

Diplomado

Executive Advanced Certificate CIO Program



MasterCIOS

[iesde.mx](https://www.iesde.mx)

El CIO lidera la transformación digital y asegura el uso de la tecnología para cumplir los objetivos del negocio.



Duración:
8 meses



Live



Líderes Digitales en áreas de tecnología de cualquier tipo de organización productiva.



Objetivo




Enriquecer a los participantes con experiencias, técnicas y conocimientos de vanguardia, esenciales para mejorar su nivel competitivo, que les permita desempeñar adecuadamente un nuevo rol estratégico y liderar la transformación digital de sus organizaciones que a su vez se convierta en una herramienta valiosa para ayudar a las organizaciones a diseñar y cumplir sus metas estratégicas.



MasterCIOS



Razones para tomar este programa

-  El modelo de este diplomado contempla un **seguimiento personalizado de cada participante.**
-  A diferencia de los esquemas autocontenidos, el modelo centrado en experiencias significativas que utiliza este diplomado, **motiva a los participantes hasta su conclusión exitosa.**
-  El equipo docente, integrado por profesores y facilitadores, contribuye a que los participantes **enfoquen sus intereses y puedan resolver problemas particulares que pudieran estar enfrentando.**



Contenido temático

1

Liderazgo

Módulo 1: Autoevaluación y el Nuevo Rol del CIO

Módulo 2: Habilidades interpersonales y Activo Humano

2

Lenguaje de Negocio

Módulo 3: Lenguaje financiero

Módulo 4: Generación de valor

3

Tecnologías de Vanguardia

Módulo 5: Artificial Intelligence

Módulo 6: Big Data

Módulo 7: Block Chain



Contenido temático

4

Técnicas de Vanguardia

Módulo 8: Digital Transformation

Módulo 9: Agile Methodology

Módulo 10: Networks, Cloud Computing and Hyperconverged Infrastructure

Módulo 11: Governance, Risk and Compliance

Módulo 12: Cybersecurity



Perfil del egresado

Convertirse en un CIO o CTO exige también el desarrollo de nuevas habilidades, por ello los egresados de este diplomado:

- Contarán con habilidades y experiencias en innovación, procesos de cambio y estrategias de negocio.
- Tendrán la posibilidad de migrar a nuevas posiciones estratégicas como: CTOs, CDOs, DTOs, UXOs, etc.
- Serán capaces de interactuar con los niveles más altos de sus organizaciones tales como el CEO, CMO, CFO, COO, etc.
- Estarán habilitados para vincular la tecnología al logro de los resultados de sus organizaciones.



Instructores

○ Víctor Moctezuma Aguirre

Víctor es fundador de iLab, consultora de innovación tecnológica. Cuenta con experiencia en empresas como Coca-Cola, Kraft y PepsiCo en planeación estratégica y RH en Latinoamérica. Es administrador con maestría en Negocios Internacionales, formación en el MIT, y ha sido reconocido por Singularity University, Ashoka y con el Premio Nacional del Emprendedor.

○ Carlos Alfonso González

Socio fundador de FluidMind Consulting, Carlos cuenta con más de 20 años de experiencia en firmas como Korn Ferry y Spencer Stuart, liderando prácticas de tecnología en Latinoamérica y México. Ha trabajado con empresas globales, es coach de altos directivos y ha colocado ejecutivos en puestos de alta dirección. Inició su carrera en compañías como HP, Sun Microsystems y AT&T, y es egresado de la Universidad de Houston.



Instructores

○ **Juan Alberto González Esparza**

Cofundador de Irradiate More, coach de alto rendimiento y líder en innovación con más de 25 años de experiencia. Cuenta con una destacada trayectoria en Microsoft y múltiples reconocimientos en México por su impacto y liderazgo. Actualmente participa en organizaciones como Fundación Ojos que Sienten y la Fundación Estados Unidos-México.

○ **Roberto Bustamante González**

Roberto es Ingeniero en Cibernética por la Universidad La Salle y Maestro en Alta Dirección por el IPADE. Fundó en 2000 su primera empresa de consultoría en TI y en 2013 creó Business Insights, dedicada a la analítica de datos y apoyo en la toma de decisiones empresariales. Actualmente su empresa atiende a más de 40 clientes con un equipo de más de 30 especialistas. Además, ha sido profesor universitario y cuenta con una trayectoria de casi tres décadas en tecnología y negocios.



