



INTELIGENCIA ARTIFICIAL

1 AÑO
ON LINE



POS
DOCTO
RADOS



CEVER



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



EL MUNDO DE LAS INTELIGENCIAS MÚLTIPLES



TOTAL
Excelencia





CEVER SIGLO XXI

Trascender en Excelencia sin dejar a Nadie Atrás"

El Centro Educativo de Veracruz Siglo XXI, CEVER SIGLO XXI, forma parte desde su creación del complejo universitario del Corporativo de Inteligencia Educa Dot Com nacido desde 2015 con la creación de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible de ONU y tiene como finalidad la formación y profesionalización especializada, competente e integral.

Si bien es cierto a nivel global estamos en una constante búsqueda de mejorar las condiciones de vida humanas; y con ello la idea de condiciones alcanzables de paz; al realidad es que al educación está viviendo una importante crisis desde al planeación, al implementación y la conceptualización.

CEVER Siglo XXI busca hacerle frente a la problemática educativa ofertando posgrados y posdoctorados innovadores que le apuestan a la integralidad del profesional y se refuerzan con el Modelo de Inteligencia Educa, único en el mundo.

Pertenecemos como firmantes al Pacto Mundial de Naciones Unidas, somos pioneros en el Desarrollo Sostenible e impulsores de la Cruzada Nacional "Educación por La Paz"





POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



El auge del paradigma tecnológico y conectivista ha supuesto una ruptura en diferentes campos del desarrollo humano.

La consolidación de la cibernética y la teoría general de sistemas en el entramado social en sus diferentes órdenes ha supuesto una transformación que, en su sentido genético, estructural y funcional, trasciende los enfoques cartesianos del saber científico conllevando una identificación con el conocimiento en tanto complejidad.

Es a través de los fundamentos teóricos anteriores en los que se inscribe el posdoctorado en tanto el abordaje integral del rol de la Inteligencia Artificial en las actividades humanas, tiene un carácter inter y transdisciplinar que trasciende el uso de código, librerías o aplicativos.

FUNDAMENTACIÓN

**POS
DOCTO
RADOS**  **CEVER**



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



El posdoctorado en Inteligencia Artificial se concibe como una propuesta de comprensión profunda del carácter estructural, funcional, ontológico, epistemológico, axiológico y genético de las implicancias de la conexidad de la Inteligencia Artificial en diferentes actividades, áreas e interacciones culturales y sociales.

Se pretende, por tanto, transitar del concepto de consumidor a prosumidor y/o productor de contextos y conceptos de aplicación integral de la Inteligencia Artificial para su beneficio en actividades de ciencia, tecnología, innovación, cultura y sociedad.

JUSTIFICACIÓN

**POS
DOCTO
RADOS**  **CEVER**

LÍNEAS DE

INVESTIGACIÓN

POS
DOCTO
RADOS



CEVER



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

1

Inteligencia Artificial y Complejidad:
Una Aproximación Inter y Transdisciplinar a través
del Aprendizaje Automático y los Sistemas
Multiagente

2

Epistemología de la Inteligencia Artificial:
Nuevos Paradigmas del Conocimiento
mediante la IA Cognitiva

3

Ontología y Axiología de la Inteligencia Artificial
en la Sociedad Contemporánea:
Perspectivas desde la IA Ética

4

Inteligencia Artificial y Cibernética:
De la Teoría a la Práctica Social mediante
el Procesamiento de Lenguaje Natural (PLN)

5

Prosumo y Producción de Contextos
de Inteligencia Artificial para Innovación
y Cultura: Explorar la Robótica y la
Visión por Computador

NOTAS:

- Las investigaciones del Posdoctorado se circunscribirán a las líneas de investigación antes declaradas.
- Los trabajos de investigación de los participantes en el Posdoctorado serán en su área del conocimiento en relación con las líneas antes declaradas.

TOTAL
Excelencia



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN A DETALLE

1. INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y COMPLEJIDAD: UNA APROXIMACIÓN INTER Y TRANSDISCIPLINAR A TRAVÉS DEL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO Y LOS SISTEMAS MULTIAGENTE

Esta línea se centra en cómo el aprendizaje automático y los sistemas multiagente pueden aplicarse a problemas complejos en sistemas sociales, biológicos y tecnológicos. Se investigará la integración de estos enfoques para modelar y gestionar la complejidad inherente a las interacciones en sistemas dinámicos, promoviendo una comprensión holística del impacto de la IA.

