



ESCUELA  
POLITÉCNICA  
NACIONAL



# PORTAFOLIO

## CORPORATIVO





## Saludo del **Director**

---

Le agradecemos por considerarnos como un aliado para potenciar el conocimiento de usted y/o sus colaboradores. Somos el Centro de Educación Continua de la Escuela Politécnica Nacional, contamos con más de 30 años de experiencia en capacitación; y, a lo largo de este caminar hemos ido desarrollando un enfoque cada vez más centrado en el cliente y proveerle una solución integral de servicios de capacitación.

Desarrollamos cursos de idiomas, y en temáticas administrativas, tecnológicas, de formación docente, entre otras líneas como son temas legales, técnicos, ambientales, sociales. Contamos con varias modalidades: online, presencial, semipresencial, virtual e híbrida.

Además, nuestros cursos presenciales se desarrollan en varias sedes en Quito, como son la ubicada en la Av. Toledo, en la Ladrón de Guevara, Villaflora, y en el sector del Bosque. Dentro del campus politécnico contamos con espacios compartidos con las facultades para brindar servicios.

Cada año capacitamos a más de 40000

estudiantes y lo hacemos aplicando altos estándares de calidad. Al momento, contamos con las certificaciones ISO 9001: 2018 y la ISO 21001: 2015 (Excelencia Educativa). Además, somos un Organismo Capacitador y un Organismo Evaluador de la Conformidad calificados por el Ministerio del trabajo.

Es importante señalar que los instructores que imparten las capacitaciones son profesionales calificados, que realizan un proceso de selección para formar parte de nuestro equipo, quienes cuentan con el conocimiento y las habilidades para enseñarlo.

Nuestro Centro se caracteriza por analizar las necesidades del cliente y brindarle soluciones que generen un valor agregado en el perfil profesional y personal.

En el Centro de Educación Continua EPN estamos listos para dar lo mejor para potenciar el conocimiento del sector productivo del país.

¡Gracias por darnos la oportunidad de trabajar juntos en su crecimiento y/o el de sus colaboradores!

Atentamente,

**Ing. Xavier Oña Serrano, PhD (c)**  
Director CEC-EPN



La Escuela Politécnica Nacional a través del CEC-EPN, tiene como una de sus finalidades, impartir conocimientos y desarrollar actividades académicas que propendan a la actualización permanente de los conocimientos de la propia Comunidad Politécnica, de los egresados de la Institución, de otros centros de educación superior, del personal de las empresas públicas y privadas del país, de grupos sociales organizados y de usuarios en general.

## ¿Quiénes somos?

Somos una institución pública autofinanciada con más de 30 años de experiencia en el campo de capacitación a empresas y profesionales a nivel nacional. Nuestra amplia trayectoria ha permitido ofrecer a nuestros clientes cursos en los ámbitos empresarial, tecnológico, social, educativo e idiomas, siendo uno de los referentes en capacitación y actualización académica.

Nuestros cursos se desarrollan, apoyados en aulas y laboratorios con tecnología de punta, que les permiten a nuestros estudiantes desarrollar un aprendizaje efectivo acorde a las exigencias del mercado. Contamos con el aval de la Escuela Politécnica Nacional y con la calificación por parte del Ministerio de Trabajo.

Garantizamos el aprendizaje y la satisfacción de nuestros alumnos con instructores calificados en las áreas de conocimiento que imparten. Nuestro personal administrativo y de apoyo está altamente comprometido con los valores y objetivos del Centro.

## Visión

Ser la institución referente Nacional en Educación Continua con presencia internacional y calidad certificada.

## Misión

Brindar servicios de capacitación para potenciar el desarrollo del conocimiento de la sociedad, a través de profesionales calificados, tecnología avanzada y estándares de calidad.

## Política de Calidad

Brindar, en el campo de la Educación Continua, un servicio de calidad a las partes interesadas, entendiendo sus requerimientos, logrando su satisfacción con oportunidad, mejoramiento continuo, responsabilidad social y creatividad; aportando al desarrollo del país, respetando la propiedad intelectual y cumpliendo la legislación pertinente.



