logrando mayor conexión con sus participantes

Una especialización enfocada en carreras **UHSTEAM** de interés y buscada por los empleadores.

CERTIFICACIÓN EN NEUROCIENCIA APLICADA: EVALUACIÓN DOCENTE Y NEUROAPRENDIZAJE

CONTENIDOS DEL PROGRAMA



MÓDULO 1: DOCENCIA Y EVALUACIÓN

- Actitud del docente y del estudiante frente a la evaluación
- Importancia de la evaluación para el aprendizaje
- Elementos de la evaluación: ¿qué, por qué y para qué evaluamos?
- Evaluación auténtica

MÓDULO 2: NEUROAPRENDIZAJE I

- ¿Qué es el neuroaprendizaje?
- Tipos de aprendizaje: asociativo, no asociativo, explícito, implícito, memorístico, significativo, cooperativo, colaborativo, receptivo, experiencial, emocional, observacional y por descubrimiento

MÓDULO 3: ENFOQUE FORMATIVO DE LA EVALUACIÓN

- Concepto, objetivos y características del Enfoque Formativo de Evaluación
- La medición, estimación, calificación y acreditación desde el enfoque formativo de la evaluación
- Momentos (temporalización) y tipos de evaluación por su funcionalidad
- La ética en la evaluación

MÓDULO 4: NEUROAPRENDIZAJE II

- Las “3 R” del neuro aprendizaje
- Aprender, desaprender y reaprender
- Aprendizajes integrados y transversales

MÓDULO 5: EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA

- Concepto de evaluación diagnóstica
- Importancia de la evaluación diagnóstica en el aula
- Técnicas de evaluación
- Evaluación diagnóstica del conocimiento y socioafectiva
- Importancia de los conocimientos previos

MÓDULO 6: EVALUACIÓN FORMATIVA

- Concepto de evaluación formativa
- Importancia de la evaluación formativa en el aula
- Elemento de la evaluación: ¿Quiénes evalúan? Agentes evaluativos: autoevaluación, coevaluación y heteroevaluación

MÓDULO 7: EVALUACIÓN SUMATIVA Y RETOS DE LA EVALUACIÓN

- Concepto de evaluación sumativa
- Importancia de la evaluación sumativa en el aula
- Retos de la evaluación

MÓDULO 8: NEUROAPRENDIZAJE III

- Potenciadores del neuroaprendizaje
- Enemigos del aprendizaje
- Mitos educativos

REQUISITOS DE INGRESO

- Actitud de aprendizaje en metodologías activas y docencia disruptiva.
- Cualquier otra documentación solicitada por la Universidad para la admisibilidad.

REQUERIMIENTOS NECESARIOS

- Computadora.
- Acceso a internet.
- Ingreso en la primera sesión sincrónica a la plataforma Classcraft, guiado/a por la docente.

REQUISITOS DE SALIDA

- Aprobación de la Certificación con nota mínima de 80.
- Asistencia de al menos el 80% de la Certificación.
- Estar al día con el pago de las obligaciones financieras con la Universidad.
- Aprobar los requisitos académicos adicionales que la Universidad determine y cancelar los aranceles respectivos.

¿POR QUÉ ESTUDIAR EN UH?

+40

Años de Liderazgo, Prestigio y Calidad Académica.



+ del 60% de nuestras carreras están acreditadas por SINAES ¡y vamos por más!

DOCENTES ESPECIALIZADOS

con vasta experiencia en el área profesional y académica.

LABORATORIOS A LA MEDIDA

y tecnológicamente equipados para desarrollar destrezas a partir de la práctica y la simulación.

SOMOS LA UNIVERSIDAD A LA VANGUARDIA EDUCATIVA

Convertimos lo último de la tecnología educativa en aliado estratégico de nuestras metodologías de enseñanza activa UH para el desarrollo de competencias y la mejor formación profesional.

REALIDAD LABORAL

Planes de estudios actualizados a la realidad laboral.

SERVICIOS ESTUDIANTILES

Te guiará y apoyará tu trayecto por la UH.

+30

CONVENIOS INTERNACIONALES

Que complementarán tu formación académica con una visión global.