



Oficina de Excelencia Docente



Portafolio de Capacitación para Profesores 2024-2

Consideraciones iniciales







Antes de inscribirse, verifique las condiciones de cada curso. **Tome la decisión** que mejor se ajuste a sus particularidades.



Los cursos **NO tienen costo**, pero por formar parte de Educación Continua, el sistema genera un recibo de pago (valor \$00)



Cualquiera de los cursos es viable para la evidencia de la actividad complementaria de **Desarrollo Profesoral**



Al inscribirse, usted adquiere el rol de ESTUDIANTE, por lo tanto, tendrá habilitada la cuenta **MANGO**, que será la única para poder desarrollar el curso.



La inscripción a los cursos no se puede cancelar. Si se inscribe y no lo realiza, la calificación será de cero.



Todos los cursos inician el **26 de agosto**, día en el cual recibirán instrucciones de acceso al aula virtual.



Todos los cursos son **virtuales,** la mayoría con encuentros sincrónicos



No se inscriba a cursos que realmente no esté seguro o segura de poderlos desarrollar.



Plan de Capacitación para profesores UAN

Objetivo

Fortalecer y desarrollar competencias disciplinares, investigativas, pedagógicas, didácticas y de desarrollo humano de los profesores, con el fin de impactar positivamente en los entornos académicos, específicamente en docencia, investigación, extensión y proyección social.



Estructura del Plan de Capacitación profesoral 2022-2026

Eje 1

UAN

Pedagogía y Didáctica

Eje 6

ucación Indus

e Intercultural

Desarrollo

lumano y socia

Dimensiones

- Educación inclusiva
 - 2. Interculturalidad
 - 3. Accesibilidad
- 4. Género y diversidad sexual
 - 5. Bienestar

Dimensiones

- Competencias de desarrollo personal
 - 2. Contextos de clase
 - Ofimática
 - 4. Vida diaria
 - 5. Comunicación

Dimensiones

- Investigación significativa
- Investigación formativa



- Inducción de profesores
- Política institucional
- Recursos institucionales

Dimensiones

- Lineamientos y modelos pedagógicos
- Didáctica
- Competencias y resultados de aprendizaje
- Evaluación
- Educación a distancia y virtual

Dimensiones

- Innovación
- Emprendimiento
- Internacionalización en el aula

Oferta de cursos de capacitación profesoral 2024-2



Curso de inducción: Taller en herramientas para el ejercicio profesoral en la UAN Para profesores nuevos

Seminario de Sistema Interno de Aseguramiento de la Calidad -SIAC

Para coordinadores de acreditación o Registro Calificado.

Taller en competencias, resultados de aprendizaje v evaluación de aprendizajes Para profesores UAN, Coordinadores

académicos

Taller en Aula Invertida

Para profesores UAN, docentes colegios UAN

Curso Introducción a los ODS y marco de acción educativa

Para profesores UAN, docentes colegios **UAN**

Taller: Metodología del curso de Solución de Problemas Matemáticos

Para profesores UAN, especialmente que tengan asignaturas de matemáticas o afines

Taller la Inteligencia Artificial en el contexto educativo (Nivel 2)

Para profesores UAN, docentes colegios UAN



Curso en Excel avanzado para profesores

Para profesores UAN, docentes colegios UAN, Administrativos que aprueben cuestionario de prerrequisitos



Curso herramientas creativas para el diseño de presentaciones para el aula con google slides

Para profesores UAN, docentes colegios UAN



Diplomado en gestión y evaluación de la información científica y fundamentos de la IA en bibliotecas Para profesores UAN.

Curso: Ética e integridad científica en el uso de datos y herramientas de IAG para investigación e innovación

Para profesores UAN, docentes colegios UAN

Diplomado en competencias de Desarrollo Personal aplicados al aula

Para profesores UAN, docentes colegios UAN



Diplomado en atención a la población indígena en los entornos educativos

Para profesores UAN, especialmente profesores de las sedes Bogotá, Popayán y Riohacha



Curso nuevo



Tiene prerrequisito



Unidad 1: Inducción institucional y políticas UAN

Unidad 2: Estatuto profesoral y promoción en el escalafón

Unidad 3. Lineamientos curriculares,

Unidad 4. Reglamento estudiantil



Objetivo:

Capacitar a los profesores nuevos de la UAN en la comprensión integral de la institución, de tal forma que se adapte fácilmente a las dinámicas institucionales, teniendo en cuenta los referentes normativos, pedagógicos y didácticos que se enmarcan en el PEI.