En nuestro afán de lograr la satisfacción de nuestros clientes, la Corporación Ecuatoriana de Calidad Total nos otorgó la Medalla de Oro a la Excelencia.



Somos un centro autorizado para administrar el examen TOEFL®

**ETS AUTHORIZED  
TOEFL® iBT CENTER**

Contamos con las certificaciones:



Ministerio  
del Trabajo



## Nuestra Oferta **Académica**

Brindamos asesoramiento y desarrollo de cursos In-Company, adaptados a sus requerimientos y necesidades institucionales. Además, cursos abiertos se desarrollan en modalidad presencial, semipresencial y virtual en las siguientes temáticas:



### IDIOMAS

Inglés, Francés y Alemán



### EMPRESARIALES

Ofimática, Estadística, Proyectos, Recursos Humanos, Inocuidad Alimentaria, Habilidades Gerenciales, Administrativos y Financieros, Comunicación, Marketing y Ventas, Gestión Pública, Legales, Calidad.



### TECNOLÓGICOS

Ofimática, Programación, Diseño, Redes, Bases de Datos, Sistemas Operativos, Seguridad informática, Gerencia de Sistemas, Business Intelligence.



### EDUCATIVOS

Formación Docente, Actualización para docentes (EGB y Educación Inicial).



### TÉCNICOS

Mantenimiento, Ambientales, Mecánica, Eléctrica, Electrónica, Soldadura y Trabajo en las Alturas.

# Nuestros Clientes

Consideramos a nuestros clientes aliados estratégicos que nos permiten cumplir con los objetivos de nuestra institución. Nuestros clientes son público en general, empresas públicas y privadas, quienes avalan nuestro servicio y compromiso con la comunidad.



Para el CEC-EPN, será un placer tener a su empresa como uno de nuestros distinguidos clientes. **¡Gracias por preferirnos!**

Les invitamos a revisar la oferta detallada en nuestra página web:  
[www.cec-epn.edu.ec](http://www.cec-epn.edu.ec) y a seguirnos en nuestras redes sociales:



## Contáctenos

Sede Medio Externo  
Av. Toledo N23-55 y Madrid, Edif. de Aulas y  
Relación con el Medio Externo.

 **PBX 2525-766 ext: 164/114/156/122**

# CURSOS ONLINE

CLASES A TRAVÉS DE VIDEOCONFERENCIAS SINCRÓNICAS,  
CON APOYO DE UN AULA VIRTUAL

CATEGORÍA	CURSO	🕒	\$
ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS	Administración Eficiente de Bodegas 🕒24h	L-V 18:00-21:00	\$99
	Cobranzas y Recuperación de Cartera 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$60
	Neurocobranzas y Cierre Efectivo de Cobros 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$60
	Gestión Documental y Archivo 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$80
BASES DE DATOS	SQL Aplicado al Análisis de Datos 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$90
	SQL Aplicado al Análisis de Datos Módulo 2 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$90
CALIDAD Y PROCESOS	Diseño de Manuales de Procesos & Procedimientos Administrativos Operativos 🕒12h	L-J 18:30-20:30	\$80
	Líder Lean Transformacional 🕒40h	L-J 18:30-20:30	\$230
	Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2015 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$99
FORMADOR DE FORMADORES	Formación de Formadores 🕒48h	L-V 18:30-21:00	\$125
GESTIÓN PÚBLICA	Actualización de las Reformas a la LOSNC y su Reglamento General 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$60
	Administración de Contratos bajo el Régimen de la LOSNC 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$65
	Contratación Pública para Entidades Contratantes con Módulo Facilitador MFC 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$60
	Contratación Pública para Proveedores del Estado con Módulo Facilitador MFC 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$60
HABILIDADES GERENCIALES	Habilidades Gerenciales y Liderazgo 🕒24h	L-V 18:30-20:30	\$99

