

NOTEBOOKLM: ASISTENTE INTELIGENTE PARA LA INVESTIGACIÓN Y LA DOCENCIA EN EDUCACIÓN SUPERIOR.

PRESENTACIÓN:

En el contexto de la educación superior, donde la gestión del conocimiento, la innovación pedagógica y el uso estratégico de las tecnologías emergentes son cada vez más relevantes, es fundamental que los docentes se mantengan actualizados y preparados para integrar herramientas disruptivas en su quehacer académico. NotebookLM, la nueva plataforma de inteligencia artificial desarrollada por Google, ofrece una alternativa poderosa para transformar la forma en que los profesores interactúan con sus propios contenidos, permitiéndoles analizar documentos, generar resúmenes automáticos, crear preguntas personalizadas y recibir asistencia contextualizada a partir de sus propias fuentes confiables.

Este curso busca acercar al docente a las posibilidades que brinda NotebookLM como un asistente pedagógico inteligente, capaz de enriquecer los procesos de enseñanza-aprendizaje, fomentar el pensamiento crítico y apoyar la planificación académica con eficiencia y profundidad. A través de una aproximación práctica, los participantes descubrirán cómo esta herramienta puede contribuir a una docencia más flexible, creativa y centrada en el estudiante, en sintonía con los desafíos del siglo XXI y las exigencias de un entorno educativo cada vez más tecnificado.

POBLACIÓN:

Profesores de la Universidad del Cauca.

OBJETIVO GENERAL:

Brindar a los docentes de educación superior las competencias necesarias para integrar de forma efectiva NotebookLM, una herramienta de inteligencia artificial de Google, en sus prácticas pedagógicas. El curso busca potenciar la planificación académica, el análisis de contenidos y la personalización del aprendizaje, promoviendo una enseñanza más innovadora, crítica y adaptada a los retos del entorno educativo actual.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Comprender el funcionamiento de NotebookLM y su fundamento en inteligencia artificial, así como su aplicabilidad en contextos educativos.
- Explorar las funcionalidades clave de la plataforma para organizar, analizar y generar contenido educativo a partir de documentos propios y de terceros.
- Diseñar notebooks pedagógicos que apoyen la planificación y elaboración de materiales didácticos.



**Centro de
Educación Continua,
Abierta y Virtual**

- Aplicar estrategias didácticas innovadoras utilizando NotebookLM como asistente en la preparación de clases, resúmenes temáticos y actividades personalizadas.

CONTENIDO (EJES TEMÁTICOS):

1. Introducción a la IA en la educación superior y presentación de notebookLM
2. Primeros pasos con notebookLM: carga y organización de fuentes
3. Dominando la interacción con tus documentos.
4. Aplicaciones pedagógicas de notebookLM
5. NotebookLM como soporte para la investigación y la creación de contenido
6. Consideraciones críticas, limitaciones y futuro de notebookLM

METODOLOGÍA:

El curso adoptará una metodología teórico-práctica, guiando a los participantes a través de las funcionalidades de NotebookLM utilizando ejemplos relevantes para el contexto universitario y fundamentalmente, animándolos a trabajar con sus propios materiales

INSCRIPCIONES: 29 de julio de 2025

FECHA DE INICIO: 30 de julio de 2025

FECHA DE FINALIZACIÓN: 30 de julio de 2025

DURACIÓN: 2 horas

HORARIO: 4:00 pm a 6:00 pm

LUGAR: Sala de cómputo 323 del Edificio de Ingenierías

VALOR INVERSIÓN: SIN COSTO

CUPOS LIMITADOS

CERTIFICA UNIVERSIDAD DEL CAUCA

Te invitamos a inscribirte en el siguiente enlace:

1. Ingrese a: <https://bit.ly/InscripcionesCECAV>
2. Seleccione el evento en el cual se desea inscribir (**NotebookLM: Asistente inteligente para la investigación y la docencia en educación superior**)

**Acreditada en
ALTA CALIDAD**
*Resolución 6218 de junio de 2019

Carrera 2 Calle 15N - Sector Tulcán
Popayán - Cauca - Colombia
cecav@unicauca.edu.co, mercadeocecav@unicauca.edu.co
www.unicauca.edu.co
Celular – WhatsApp 3226722387





**Centro de
Educación Continua,
Abierta y Virtual**

Más información:

Centro de Educación Continua, Abierta y Virtual

Correo electrónico: mercadeocecav@unicauca.edu.co

WhatsApp: 322 6722387

ORGANIZA: Facultad Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones

**Acreditada en
ALTA CALIDAD**

*Resolución 6218 de junio de 2019

Carrera 2 Calle 15N - Sector Tulcán
Popayán - Cauca - Colombia

cecav@unicauca.edu.co, mercadeocecav@unicauca.edu.co

www.unicauca.edu.co

Celular – WhatsApp 3226722387