- 50 horas
- 4 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral
- Solo para profesores de la universidad, preferiblemente nuevos





Objetivo:

Generar impacto en la comunidad UAN hacia el fortalecimiento de los procesos en el marco del Sistema de Aseguramiento de la calidad.

Metodología:

- 70 horas
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral
- Para profesores UAN (especialmente coordinadores de acreditación o RC) y directores de sede

Contenido:

- SIAC-UAN Sistema Interno de Aseguramiento de la Calidad
- Registros Calificados
- Acreditación
- Planes de Mejora







Módulo 1. Fundamentos conceptuales de la evaluación

Módulo 2. Evaluación por competencias y resultados de aprendizaje

Módulo 3. Reflexiones didácticas y evaluación



Objetivo:

Fortalecer el ejercicio docente a través de los postulados asociados con la evaluación por competencias y resultados de aprendizaje, para adecuar las prácticas pedagógicas en la UAN, según las exigencias del actual contexto.

- 35 horas
- Virtual
- 3 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





Módulo 1: Fundamentos de la metodología de Aula Invertida

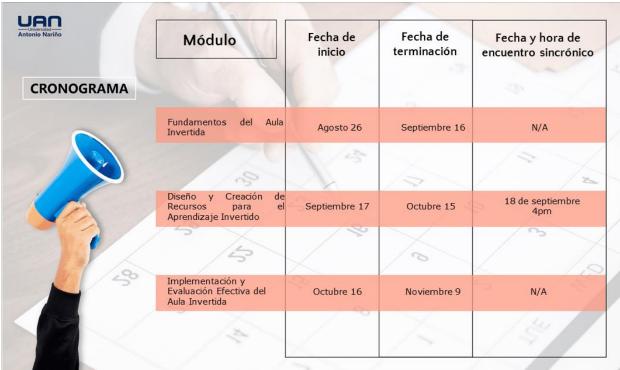
Módulo 2: Diseño y Creación de Recursos para el Aprendizaje Invertido

Módulo 3: Implementación y Evaluación Efectiva del Aula Invertida

Objetivo:

Comprender, diseñar y aplicar el modelo de aula invertida mediante la promoción de un aprendizaje significativo, participativo y adaptado a las necesidades de los estudiantes en el contexto actual educativo.

- 40 horas
- Virtual
- 1 encuentro sincrónico
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





Unidad 1. ODS -Dimensión Social.

Unidad 2. ODS- Dimensión Económica y Política

Unidad 3. ODS- Dimensión Ambiental y Climática

Unidad 4. ODS- Dimensión Industrial, Tecnológica y Educativa.



Objetivo:

Comprender, aplicar y promover los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en diferentes contextos, integrando los principios del desarrollo sostenible en sus prácticas personales, profesionales y en las acciones pedagógicas.

- 60 horas
- Virtual
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





Módulo 1 - Teorías de la solución de problemas (problemas retadores)

- Definición de solución de problemas.
- Identificar la heurística del método de solución de problemas de George Polya.
- Solucionar problemas empleando la heurística.

Módulo 2 - Diseño de problemas.

- Solución y análisis de problemas con base en sus componentes.
- Creación de problemas a partir de la modificación de problemas dados y analizados.

Inscripción: https://service.uan.edu.co/fresa/#continuada/?id=32

Objetivo:

Desarrollar habilidades de pensamiento crítico, razonamiento lógico y creatividad, por medio de la aplicación de teorías y técnicas de solución y creación de problemas en diversas áreas del conocimiento que contribuyan en la formación profesoral.