CATEGORÍA	CURSO	🕒	\$
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Inteligencia Artificial Enfocada en los Negocios 🕒40h	L-V 18:30-20:30	\$160
	Inteligencia Artificial: Fundamentos y Aplicaciones 🕒14h	L-V 18:30-20:30	\$75
INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	Power BI 1: Entorno y Publicación 🕒24h	L-V 18:00-21:00	\$99
	Power BI 2: Funciones QUERY y DAX 🕒24h	L-V 18:00-21:00	\$99
	Power BI 3: Inteligencia de Tiempo y Mapas 🕒24h	L-V 18:00-21:00	\$99
MANTENIMIENTO Y AMBIENTE	Planificación, Programación y Evaluación de la Gestión de Mantenimiento 🕒24h	M-V 18:30-21:00	\$169
MARKETING Y VENTAS	Estrategias Avanzadas de Marketing Digital y Redes Sociales 🕒22h	L-V 18:30-20:30	\$99
	Introducción al Marketing Digital y Redes Sociales 🕒22h	L-V 18:30-20:30	\$99
CLOUD COMPUTING	Azure Fundamentals 🕒32h	L-J 18:30-21:00 V 18:30-20:30	\$180
OFIMÁTICA	Excel 1: Fundamentos y Herramientas 🕒24h	L-V 18:30-20:30	\$79
	Excel 2: Funciones y Análisis de Datos 🕒24h	L-V 18:30-20:30	\$79
	Excel 3: Gestión de Datos con Tablas Dinámicas 🕒24h	L-V 18:30-20:30	\$79
PETRÓLEOS	Diseño e Ingeniería de Operaciones de Perforación, Completación de Pozos & Workover 🕒48h	L-V 18:00-21:00	\$248
PROYECTOS	Gerencia de Proyectos 🕒24h	L-V 18:00-21:00	\$99
PROGRAMACIÓN	Python Essentials 🕒32h	L-J 18:30-21:00 V 18:30-20:30	\$120
REDES	CCNA 1: Introduction to Networks (semipresencial) 🕒70h	M-V 18:00-21:00 S 08:00-13:00	\$235
	CCNA 2: Switching, Routing, and Wireless Essentials (semipresencial) 🕒70h	M-V 18:00-21:00 S 08:00-13:00	\$235
	CCNA 3: Enterprise Networking, Security, and Automation(semipresencial) 🕒70h	M-V 18:00-21:00 S 08:00-13:00	\$235
TALENTO HUMANO	Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional 🕒16h	L-V 18:30-20:30	\$60
TÉCNICOS	Electricidad Básica 🕒40h	X-V 18:30-19:30 S 08:30-13:00	\$235
	Electrónica Básica 🕒40h	X-V 18:30-19:30 S 08:30-13:00	\$235

# CURSOS PRESENCIALES

## CLASES EN LAS AULAS O LABORATORIOS DEL CEC-EPN

CATEGORÍA	CURSO	🕒	\$
ADiestRAMIENTO CANINO	Adiestramiento Básico y Educación Canina 🕒24h	S 08:30-10:30	\$96
		S 11:00-13:00	\$96
		D 08:30-10:30	\$96
		D 11:00-13:00	\$96
GESTIÓN PÚBLICA	Contratación Pública para Entidades Contratantes con Módulo Facilitador MFC 🕒16h	S 08:00-14:00	\$60
		Contratación Pública para Proveedores del Estado con Módulo Facilitador MFC 🕒16h	S 08:00-14:00
INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	Power BI 1: Entorno y Publicación 🕒24h	S 08:00-13:15	\$99
	Power BI 2: Funciones QUERY y DAX 🕒24h	S 08:00-13:15	\$99
	Power BI 3: Inteligencia de Tiempo y Mapas 🕒24h	S 08:00-13:15	\$99
MARKETING Y VENTAS	Introducción al Marketing Digital y Redes Sociales 🕒22h	S 08:00-14:00	\$99
	Técnicas para Ventas Efectivas 🕒16h	S 08:00-14:00	\$79
OFIMÁTICA	Excel 1: Fundamentos y Herramientas 🕒24h	S 08:00-14:00	\$79
	Excel 2: Funciones y Análisis de Datos 🕒24h	S 08:00-14:00	\$79
	Excel 3: Gestión de Datos con Tablas Dinámicas 🕒24h	S 08:00-14:00	\$79
TÉCNICOS	Soldadura SMAW I 🕒16h	S 08:00-17:00	\$160
	Trabajo Seguro en Alturas TSA 🕒20h	S 08:00-17:00	\$180



