

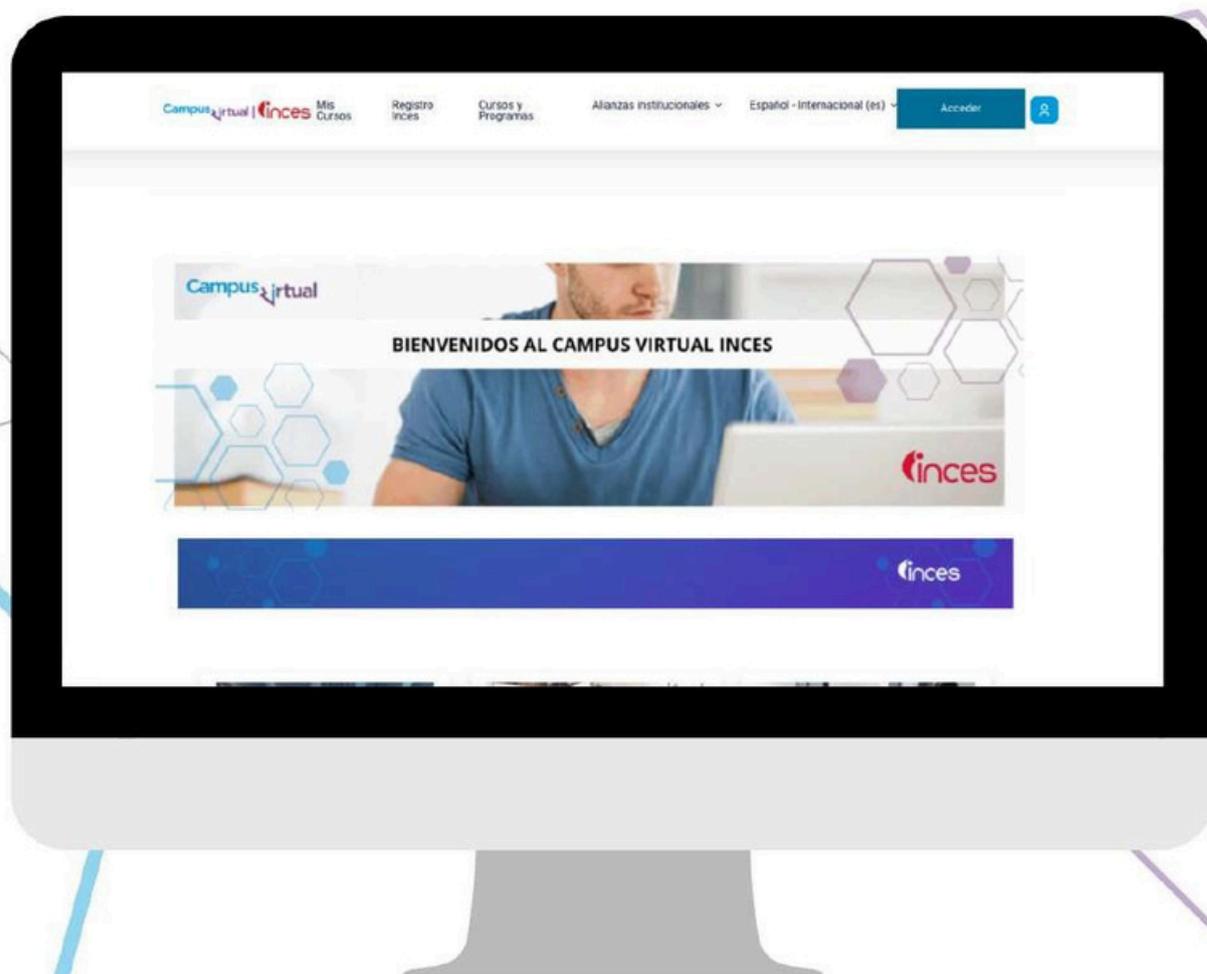
FORMACIÓN A TRAVÉS DEL CAMPUS VIRTUAL INCES



**COORDINACIÓN DE
FORMACIÓN VIRTUAL
2025**

PUEDES ACCEDER A NUESTRO CAMPUS VIRTUAL MEDIANTE ESTA URL:

