

## Maestría en Educación e Innovación Pedagógica

### Educación y Experiencias de Aprendizaje

#### Desarrollo de Iniciativas de Aprendizaje

El curso aporta en el desarrollo de competencias para organizar las iniciativas de aprendizaje en proyectos educativos, así como en la sistematización de buenas prácticas, contribuyendo a la mejora de la calidad educativa y al desarrollo de entornos de aprendizaje centrados en los estudiantes.

#### Diseño de Experiencias de Aprendizaje

El curso aporta en la necesidad de transformar los enfoques tradicionales de enseñanza en propuestas dinámicas, inclusivas y centradas en el estudiante.

#### Enfoques Actuales de la Educación

El curso aporta en la planificación y diseño de unidades didácticas innovadoras que integren la tecnología y metodología activa.

#### Estrategias para el Desarrollo de Competencias

El curso aporta bases teóricas para la comprensión del enfoque para que el docente diseñe e implemente proyectos innovadores basados en competencias

#### Ética y Formación de Valores

El curso aporta en el diseño de actividades que promuevan la conducta ética y el fortalecimiento de los valores que contribuya a la buena convivencia escolar.

#### Evaluación para el Aprendizaje

El curso aporta herramientas prácticas y actualizadas para la mejora de la evaluación en el aula necesario para garantizar el aprendizaje de los estudiantes.

#### Métodos Innovadores para el Aprendizaje

El curso aporta a la planificación y elaboración de actividades significativas de aprendizaje a partir de una metodología activa de trabajo y con una selección adecuada de estrategias.

#### Técnicas para el Aprendizaje Significativo

El curso aporta herramientas para que los docentes diseñen experiencias de aprendizaje centradas en el estudiante promoviendo aprendizajes significativos.

## **Innovación Pedagógica**

### **Desarrollo Profesional del Docente**

El curso aporta en la planificación de planes de desarrollo docente para liderar experiencias pedagógicas que generen aprendizajes significativos.

### **Diversidad y Educación Inclusiva**

El curso aporta en desarrollar un paradigma que no solo responde a la heterogeneidad de los estudiantes, sino que también promueve la equidad, la justicia social y el respeto por los derechos humanos. Este enfoque no se limita a integrar a estudiantes con necesidades educativas específicas, sino que abarca una transformación profunda de las prácticas, estructuras y culturas escolares para garantizar la participación plena de todos los individuos en el proceso educativo.

### **Educación a Distancia y OnLine**

El curso aporta herramientas y conocimientos necesarios para diseñar y gestionar entornos de aprendizaje virtuales efectivos, optimizando el proceso de enseñanza-aprendizaje.

### **Educación Centrada en el Estudiante**

El curso aporta un enfoque de aprendizaje concreto y el uso de herramientas para transformar las aulas en espacios de aprendizaje activo y significativo.

### **Innovación en el Diseño Curricular**

El curso aporta conceptos, ideas y herramientas para el diseño e implementación de proyectos innovadores potenciando el perfil del docente.

### **Neurociencia Para el Aprendizaje**

Al final del curso, el participante reconoce y planifica la sesión de clase para maximizar el proceso de aprendizaje, analizando el perfil del estudiante para elaborar estrategias apropiadas y adecuadas, cuyo propósito es implementar competencias específicas en el estudiante, referente a la neurociencia y sus repercusiones en el ámbito de la educación.

### **Pedagogía en el Entorno Actual**

El curso aporta en la investigación, sistematización y evaluación de experiencia de aprendizajes que consideren prácticas y condiciones pedagógicas efectivas para la generación de aprendizajes significativos en un entorno educativo mediados por la tecnología.

### **Tecnologías Digitales y Aprendizaje**

El curso aporta herramientas conceptuales, prácticas y éticas que habilitan a los estudiantes para enfrentar los retos de la educación en un mundo cada vez más digitalizado, potenciando tanto su crecimiento profesional como el de las comunidades educativas en las que participan.

## Liderazgo e Innovación

### Habilidades Socioemocionales

El curso aporta en la generación de estrategias y herramientas para el fortalecimiento de las competencias de inteligencia social y emocional en los entornos de aprendizaje, partiendo por la experiencia de autoconocimiento de los participantes.

### Innovación y Design Thinking

El curso aporta en preparar a los participantes para enfrentar los desafíos del siglo XXI mediante la adopción de metodologías innovadoras como el Design Thinking, que les permitirá transformar sus prácticas pedagógicas, mejorar el aprendizaje y generar soluciones creativas a los problemas educativos actuales.

### Lego Serious Play

El curso aporta habilidades y competencias que permitan innovar y mejorar el desempeño de las personas en las empresas y organizaciones; fortaleciendo la relación de trabajo, confianza y colaboración.

### Liderazgo Educativo

El curso aporta en el diseño de acciones para la gestión eficiente de instituciones educativas con énfasis en el liderazgo pedagógico y la participación activa de los diferentes actores de la comunidad educativa, en pro de la excelencia académica y la generación de ambientes seguros de aprendizaje.

## Investigación Educativa

### Redacción Científica

Este curso aporta en consolidar herramientas necesarias para desarrollar textos científicos sólidos, con un enfoque en la investigación educativa, y fomentar su participación activa en el debate académico global.

### Metodología de Investigación I

El curso aporta en la formación de investigadores, ya que les permite comprender los fundamentos epistemológicos de la ciencia, identificar los enfoques metodológicos adecuados, y desarrollar habilidades para formular preguntas de investigación relevantes y estructuradas.

### Metodología de Investigación II

El curso aporta en preparar y enfrentar los desafíos que implica llevar a cabo investigaciones científicas en contextos diversos. La capacidad de diseñar instrumentos de recolección, seleccionar métodos adecuados (cuantitativos, cualitativos o mixtos) y procesar datos de manera eficaz es clave para garantizar la validez y confiabilidad de los resultados.

### Metodología de Investigación III

El curso aporta en el proceso investigativo, garantizando que desarrollen competencias avanzadas para la interpretación, análisis, redacción y presentación de resultados de investigación. Este curso responde a los principios de rigor académico, ética investigativa y comunicación efectiva, pilares esenciales para contribuir al desarrollo del conocimiento en cualquier área disciplinar.