2. EPISTEMOLOGÍA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: NUEVOS PARADIGMAS DEL CONOCIMIENTO MEDIANTE LA IA COGNITIVA

Se explorará cómo la IA cognitiva está transformando la epistemología, particularmente en la generación, validación y aplicación del conocimiento. Esta línea investigará cómo los sistemas de IA que emulan el pensamiento humano pueden influir en la evolución de diversas disciplinas científicas, permitiendo nuevas metodologías y enfoques investigativos.

3. ONTOLOGÍA Y AXIOLOGÍA DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA SOCIEDAD CONTEMPORÁNEA: PERSPECTIVAS DESDE LA IA ÉTICA

Esta línea se dedicará a examinar las implicaciones ontológicas y axiológicas de la IA, enfocándose en la IA ética. Se explorarán los desafíos éticos en el diseño y despliegue de sistemas de IA en contextos sociales y culturales, desarrollando marcos éticos que guíen la creación y aplicación de tecnologías IA en la sociedad.

4. INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIBERNÉTICA: DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA SOCIAL MEDIANTE EL PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL (PLN)

Aquí se investigará cómo los principios cibernéticos y la teoría general de sistemas pueden ser aplicados mediante tecnologías de procesamiento de lenguaje natural. Se estudiará cómo el PLN puede facilitar la interacción entre humanos y máquinas en entornos sociales complejos, impulsando la integración de la IA en la vida cotidiana y en la comunicación humana.

5. PROSUMO Y PRODUCCIÓN DE CONTEXTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA INNOVACIÓN Y CULTURA: EXPLORAR LA ROBÓTICA Y LA VISIÓN POR COMPUTADOR

Esta línea investigará cómo la robótica y la visión por computador pueden ser utilizadas por prosumidores para crear y aplicar la IA en contextos de innovación y cultura. Se explorarán nuevas formas de participación en el desarrollo de estas tecnologías, promoviendo la cocreación de herramientas que reflejen los valores y necesidades de diferentes comunidades.



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

- El candidato(a) al programa de **posdoctorado** en Inteligencia Artificial debe ser graduado(a) de un programa doctoral en cualquiera de las áreas de conocimiento y con experiencia doctoral mínimo dos años.
- Dominio (B2) en una segunda lengua, conocimientos y experiencia reconocida en investigación y continuidad en la generación de cursos de posgrado preferentemente doctorado.
- Continuidad en la línea de investigación doctoral, con reconocidos aportes de publicaciones (artículos en medios indexados) y publicaciones de libros.



PERFIL DEL

POSTULANTE

POS
DOCTO
RADOS
CEVER

OBJETIVOS



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar un enfoque integral y avanzado para el estudio y aplicación de la Inteligencia Artificial (IA) que trascienda las limitaciones técnicas y promueva una comprensión profunda de sus implicaciones estructurales, funcionales, ontológicas, epistemológicas, axiológicas y genéticas en las diversas áreas del conocimiento humano. Este enfoque se orientará hacia la generación de conocimientos inter y transdisciplinarios que respondan a los desafíos complejos de la sociedad contemporánea.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

1. Fomentar la integración de la Inteligencia Artificial con disciplinas diversas como las ciencias sociales, las humanidades, la filosofía, las ciencias naturales y la ingeniería, para abordar problemas complejos desde una perspectiva inter y transdisciplinaria.
2. Investigar nuevos paradigmas epistemológicos y ontológicos que emerjan del uso de la IA, particularmente en cómo estas tecnologías transforman la generación, validación y aplicación del conocimiento en diversas disciplinas científicas y contextos culturales.
3. Desarrollar marcos éticos y axiológicos que guíen el diseño, desarrollo y despliegue de sistemas de IA, garantizando que estos respeten y promuevan valores éticos en contextos sociales y culturales, con un enfoque en la IA ética en el contexto del transhumanismo y la cibernética social.

OBJETIVOS



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

4. Promover una investigación aplicada que utilice aprendizaje automático, sistemas multiagente y procesamiento de lenguaje natural para modelar y gestionar la complejidad en sistemas dinámicos sociales, biológicos y tecnológicos, contribuyendo a una comprensión holística de la IA en la vida cotidiana.
5. Fomentar la participación de prosumidores en el desarrollo de tecnologías de IA, especialmente en áreas como la robótica y la visión por computador, para impulsar la innovación y la cocreación de herramientas que reflejen las necesidades y valores de diferentes comunidades.
6. Promover el impacto positivo de la IA en la cultura y la sociedad, abordando cómo estas tecnologías pueden ser utilizadas para mejorar la vida humana y facilitar la comunicación y la interacción en contextos sociales diversos.
7. Fortalecer las capacidades críticas y creativas de los investigadores, preparando a los participantes del programa para liderar la evolución de la IA de manera que responda a los desafíos éticos, sociales y tecnológicos del presente y el futuro.