<https://campus.inces.edu.ve/>



ADMINISTRACIÓN DE REDES SOCIALES (COMMUNITY MANAGER)

Domina las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) y la administración de las Redes Sociales para el fortalecimiento de tus ideas de negocios y de la democratización y el acceso a la información con ética y responsabilidad. Cumpliremos con los procedimientos técnicos, políticas institucionales y normativas establecidas



FV3.2522 0026

PROYECTO ÉTICO DE VIDA

Domina herramientas para la elaboración del proyecto ético de vida. Esto coadyuva en tu realización personal y la concreción de tus planes. Cumpliremos con las normas de convivencia y los principios de valores universales.



FV1.0223 0004

CONSTITUCIÓN DE UNIDADES ECONÓMICAS

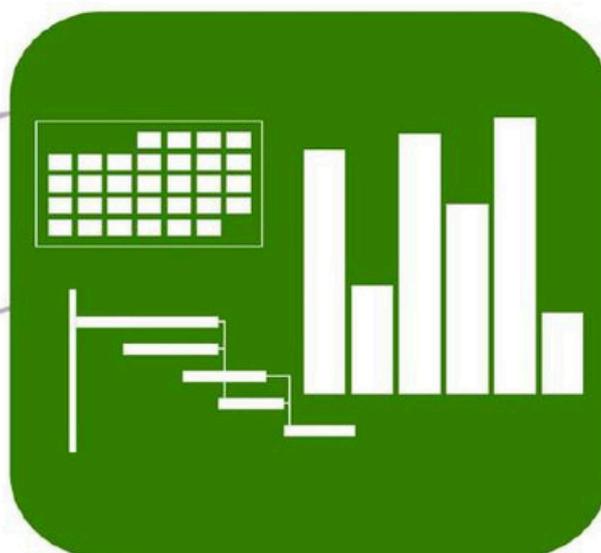
Aprende sobre la constitución de unidades económicas orientadas a fortalecer la economía comunal y social del país. Cumpliremos las normativas, reglamentos, decretos y ordenamiento jurídico y las Políticas de Desarrollo Productivo, medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV2.3312 0008

ELABORACIÓN Y FORMULACIÓN DE PROYECTOS

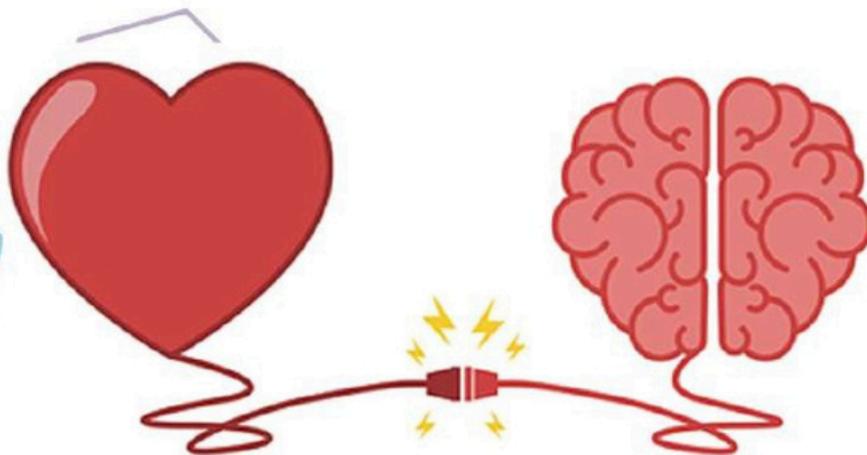
Te formaremos para la transformación de tu entorno como sujeto social protagónico a través de la elaboración y formulación de proyectos socioproductivos. Consideraremos las normativas y leyes vigentes, el modelo económico y plan de desarrollo nacional, la política institucional, los procedimientos y criterios técnicos de calidad establecidos, dispositivos electrónicos, medidas preventivas integrales y medio ambiente



FV2.3312 0010

HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES

¿Quieres reconocer y comprender tus emociones y las de los demás? Ven y aprende sobre la empatía, la resolución de conflictos, la colaboración, la comunicación efectiva, la autoconfianza, el autocontrol emocional, la toma de decisiones, cómo establecer relaciones saludables y cómo crear entornos de trabajo y sociales armoniosos. Seguiremos las medidas para mejorar su bienestar, salud y el de los demás con responsabilidad y ética.