- 50 horas
- Virtual
- 2 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral
- Curso para profesores interesados en contribuir al desarrollo del pensamiento matemático en los estudiantes.





Objetivo:

Utilizar las herramientas de IA generativa mediante prompts efectivos para la optimización de tareas, y el aumento de la productividad y la eficiencia en procesos de innovación educativa.

Metodología:

- 44 horas
- Virtual
- 3 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral

Contenido:

Módulo 1: IAG (Generalidades, conceptos, tendencias y aplicaciones)

Módulo 2: Bots en la Educación (Formulación efectiva de un Prompt)

Módulo 3: Desarrollo e innovación educativa con IAG







- Módulo 1. Propuesta de Matriz dinámica
- Modulo 2. Matriz inicial (estructura Básica)
- Modulo 3. Matriz estructural (configuración, macros, formulas y dashboard)
- Modulo 4. Matriz
 Dinámica Funcional



Objetivo:

Asesorar a los profesores en la implementación de una aplicación en Dashboard donde se utilicen métricas comunes y personalizadas, fórmulas, funciones y macros, teniendo en cuenta las características de utilidad, visualización, comprensión y accesibilidad.

- 40 horas
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral
- Prueba de prerrequisito
 ANTES de inscribirse:
 https://forms.gle/ZpHs
 <u>VLn7V1tmdErh8</u> (una vez aplicada la prueba, debe esperar los resultados)





- Módulo 1: Elementos visuales en una presentación
- Módulo 2: Aspectos técnicos de una presentación
- Módulo 3: Recursos para diseñar presentaciones
- Módulo 4: Complementos y herramientas en Google Slides



Objetivo:

Presentar a los profesores de la UAN herramientas gráficas tales como fotografías, tipografías, vectores e infografías para la construcción de presentaciones en el aula con google slides.

- 50 horas
- Virtual
- 1 encuentro virtual
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





- MÓDULO 1: Fundamentos para el acceso a información de calidad y el uso de herramientas basadas en Inteligencia Artificial.
- MÓDULO 2: Referenciación bibliográfica e identificación de similitud
- MÓDULO 3: Métricas y publicación en la gestión de la información científica.

Objetivo:

Fortalecer y afianzar las competencias referidas a la conceptualización de la información científica, estrategias de búsqueda, recuperación y evaluación crítica en el uso de la información de acuerdo con parámetros éticos y legales a través de actividades de formación articuladas con el currículo académico.

- 40 horas
- Virtual
- 3 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





Módulo 1 Introducción a la política e integridad científica IA

Módulo 2: Manejo de Datos en la Inteligencia Artificial

Módulo 3: Ciberseguridad

Módulo 4: Dilemas Éticos y Bioéticos en el uso de la IA en escenarios académicos.



Objetivo:

Desarrollar un marco que analice las interacciones entre políticas institucionales y principios éticos en la inteligencia artificial en universidades, para fomentar decisiones informadas y responsables en la investigación.

- 40 horas
- Virtual
- 4 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





- Unidad 1: Docente como formador de Desarrollo Personal
- Unidad 2: Competencias de Desarrollo Personal
- Unidad 3: Metodologías de intervención individual y grupal



Objetivo:

Fortalecer la capacidad de los profesores para diseñar, desarrollar y evaluar proyectos para potenciar las competencias de desarrollo personal, en el marco de la atención estudiantil, a través de estrategias educativas basadas en el constructivismo.

- 80 horas
- Virtual
- 3 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral





Unidad 1: Competencias Interculturales

Fundamentales

Unidad 2: Competencias

Interculturales de

Facilitación

Unidad 3: Competencias Interculturales de Diseño

Curricular

Unidad 4: Reflexión Final



Objetivo:

Fomentar el respeto a la diversidad cultural en docentes UAN mediante actividades y prácticas de enseñanza que promuevan la inclusión de competencias Interculturales.

- 80 horas
- 3 encuentros sincrónicos
- Homologable para la actividad complementaria de Desarrollo Profesoral
- Para profesores UAN, especialmente profesores de las sedes Bogotá, Popayán y Riohacha



Gracias

www.uan.edu.co