# CURSOS VIRTUALES CON TUTOR

## MATERIALES Y ACTIVIDADES EN AULA VIRTUAL Y UNA VIDEOCONFERENCIA SEMANAL SINCRÓNICA

CATEGORÍA	CURSO	🕒	\$
CALIDAD Y PROCESOS	Administración por Procesos	64h.	\$180
	Análisis y Mejora de Procesos Empresariales	64h.	\$180
	Auditor Interno de Sistemas de Gestión Integrados, Norma ISO 9001:2015, ISO 14001 E ISO 45001	48h.	\$140
	Implementación de un Sistema de Gestión Integrado	48h.	\$140
ESTADÍSTICA	Estadística Aplicada con RStudio	48h.	\$140
	SPSS Básico e Intermedio	48h.	\$140
GESTIÓN PÚBLICA	Contratación Pública	64h.	\$180
HABILIDADES GERENCIALES	Liderazgo de Alto Impacto	48h.	\$140
OFIMÁTICA	Microsoft Excel Avanzado, Macros y Tablas Dinámicas	48h.	\$140
	Microsoft Excel Básico e Intermedio	48h.	\$140
	Microsoft Project Básico e Intermedio	48h.	\$140
PROYECTOS	Diseño, Formulación y Evaluación de Proyectos con Marco Lógico	64h.	\$180

# CURSOS DE AUTOESTUDIO\*

## MATERIALES Y ACTIVIDADES EN AULA VIRTUAL Y UNA VIDEOCONFERENCIA SEMANAL SINCRÓNICA

CATEGORÍA	CURSO	🕒	\$
ASISTENTE CONTABLE	Curso Básico de Contabilidad	48h.	\$48
	Planificación Estratégica	64h.	\$64
CALIDAD Y PROCESOS	Diagnóstico y Gestión de Procesos	64h.	\$64
MARKETING Y VENTAS	Dirección Comercial y Gestión de Equipos de Ventas	64h.	\$64
	Proceso de Compras y Cadena de Abastecimientos	64h.	\$64
RECURSOS HUMANOS	Manejo y Gestión de Nóminas	64h.	\$64

\*COSTO EMISIÓN DE CERTIFICADO EN LOS CURSOS DE AUTOESTUDIO GRATUITOS \$30

# DIPLOMADOS ONLINE

CLASES A TRAVÉS DE VIDEOCONFERENCIAS SINCRÓNICAS,  
CON APOYO DE UN AULA VIRTUAL

CATEGORÍA	CURSO	🕒	\$
ESTADÍSTICA	Diplomado en Ciencia de Datos 5 Módulos (Total 160 horas)	[Lu-Ju] 18h30-21h00 [Vi] 18h00-21h00	\$600
GESTIÓN PÚBLICA	Diplomado en Contratación Pública 5 Módulos (Total 100 horas)	[Lu-Vi] 18h30-20h30	\$575
OFIMÁTICA	Diplomado en Excel 5 Módulos (Total 140 horas)	[Lu-Ju] 18h30-21h00 [Vi] 18h00-21h00	\$460
SEGURIDAD INFORMÁTICA	Diplomado en Seguridad Informática y Protección de Datos 4 Módulos (Total 160 horas)	[Lu-Vi] 18h30-20h30	\$720
EDUCATIVOS	Diplomado en Herramientas Educativas 4 Módulos (Total 144 horas)	[Lu-Vi] 18h00-20h00	\$320

EDICIONES  
2024

EDICIÓN **6** INICIO  
**17**  
JULIO

EDICIÓN **7** INICIO  
**21**  
AGOSTO

EDICIÓN **8** INICIO  
**25**  
SEPTIEMBRE

EDICIÓN **9** INICIO  
**06**  
NOVIEMBRE

Las matrículas son hasta  
5 días antes de las fechas  
de inicio de los cursos.