FV2.0031 0015

ORTOGRAFÍA Y REDACCIÓN

Adquiere herramientas de ortografía y redacción que te permitan mejorar tu comunicación escrita. Cumpliremos las normas, reglas de ortografía vigentes de la lengua española y especificaciones técnicas establecidas.



FV1.0021 0002

ORIENTACIÓN Y ATENCIÓN AL USUARIO

¿Quieres aprender sobre la orientación y atención al usuario? Te daremos herramientas tanto para el servicio presencial como para el servicio en línea. Seguiremos los procedimientos técnicos establecidos, medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV2.4225 0007

PLAN DE NEGOCIO

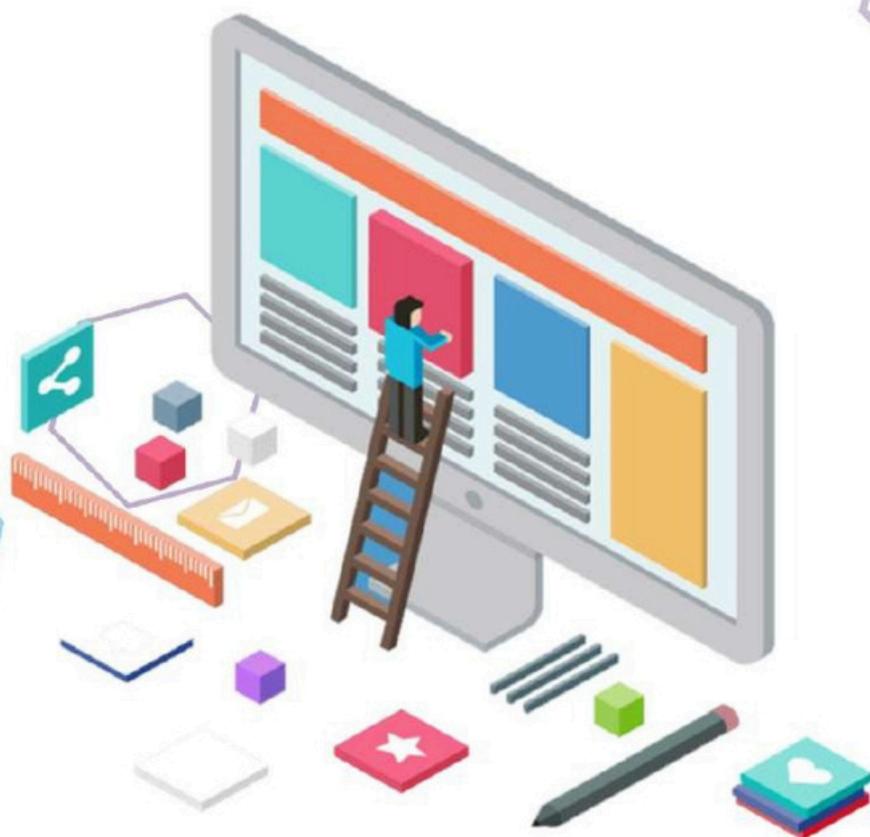
¿Quieres aprender sobre plan de negocios? Adquiere herramientas para la elaboración de propuestas de emprendimientos exitosos a través de la prestación de servicios o producción de bienes en la comunidad, empresa e institución. Cumpliremos las normativas legales establecidas y las Políticas de Desarrollo Productivo de acuerdo con las especificaciones técnicas y metodologías de trabajo.