Instructores

○ **Alonso Yáñez**

Es Vicepresidente de Tecnología y CIO en Walmart México desde 2018, liderando la transformación digital de la empresa. Con experiencia previa como CIO en PepsiCo y socio en Deloitte, cuenta con una destacada trayectoria en innovación tecnológica y estrategia empresarial. Es egresado con honores de la Universidad Iberoamericana y ha cursado posgrados en el Tec de Monterrey, Columbia y MIT. Además, participa activamente como orador en foros sobre tecnología y negocios.

○ **Dr. Juan Pablo Llamas**

Juan Pablo Llamas lidera el Equipo de Inteligencia Aplicada de Accenture México, con amplia experiencia en análisis de datos, aprendizaje automático y optimización. Ha desarrollado más de 400 proyectos en distintos continentes y sectores. Antes de Accenture, fundó Business Data Scientists y fue socio en consultoría logística. Además, es doctor por la Universidad de Navarra y ha sido conferencista en el IPADE y académico visitante en universidades de México, Argentina, España y Estados Unidos.



Instructores

○ Eduardo Chapeta

Emprendedor tecnológico con más de 25 años de experiencia como fundador, CTO y CEO en distintos países. Ha liderado proyectos innovadores en telecomunicaciones, IoT y fintech, incluyendo desarrollos para la NASA y soluciones basadas en inteligencia artificial. Fundador de Interwave y del Córdoba Technology Cluster, también asesora startups, empresas y gobiernos.

○ Juan Pajon

Vicepresidente senior en Grupo Bimbo, Juan lidera infraestructura, aplicaciones y nube global. Con experiencia previa en GE y Oracle, combina tecnología, finanzas y estrategia para impulsar el desempeño, el servicio al cliente y el desarrollo de equipos.



Instructores

○ José Antonio Saracho

CIO en Grupo Coppel con 20 años de experiencia, ha liderado mejora continua, logística y centros de distribución, y participa en estrategias de transformación tecnológica, apps móviles, cadena de suministro y sistemas para Coppel y sus filiales.

○ Carlos Antonio Deance Bravo y Troncoso

Ingeniero en Computación con 25 años de experiencia, especializado en transformación digital con formación en el MIT. Ha ocupado roles directivos en sectores público y privado, liderando estrategias tecnológicas y proyectos en centros de datos, redes, ciberseguridad y continuidad operativa en organizaciones como Telmex, Infonavit y la Presidencia de la República.



Instructores

○ Carlos Doce Reyes

Profesor especializado en ciberseguridad con amplia experiencia docente en instituciones como INAOE, UOC y UPC desde 2005. Ha impartido cursos de hacking ético, análisis forense y seguridad informática, además de capacitar a empresas. Interesado en la fotografía, la montaña y los viajes.

○ Juan Manuel Márquez Torres. Instructor y Socio Fundador

CIO y CTO con 23 años de experiencia en transformación digital global en más de 40 países. Experto en implementación de ERP y tecnologías 4.0, ha liderado proyectos con Oracle, SAP y Microsoft, destacando en la industria manufacturera y de soft commodities. Reconocido por FORBES y CIO100, es Ingeniero en Computación con posgrados en Finanzas y Tecnologías de la Información, y cuenta con certificaciones en PM, ITIL, SAP, Oracle y Ciberseguridad.



Instructores

○ **Fernando Thompson de la Rosa. Instructor y Socio Fundador**

Es un reconocido líder en tecnología, nombrado entre los 50 latinos más influyentes del sector y diez veces uno de los mejores CIO de México. Ingeniero en Cibernética y Maestro en Administración, es CIO de la Universidad de las Américas Puebla desde 2008, donde impulsó la transformación digital, la adopción del cloud computing y la integración de inteligencia artificial. Su trayectoria incluye cargos en Televisa, la SRE y la Segob, destacando por su innovación en educación y tecnología.

○ **Fabiola Serna Hernández. Directora académica y de operaciones en MasterCIOS.**

Doctora en Planeación Estratégica y Alta Dirección, con licenciatura y maestría en Ciencias de la Computación por la BUAP. Con más de 12 años de experiencia académica y empresarial, se especializa en herramientas digitales aplicadas a la educación y la gestión de proyectos. Es directora académica y de operaciones en MasterCIOS, asesora en SOLDIG y experta en aprendizaje colaborativo, normas de calidad de software y dirección de TI.





Agenda del programa

Precio

\$120,000.00 MXN + IVA





 Calle 15 Norte #1-A Centro, Puebla, Pue.  222.246.4639 / 49 / 59  informes@iesde.mx

iesde.mx