**IMPORTANTE:** Para conocer las fechas de inicio de cada curso visite: [www.cec-ePN.edu.ec](http://www.cec-ePN.edu.ec) Estos precios son de cursos abiertos.



## CURSOS PARA GRUPOS E INSTITUCIONES

CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
EMPRESARIALES	ADMINISTRATIVOS	Administración Eficiente de Bodegas Análisis de series temporales (incluye proyecciones) Análisis estadístico con R - básico Econometría: modelos de series temporales, modelos VAR, valor en riesgo proyecciones Eviews y Stata Estadística básica para Gestionar datos Estadística para profesionales / estadística aplicada con Rstudio Diplomado en ciencia de datos Matemáticas - Algebra Matricial y números índices Econometría Estadística para la toma de decisiones Estadística aplicada a la prospección de mercados Encuestas de opinión: muestreo, diseño de formularios y procesamiento Minería de datos
	PROYECTOS	Administración de proyectos para la Gestión del cambio y el medio ambiente Formulación, evaluación y control de proyectos Fundamentos de administración de proyectos Fundamentos de Scrum aplicados a proyectos de desarrollo de software Project aplicado al control de proyectos 1 Project aplicado al control de proyectos 2 Gestión de proyectos basado en la guía del PMBOK® Administración de Ms Project Server Diseño y formulación de proyectos Escuela de formación de consultores 3.0 Evaluación financiera de proyectos Gerencia de proyectos Gestión de proyectos con Ms Project
	CALIDAD Y PROCESOS	Administración por procesos y uso de herramientas BPMN Aplicación de la norma ISO 27001 y código de prácticas ISO 27002 Auditor interno SGC ISO 9001:2015 Auditoría interna integral Automatización de procesos BPMS y minería de procesos Gestión de riesgos operacionales con enfoque en procesos Implementación de un sistema de gestión integrado Cuadro de mando integral e indicadores de Gestión Administración basada en procesos ISO 31000 - gestión riesgo operativo Riesgos de soborno, metodologías y buenas prácticas en seguimiento, control y planes de mitigación Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2015 Administración de no conformidades y herramientas de mejora continua Administración por procesos, introducción a Lean Six Sigma y BPMN BPM CBOK (guía para gestión de procesos - cuerpo común de conocimiento) Diseño de manuales de procesos & procedimientos administrativos operativos Auditoría a los procesos de contratación pública Auditor interno de Sistemas Integrados ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001

\*PMBOK y PMP son marcas registradas del Project Management Institute, Inc. - \*\*Con el aval de ITSM-Ecuador / Tecnofor® Ecuador - Los cursos se abrirán cuando se cumpla un número mínimo de estudiantes.