FV2.3312 0011

EDICIÓN DE PÁGINAS WEB

¿Quieres aprender a crear y editar páginas web estáticas y blogs sencillos utilizando las plataformas disponibles en Internet? Te daremos las herramientas fundamentales para ello cumpliendo las normativas y siguiendo los procedimientos técnicos establecidos para el uso de los dispositivos electrónicos.



FV3.2513 0010

DISPOSITIVOS, HERRAMIENTAS Y APLICACIONES PARA LA COMUNICACIÓN DIGITAL

Domina los fundamentos de la contabilidad. Esto facilitará tu desempeño en instituciones públicas o privadas, organizaciones comunitarias o personas naturales y jurídicas. Te daremos herramientas sobre la base de referentes teóricos conceptuales, las normas del Código de Comercio Venezolano y Normas Financieras, la política institucional, los procedimientos técnicos y de calidad establecidos, los valores de la empresa u organización, las medidas preventivas e integrales y el medio ambiente.



FV3.3313 0040

NUEVO MODELO DE GESTIÓN PRODUCTIVA

Fórmate en el nuevo modelo de gestión productiva. Te daremos herramientas para impulsar la transformación de las relaciones sociales de producción apuntando a que sean justas e igualitarias. Consideraremos las normativas, leyes y reglamentos vigentes, los modelos económicos, Políticas de Desarrollo Productivo, planes nacionales y la política institucional.



FV2.4322 0005

PENSAMIENTO CREATIVO Y PRODUCTIVO

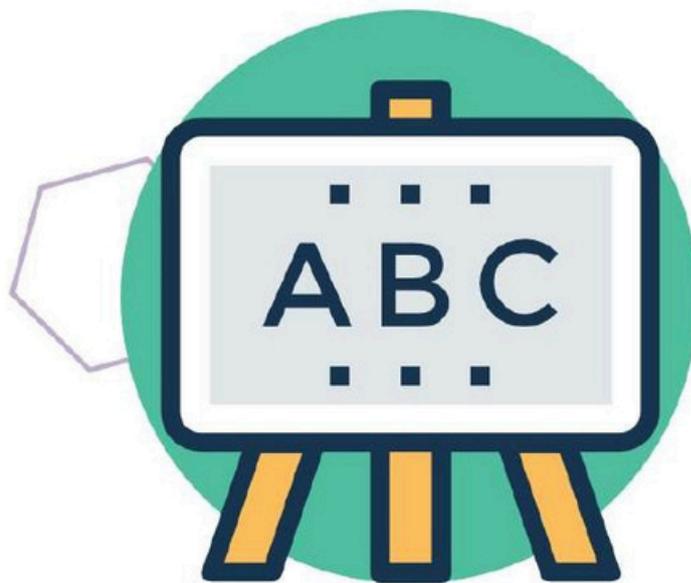
Fórmate en el desarrollo de estrategias que te permitan potenciar habilidades del pensamiento para la comprensión de la realidad, la resolución de problemas y satisfacción de necesidades de forma creativa, productiva e innovadora en tu vida profesional y personal. Trabajaremos con paradigmas educativos y organizacionales, modelos de inteligencia múltiples, estrategias y estilos de aprendizaje.



FV2.2320 0009

ALFABETIZACIÓN TECNOLÓGICA

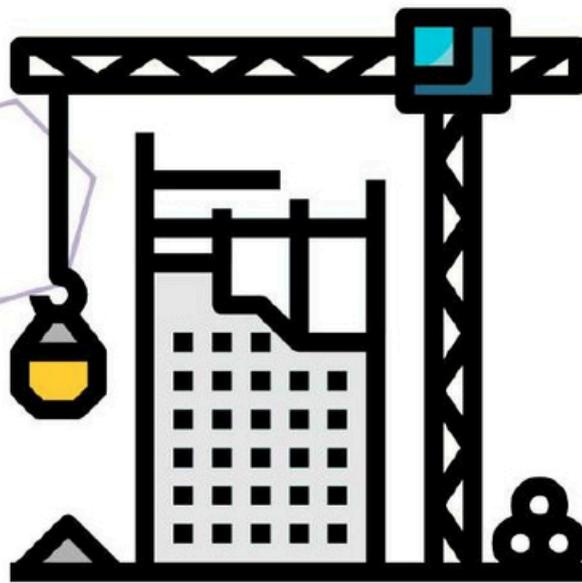
Domina el uso creativo, crítico y seguro de las Tecnologías de la Información y la Comunicación para alcanzar los objetivos relacionados con el trabajo, la empleabilidad, el aprendizaje, el uso del tiempo libre, la inclusión y la participación en la sociedad. Seguiremos los procedimientos técnicos establecidos y las medidas preventivas integrales.



