



Facultad
Latinoamericana de
Ciencias Sociales.
Sede Argentina.
Área Educación
Proyecto Educación y
Nuevas Tecnologías



LABORATORIO - Edición 2024

Inteligencia Artificial y Educación

Explorá herramientas, usos e implicancias en el ámbito educativo para desarrollar ideas transformadoras.

Inteligencia Artificial y Educación

Presentación	2
Descripción de la experiencia	3
Organización del recorrido	4
Acreditación	4
Equipo docente y desarrollo de contenidos	5
Destinatarios	5
Informes	5

FLACSO | PENT

Proyecto Educación y Nuevas Tecnologías
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
Sede Argentina.
Área Educación.

Tucumán 1966 (C1050AAN)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
+ 54 11 5238 9300

Presentación

La irrupción de ChatGPT y otras aplicaciones sacudió el mundo en noviembre de 2022. Desde ese momento, volvieron a aflorar preguntas que siempre estuvieron presentes en el campo de la educación con tecnologías digitales más otros interrogantes éticos, políticos y filosóficos alrededor de las tecnologías exponenciales.

Este laboratorio invita a experimentar con herramientas de Inteligencia Artificial para aplicarlas al ámbito educativo, tanto para la planificación, gestión, producción o uso directo con estudiantes.

Proponemos un acercamiento a los conceptos básicos del funcionamiento de los diversos tipos de IA y la profundización en algoritmos generativos como ChatGPT, Dall-E, MidJourney, entre otros.

Exploraremos los principales interrogantes en torno a la IA en la sociedad y el ámbito educativo, dialogaremos con especialistas de diversos campos, y avanzaremos en ideas concretas de aplicación.

En este laboratorio se abordará:

- Funcionamiento básico de la IA
- Funcionamientos específicos de los algoritmos generativos
- Principales interrogantes en torno a la IA y sus implicancias éticas, políticas y filosóficas.
- Uso responsable y crítico de herramientas de IA.
- Herramientas de IA para la planificación y gestión educativa.
- Aplicación de la IA en actividades con estudiantes.
- Creación de recursos digitales para la educación en línea.

FLACSO | PENT

Proyecto Educación y Nuevas Tecnologías
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
Sede Argentina.
Área Educación.

Tucumán 1966 (C1050AAN)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
+ 54 11 5238 9300

Descripción de la experiencia

El laboratorio **IA y Educación** forma parte de una serie de propuestas de formación en línea que ofrece la Usina de Experiencias del Proyecto en Educación y Nuevas Tecnologías (PENT) de FLACSO Argentina a todos aquellos/as interesados/as en la innovación pedagógica.

Proponemos un trayecto único de 4 encuentros semanales sincrónicos con una duración de 2 hs cada uno (acredita 16 hs. reloj) en las que transitarán las actividades con el acompañamiento de docentes del equipo del PENT FLACSO.

Esta experiencia fue diseñada para responder adecuadamente a los contenidos abordados, los propósitos planteados y las características de una propuesta de formación en línea breve que integra simultáneamente aspectos conceptuales y experienciales.

El laboratorio se caracteriza por:

- Potenciar la experiencia mediante la cursada grupal, dando espacios colectivos para el intercambio y la reflexión, la exploración compartida y la producción colectiva. Así el grupo se constituye como un apoyo fundamental en el proceso de aprendizaje individual.
- Contar con el equipo docente que acompaña a través de un grupo de Whatsapp, pautando tiempos y consignas de trabajo, y ofreciendo soporte a lo largo de todas las etapas.
- Proponer la realización y presentación de producciones individuales y colectivas.

Para aprovechar plenamente esta experiencia es necesaria la regularidad y cierta frecuencia en la participación que permitirá seguir con ritmo cada sesión, intercambiar con colegas y recibir devoluciones oportunas de los docentes.

FLACSO | PENT

Proyecto Educación y Nuevas Tecnologías
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
Sede Argentina.
Área Educación.

Tucumán 1966 (C1050AAN)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
+ 54 11 5238 9300

El cronograma previsto es el siguiente:

<p>1º Encuentro sincrónico</p> <p>Estado del arte IA. Interrogantes filosóficos.</p>	<p>2º Encuentro sincrónico</p> <p>Aproximaciones didácticas. IA como asistente. Implicancias de la IA.</p>	<p>3º Encuentro sincrónico</p> <p>Repensar la evaluación. IA como copiloto para la planificación.</p>	<p>Encuentro sincrónico de cierre</p> <p>Ideas y proyectos con IA. IA como artefacto.</p>
<p>Jueves 22 de febrero 18 a 20 h (GMT -3)</p>	<p>Jueves 29 de febrero 18 a 20 h (GMT -3)</p>	<p>Jueves 7 de marzo 18 a 20 h (GMT -3)</p>	<p>Jueves 14 de marzo 18 a 20 h (GMT -3)</p>

Organización del recorrido

El laboratorio se organiza en 4 encuentros de trabajo obligatorios vía Zoom de 2 horas cada uno que propician de forma progresiva una introducción a la temática.

Entre encuentros, se proponen actividades de exploración individual.

Al finalizar cada encuentro, se entrega un cuadernillo con recursos y actividades para apoyar el trabajo individual y seguir profundizando en interrogantes, herramientas o conceptos.

Acreditación

Se dará por aprobado cuando se cumplan las siguientes condiciones:

1. Asistencia completa en los 4 encuentros.
2. Participación en las actividades colectivas.

FLACSO | PENT

Proyecto Educación y Nuevas Tecnologías
Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
Sede Argentina.
Área Educación.

Tucumán 1966 (C1050AAN)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
+ 54 11 5238 9300

3. Elaboración de producción individual.

Los certificados de aprobación se enviarán por correo a cada participante en los días siguientes a la finalización del laboratorio.

Equipo docente y desarrollo de contenidos

- Coordinación: Christian Milillo
- Equipo docente y autoría de contenidos: Fabio Tarasow, Nahuel González y Christian Milillo

Destinatarios

Está destinado a profesionales de la educación, de cualquier ámbito y nivel, interesados en la temática.

Informes

Para obtener mayor información o consultar dudas, escribir a:

usinapent@flacso.org.ar