# EMPRESARIALES

CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
EMPRESARIALES	RECURSOS HUMANOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Administración de talento humano</li> <li>Análisis de puestos y valoraciones</li> <li>Gerenciamiento y liderazgo</li> <li>HCMBOK - Human Change Management Body of Knowledge</li> <li>Relaciones humanas</li> <li>Relaciones humanas y trabajo en equipo</li> <li>Gestión y seguimiento del teletrabajo por resultados</li> <li>Grafología en selección de personal y otras aplicaciones</li> <li>Optimización del clima organizacional</li> <li>Reclutamiento y selección basado en competencias</li> <li>Reingeniería de recursos humanos aplicado a la estructura ocupacional de una empresa</li> <li>Selección, evaluación, capacitación y plan de carrera del talento humano</li> </ul>
	MARKETING Y VENTAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Introducción al Marketing Digital y redes sociales</li> <li>Neurocobranzas y cierre efectivo de cobros</li> <li>Neuroventas: la clave para triunfar en los negocios</li> <li>Técnicas efectivas en ventas</li> <li>Introducción a la transformación digital</li> <li>Servicio al cliente y protocolos de atención</li> <li>Técnicas innovadoras y mejores prácticas en el servicio al cliente</li> <li>Cierre de ventas y negociación exitosa</li> <li>Call Center y mejores prácticas en el servicio al cliente</li> <li>Servicio al cliente</li> </ul>
	HABILIDADES BLANDAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Administración efectiva del tiempo</li> <li>Asertividad laboral y manejo de situaciones difíciles</li> <li>Desarrollo de competencias conductuales</li> <li>Habilidades gerenciales y liderazgo</li> <li>Desarrollo organizacional, clave y cultura</li> <li>Gestión del cambio</li> <li>Habilidades gerenciales para mandos medios</li> <li>Habilidades y herramientas gerenciales avanzadas</li> <li>Inteligencia emocional aplicada al servicio al cliente</li> <li>Liderazgo con inteligencia emocional</li> <li>Liderazgo disruptivo</li> <li>Liderazgo e inteligencia emocional aplicada</li> <li>Programa de desarrollo de habilidades orientadas al servicio</li> <li>Programa de liderazgo</li> <li>Programación neurolingüística</li> <li>Programación neurolingüística (PNL) para docentes</li> <li>Soft Skills</li> <li>Taller de trabajo en equipo</li> <li>Taller de relaciones humanas y trabajo en equipo</li> <li>Trabajo en equipo y solución de conflictos</li> <li>Inteligencia emocional aplicada al servicio al cliente y la atención de calidad</li> <li>Coaching para mandos medios</li> <li>PNL y Coaching institucional</li> <li>Adaptación al cambio: una competencia necesaria para crecer profesionalmente</li> <li>Herramientas de la programación neurolingüística (PNL) para docentes</li> <li>Liderazgo con inteligencia emocional y gestión de equipos de alto desempeño</li> <li>Liderazgo y motivación en el trabajo</li> </ul>

# EMPRESARIALES

CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
EMPRESARIALES	FINANCIEROS Y CONTABLES	<p>Análisis financiero            Cobranzas y recuperación de cartera            Contabilidad financiera con enfoque en niif            Finanzas para no financieros            Finanzas personales            Evaluación de riesgos de lavado de activos y financiamiento del terrorismo            Gestión Documental y Archivo            Gestión de riesgos financieros; valoración de portafolios internacionales            Gestión y administración de riesgos en portafolios de inversiones            Herramientas y técnicas de gestión de crédito y cartera            Inversión y administración de portafolios            Ley de régimen tributario interno: Gastos deducibles, declaración del impuesto a la renta, reporte anual consolidado            Macroeconomía-análisis de las políticas fiscales, monetarias, cambiarias y financieras actuales            Matemáticas financieras avanzadas para gestión de portafolios de inversiones            Mercados e instrumentos financieros            Normas internacionales de información financiera (NIIF)            Normativa: código orgánico monetario y financiero, codificación de resoluciones de la JPRM            Tributación aplicada al mercado de valores            Análisis financiero empresarial con Excel            Fundamentos de inversión financiera            Actualización tributaria</p>
	GESTIÓN PÚBLICA	<p>Administración de contratos del sector público            Administración y control de bienes del sector público            Contratación pública para entidades contratantes con módulo facilitador MCF            Control de gestión pública            Determinación del presupuesto referencial en contratación pública            Normas de control interno            Contratación pública - normativa            Planificación y presupuesto en el sector público            Contratación pública para proveedores del estado con módulo facilitador MCF</p>
	COMUNICACIÓN	<p>Lenguaje no verbal en el ámbito laboral            Litigación oral y técnicas de oratoria            Redacción de informes técnicos            Redacción periodística en plataformas digitales y tradicionales            Redacción y comunicación corporativa            Técnicas de comunicación efectiva            Técnicas de negociación efectiva            Técnicas de redacción eficaz            Comunicación, redacción institucional y ortografía            Gestión documental            Comunicación persuasiva            Asistencia ejecutiva, gestión documental y archivo            Gestión documental (mensajería)            Comunicación y redacción institucional            Asistencia ejecutiva, gestión documental y archivo            Taller asesoría de imagen personal y ejecutiva</p>

CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
EMPRESARIALES	LOGÍSTICA	Comercio internacional - INCOTERMS 2020 Logística en el comercio exterior Procedimientos de importación Actualización en productos y riesgos de comercio exterior Administración eficiente de bodegas
	SEGURIDAD INDUSTRIAL	Brigada de primeros auxilios Certificación de prevención de riesgos laborales Manejo seguro de productos químicos peligrosos Prevención en riesgos laborales: energía eléctrica Prevención riesgos laborales: construcción y obras públicas Prevención y control de emergencias (brigadistas de emergencia y miembros de comités de higiene y seguridad) Trabajo en alturas Sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional ISO 45001:2018 sistema de gestión de la salud y seguridad en el trabajo
	PLANIFICACION	Planificación e implementación de la estrategia Planificación estratégica en el sector público Planificación estratégica y balanced score card Planificación estratégica y control de gestión Planificación, programación y evaluación de la gestión de mantenimiento Instrumentación y seguimiento de planes de negocio
TECNOLÓGICOS	SOFTWARE ESPECIALIZADO	UML técnicas de modelamiento Business Intelligence con Pentaho - módulo 02 Building EJBS with JEE - módulo 04 Administración de Windows 2012
	SOFTWARE ESTADÍSTICO	Programación aplicada a estadística con R Business Intelligence con Pentaho Data Warehousing Básico con Pentaho Machine Learning con R Análisis Estadístico con SPSS Avanzado Análisis Estadístico con SPSS Básico E intermedio
	OFIMÁTICA	Excel avanzado: procesamiento de datos y automatización Excel intermedio - avanzado Excel 1: Fundamentos y herramientas Excel 2: Funciones y análisis de datos Excel 3: Gestión de datos con tablas dinámicas Excel avanzado Excel avanzado con macros Excel avanzado y tablas dinámicas Excel avanzado, macros, VBA y herramientas Power Excel financiero Excel intermedio
	DISEÑO Y ANIMACIÓN	Animación para audiovisuales Adobe After Effects


# TECNOLÓGICOS

CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
	PROGRAMACIÓN	Lenguajes de programación - Java 8 Lumira Sesigner - CSS Java Script Postgresql Programación con Python aplicada a la ingeniería Python Essentials Configuración y soporte Windows 10 Java Fundamentals Programming Jee Web Applications Administración Linux Programación PHP y MYSQL básico Programación en SQL Server SQL aplicado al análisis de datos Android avanzado Android básico
	REDES DE DATOS	Gestión y Administración de redes LAN Diseño de redes de fibra óptica CCNA 1 - Introduction to Networks CCNA 2 - Switching, Routing, and Wireless Essentials (SRWE) CCNA 3 - Enterprise Networking, Security, and Automation (ENSA) CCNA 4 - Connecting Networks CCNA Cybersecurity Operations CCNP Route: Implementing IP Routing Diseño e implementación de telefonía IP - Asterisk
	REDES DE DATOS	Administración base de datos POSTGRESQL POWER BI - Análisis de datos y Business Intelligence POWER BI - Análisis y visualización de datos Visualización de datos con POWER BI avanzado con R Inteligencia de negocios con MS POWER BI POWER BI 1: Entorno y publicación POWER BI 2: Funciones Query y Dax POWER BI 3: Inteligencia de tiempo y mapas
	SISTEMAS OPERATIVOS	Manejo de servidores Windows Server
	REDES DE DATOS	Criptografía e infraestructura de clave pública Seguridad en la web con el marco de pruebas Owasp Hacking ético Informática forense Gobierno de la información Diplomado de ciberseguridad y riesgos informáticos Diplomado de gestión técnica de ciberseguridad
	GERENCIA DE SISTEMAS	Cobit 2019 Gerencia de servicios de tecnología ITSM-ITIL: fundamentos & implementación Gerencia de servicios basados en ITIL - modelo de implementación Togaf



CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
EDUCATIVOS	TICs EN EDUCACIÓN	<p>Administración Moodle</p> <p>Evaluación y seguimiento académico de cursos virtuales</p> <p>Diseño y montaje de aulas virtuales en Moodle</p> <p>Gestión del aprendizaje en Moodle y videoclases</p> <p>Herramientas TIC como apoyo para la educación en línea</p> <p>Administración avanzada de Moodle</p>
	FORMACIÓN DOCENTE	<p>Didáctica y metodología para llegar a los estudiantes</p> <p>Formador de formadores</p> <p>Herramientas Digitales para Docentes Virtuales</p> <p>Innovación educativa para el proceso de enseñanza - aprendizaje</p> <p>La teoría de las inteligencias múltiples en el acompañamiento el proceso educativo</p> <p>Diseño curricular y modelos educativos</p> <p>Metodologías y técnicas de enseñanza para adultos</p> <p>Diseño de adaptaciones curriculares para atender las necesidades educativas especiales</p> <p>Diseño instruccional modalidad presencial, virtual y estudios a distancia</p> <p>Metodologías y técnicas de enseñanza para adultos</p>
TÉCNICOS	MEDIO AMBIENTE	<p>Experto en gestión medioambiental</p> <p>Plan de manejo ambiental (PMA) y registro ambiental - aplicación práctica</p>
	ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	<p>Electrónica básica y avanzada</p> <p>Operaciones de centrales de CCTV</p>
	GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO	<p>Mantenimiento predictivo</p>
	ALIMENTOS	<p>Buenas prácticas de manufactura de alimentos procesados</p> <p>Proceso de notificación sanitaria obligatoria (NSO) para productos diversos regulados por ARCSA</p>
	MECÁNICA	<p>Análisis de vibraciones</p> <p>Mecánica básica</p>
	SOLDADURA	<p>Soldadura</p>

CATEGORÍA	PROGRAMA	CURSO
LEGALES	CONSTITUCIONAL	Derecho constitucional enmarcado al debido proceso Taller de derecho constitucional y garantías jurisdiccionales
	ADMINISTRATIVO	Base legal vigente aplicable al mercado de valores ecuatoriano Código orgánico monetario y financiero, codificación de resoluciones de la JPRM Derecho administrativo El procedimiento de ejecución coactiva conforme el Código Orgánico Administrativo Procedimientos de investigación de denuncias y análisis de casos de soborno Recurso de casación bajo COGEP
	LABORAL	Código del trabajo LOSEP y su reglamento

 **25-25-766**  
ext. 164 / 114 / 145 /122



Los cursos cerrados o Incompany se otorgan precios ajustados a los requerimientos institucionales.  
Diseñamos capacitaciones a la medida de las necesidades de su institución. Para más información contáctenos:  
**ventas@cec-eqn.edu.ec**



CURSOS DE INGLÉS

PARTICULARES

MODALIDADES PRESENCIAL & ONLINE

CICLOS	INICIA	TERMINA
Ciclo 4-2024	Agosto 13	Octubre 4
Ciclo 5-2024	Octubre 22	Diciembre 16



PRUEBAS DE ubicación & matrículas

Durante las 3 semanas previas al inicio de cursos

HORARIOS

Lunes a viernes:

- 07:00-09:00 • 09:00-11:00 • 11:00-13:00
- 12:00-14:00 • 14:00-16:00 • 16:00-18:00
- 18:00-20:00

Sábados: 08:00-13:00

SEDES

- Medio Externo
- Ladrón de Guevara
- El Bosque • Villaflora

DURACIÓN

80 horas

Somos un centro autorizado para administrar los exámenes TOEFL®



Además se administran exámenes de Suficiencia (B1 y B2) y Proficiencia (C1).

El CEC-EPN pone a disposición del público en general su servicio de TRADUCCIONES.

Para mayor información [traducciones@cec-epn.edu.ec](mailto:traducciones@cec-epn.edu.ec)



Platinum Better Learning Partner

TAMBIÉN OFRECEMOS IDIOMAS FRANCÉS Y ALEMÁN



[www.cec-epn.edu.ec](http://www.cec-epn.edu.ec)