FV2.3514 0006

ARMADO DE CABILLA

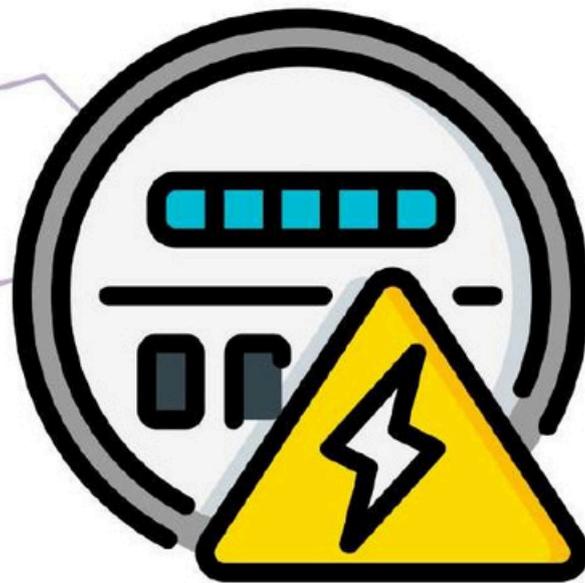
Aprende a realizar el armado de cabilla requerido para la construcción de las estructuras metálicas que servirán de base a obras de infraestructura (civiles y arquitectónicas). Seguiremos los procedimientos y especificaciones técnicas establecidas. Cumpliremos con las normativas y estándares de calidad, las medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV3.7214 0020

ELECTRICIDAD BÁSICA

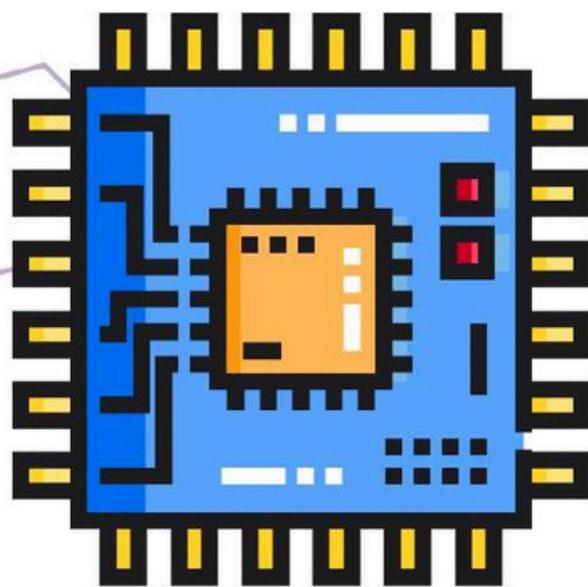
Domina las operaciones básicas de electricidad, así como en el manejo de instrumentos de medición y la familiarización con los diversos elementos y componentes eléctricos usados en la industria. Será importante conocer las especificaciones técnicas establecidas y el cumplimiento de las normas de seguridad e higiene industrial con ética y responsabilidad social.



FV3.7411-0007

ELECTRÓNICA BÁSICA

Domina los diferentes aspectos relacionados con la electrónica: fuentes de tensión y corriente, transformación de corriente, función de la rectificación y circuitos rectificadores, diodos en unión y transistores bipolares. Te daremos esta formación con base en los principios básicos de electricidad. Cumpliremos con las normas, leyes, reglamentos, manuales y códigos que lo rigen, medidas preventivas integrales y protección al ambiente; seguiremos con los estándares de calidad y procedimientos técnicos establecidos.