REQUISITOS



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



Poseer título de doctor, en disciplinas afines como Ingeniería, Ciencias Computacionales, Matemáticas, Física, Filosofía, Ciencias Sociales, Humanidades, o Artes



Deseable: Formación adicional o experiencia en áreas como Cibernética, Teoría General de Sistemas, Aprendizaje Automático, Sistemas Multiagente, o Procesamiento de Lenguaje Natural.



Curriculum Vitae



Experiencia en Investigación



Presentar un escrito en el formato establecido por la institución que identifique el trabajo de investigación posdoctoral y la línea de investigación que se circunscribe.



Documento de identidad escaneado en formato pdf. (Pasaporte, cédula)



Fotografía ovalada tamaño título en blanco y negro.



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



DURACIÓN

2 SEMESTRES*

CON POSIBILIDAD DE EXTENDER 1 SEMESTRE MÁS



CERTIFICACIÓN



REQUISITOS:

ASISTIR POR LO MENOS AL 80% DE SEMINARIOS PROPUESTOS

SOMETER A PUBLICACIÓN UN ARTÍCULO RESULTADO DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN POSDOCTORAL EN REVISTA INDEXADA.

PRESENTAR PONENCIA VIRTUAL O PRESENCIAL EN LA CUMBRE, CONGRESO DÉCADA DE ACCIÓN O FOROS MUNDIALES.

NOTA: CEVER SIGLO XXI DESEA REALIZAR POR CADA COHORTE DEL POSDOCTORADO UN LIBRO COMO RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DONDE CADA POSTULANTE PODRÁ TENER LA OPCIÓN DE PUBLICAR UN CAPÍTULO DE LIBRO..

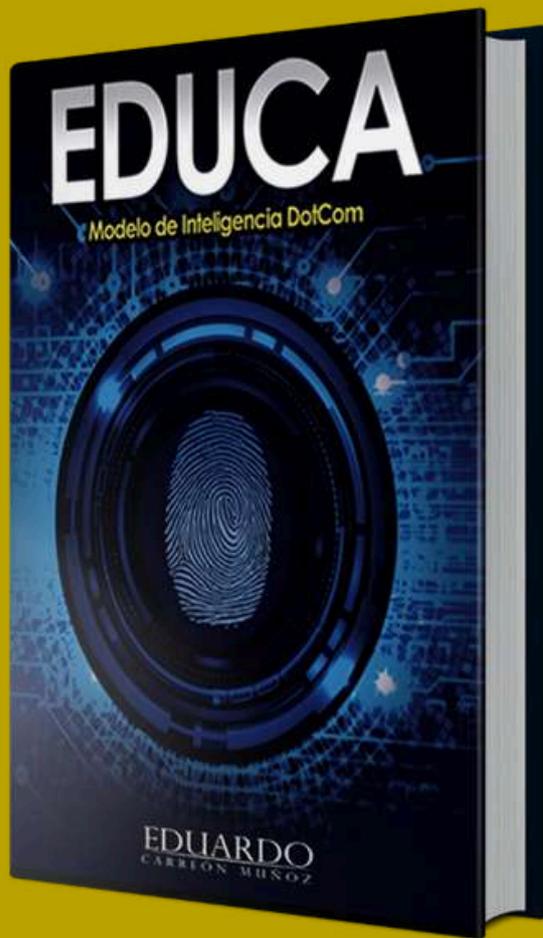
MODELO MIXTO

HÍBRIDO
PLATAFORMA 24/7
1 SESIÓN MENSUAL DE 4 HORAS



MODALIDAD





Nuestro Modelo de Inteligencia EDUCA Dot Com, es un modelo educativo, naturalmente disruptivo, creado para los tiempos que estamos viviendo; con enfoque humanista, global y sostenible; que permite formar liderazgos de ida y vuelta.

Es único en el mundo y ha recibido no sólo el reconocimiento por universidades de varios países, sino que ya egresó a su 1a generación de magisters y doctores en CEVER Siglo XXI, y hoy bajo E-UNIVERSITY: Smart Future, se consolida con oferta educativa en Latinoamérica, Asia y Europa.

No evaluamos el conocimiento, generamos competencias y habilidades para que el conocimiento construya mejores sociedades.

En caso de estudiar algún grado con nosotros, acude a una sesión presencial y/o a distancia de tan sólo 4 horas, una vez al mes, y consulta tu aula virtual en una plataforma 24/7, con alumnos y docentes de varias partes del mundo.