FV3.3114 0009

PUBLICIDAD Y MERCADEO

¿Te interesa la publicidad y el mercadeo? Aprende estrategias que te permitan analizar las necesidades del consumidor para la elaboración de campañas publicitarias. Nos apoyaremos en el uso de herramientas tecnológicas del marketing digital. Cumpliremos con las normativas vigentes, la política institucional, dispositivos electrónicos y los procedimientos técnicos establecidos.



FV2.2431 0003

PRODUCCIÓN ALTERNATIVA II: PLATAFORMAS DIGITALES

Fórmate en conocimientos comunicacionales de la imagen digital. Adquirirás destrezas para trabajar con dispositivos digitales, la utilidad de diversas aplicaciones destinadas a la manipulación de las imágenes. Podrás, así, impulsar tu perfil profesional en el campo laboral de la producción de contenidos dentro de la Administración de Plataformas digitales.



FV3.3522 0022

PROCESO SOCIAL DEL TRABAJO

Aprende sobre el proceso social de trabajo como aspecto fundamental para la transformación del ser humano y su contexto socioproductivo. Abordaremos esto en función de producir los bienes y servicios de acuerdo con los modelos económicos, Políticas de Desarrollo Productivo, planes nacionales, política institucional, normativas y leyes vigentes.



FV2.2725 0001

MANEJO DE CÁMARAS

Por medio de esta formación podremos disipar las dudas en cuanto a como poder sacar fotos espectaculares y grabar videos atractivos, podremos adentrarnos en las claves básicas para el manejo de cámaras logrando así, el poder operar de forma profesional equipos de producción y grabación de video



OFIMÁTICA BAJO TECNOLOGÍAS LIBRES

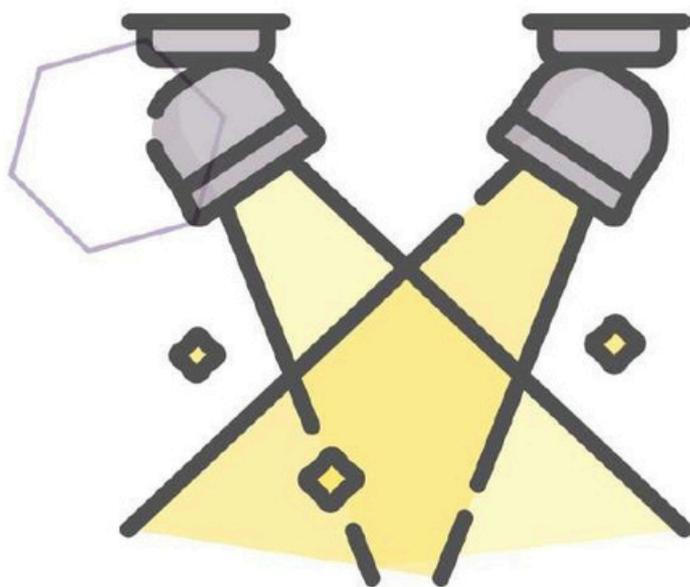
Aprende sobre ofimática en el desarrollo de las actividades laborales cotidianas. Podrás optimizar el uso de procedimientos informáticos usando tecnologías de software libre. Cumpliremos las normativas y seguiremos los criterios técnicos establecidos para el uso de los dispositivos electrónicos y las medidas preventivas integrales.



FV2.4131 0002

ILUMINACIÓN

Aprende sobre las técnicas, equipos, herramientas y materiales de iluminación aplicadas a la fotografía y al diseño escenográfico. Adquirirás conocimientos para resolver situaciones de alto nivel de complejidad en el área laboral. Seguiremos los procedimientos y especificaciones técnicas establecidas y cumpliremos con las normativas, reglamentos, manuales, medidas de prevención integral y de protección ambiental.