MODELO EDUCA



POSDOCTORADO *en* INTELIGENCIA ARTIFICIAL





INFORMACIÓN

DESCRIPCIÓN GENERAL:

El posdoctorado en Inteligencia Artificial busca candidatos con formación académica y profesional en áreas relacionadas con la ciencia, tecnología, ingeniería, matemáticas, humanidades, ciencias sociales, o artes. Los postulantes deben demostrar una capacidad para abordar problemas complejos desde una perspectiva inter y transdisciplinar, integrando conocimientos de diferentes campos para la comprensión y aplicación de la Inteligencia Artificial en contextos sociales, culturales, y tecnológicos.

REQUISITOS ESPECÍFICOS:

FORMACIÓN ACADÉMICA:

- Doctorado en disciplinas afines como Ingeniería, Ciencias Computacionales, Matemáticas, Física, Filosofía, Ciencias Sociales, Humanidades, o Artes.
- Deseable: Formación adicional o experiencia en áreas como Cibernética, Teoría General de Sistemas, Aprendizaje Automático, Sistemas Multiagente, o Procesamiento de Lenguaje Natural.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- Experiencia en investigación interdisciplinaria o transdisciplinaria, con publicaciones relevantes en las áreas mencionadas.
- Deseable: Experiencia demostrada en proyectos que involucren la aplicación de Inteligencia Artificial, preferiblemente en contextos que integren aspectos sociales, culturales, y éticos.



INFORMACIÓN

HABILIDADES Y COMPETENCIAS:

- Capacidad para trabajar en equipos multidisciplinares, con un enfoque colaborativo y creativo.
- Habilidad para integrar conocimientos de diversas disciplinas para la creación de soluciones innovadoras y éticas en IA.
- Fuertes habilidades analíticas, con interés en gestionar y modelar la complejidad en sistemas dinámicos.
- Deseable: Competencia en el uso de herramientas y metodologías de Inteligencia Artificial, incluyendo, pero no limitándose a, algoritmos de Aprendizaje Automático, Sistemas Multiagente, IA Cognitiva, y Robótica.

INTERESES DE INVESTIGACIÓN:

- Interés en explorar las intersecciones entre Inteligencia Artificial y complejidad, epistemología, ontología, axiología, y cibernética.
- Deseo de contribuir al avance del conocimiento en IA desde una perspectiva que trascienda las aplicaciones técnicas, hacia una comprensión integral de sus implicaciones sociales, culturales y éticas.
- Motivación para desarrollar y aplicar tecnologías IA en contextos que promuevan la innovación, la cultura y el bienestar social.

COMPROMISO ÉTICO Y SOCIAL:

- Compromiso con la ética en el diseño y despliegue de tecnologías IA.
- Sensibilidad hacia los impactos sociales y culturales de la IA, con una disposición para participar en la cocreación de herramientas tecnológicas que reflejen los valores y necesidades de diversas comunidades.

1,100 HORAS
COBERTURA
ACADÉMICA



TOTAL
Excelencia



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

CERTIFICACIÓN



AL CONCLUIR SUS ESTUDIOS OBTENDRÁ:



DIPLOMA DE CERTIFICACIÓN POSDOCTORAL



CERTIFICADO DE CALIFICACIONES



ACTA DE APROBACIÓN DE SU INVESTIGACIÓN POSDOCTORAL



ADHESIÓN OFICIAL AL CLAUSTRO DOCTORAL POR LA PAZ



MEDALLA HONORÍFICA POSDOCTORAL



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

TOTAL
Excelencia



POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL



CEVER.EDU.MX





POSDOCTORADO
en INTELIGENCIA
ARTIFICIAL

INSCRIPCIÓN ÚNICA

\$ **710,000** COP
175 DÓLARES

PAGO TOTAL

\$ **11,000,000** COP
2,800 DÓLARES

PAGO SEMESTRAL

\$ **5,500,000** COP
1,400 DÓLARES

PAGO MENSUAL

\$ **920,000** COP
235 DÓLARES

INVERSIÓN

CON BECA DEL 30%
APLICADA

POSTÚLATE



FORMAR PARTE DE NUESTRO MUNDO INTELIGENTE
TE DA LA OPORTUNIDAD DE POSTULARTE EN LAS CEREMONIAS DEL



Y PERTENECER A LA EXPOSICIÓN
ACADÉMICA DE LA PLATAFORMA
CURRICULAR MÁS IMPORTANTE
DE AMÉRICA

TOTAL
Excelencia

EL MUNDO DE LAS INTELIGENCIAS MÚLTIPLES





APOYAMOS
EL PACTO MUNDIAL
CORPORATIVO DE INTELIGENCIA
EDUCA DOT COM





Centro Educativo de Veracruz
CEVER SIGLO XXI