FV3.3522 0017

GUIÓN AUDIOVISUAL

Fórmate en la elaboración original, creativa e innovadora de guiones audiovisuales utilizando formatos, aplicaciones y programas digitalizados. Seguiremos los procedimientos técnicos de calidad que exige el medio para el cual es elaborado, conforme a los cánones establecidos por las disciplinas que tutelan y administran el ámbito de la comunicación e información.



FV3.2641 0011

ELECTRICIDAD PARA LA CONSTRUCCIÓN

Aprende sobre la prestación de servicios de instalación, reparación y mantenimiento de sistemas y controles eléctricos en edificaciones residenciales e industriales utilizando distintos tipos de materiales, accesorios, instrumentos y equipos.



FV3.7411 0005

TERMINOLOGÍA Y AMBIENTE DE TRABAJO (ELEMENTOS - TOPOLOGÍAS)

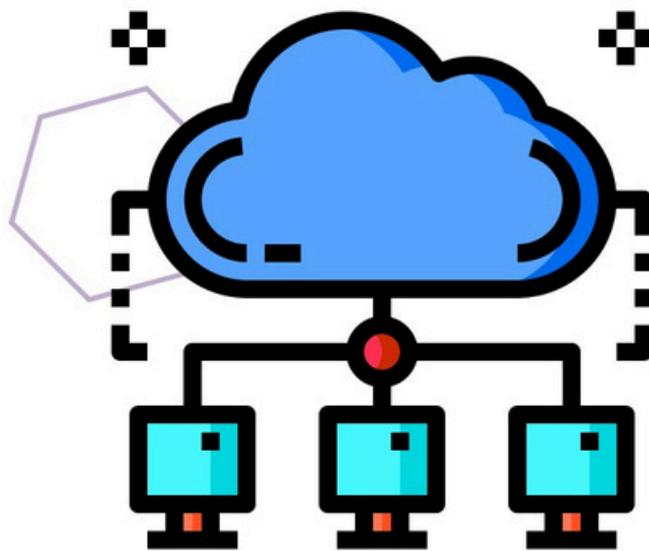
Domina técnicas necesarias en terminologías de redes y sistemas. Te daremos herramientas para que las puedas aplicar eficientemente en ambientes de trabajo de acuerdo con los procedimientos y criterios técnicos de calidad establecidas, políticas institucionales, valores de la empresa u organización, dispositivos electrónicos, normativas, medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV3.3514 0074

APLICACIONES INFORMÁTICAS/SISTEMAS

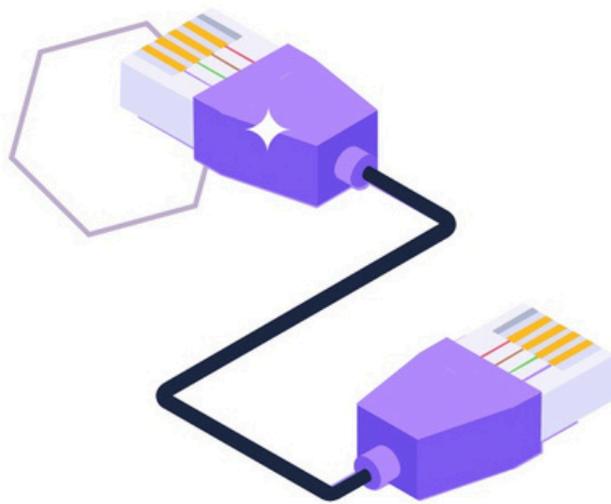
¿Te interesa dominar el uso y la gestión de las aplicaciones informáticas y de sistemas? Podrás coadyuvar en la formación de Técnicos en Redes Informáticas y Técnico en atención a usuarios de Tecnologías de Información y Comunicación. Cumpliremos con los procedimientos técnicos establecidos, medidas preventivas integrales y tendencias tecnológicas actuales.



FV3.2514 0072

ATRIBUTOS FÍSICOS Y TIPOS DE REDES

Aprende sobre la identificación de los aspectos conceptuales, técnicos y operativos de las redes informáticas según su naturaleza, características y componentes. Dominarás herramientas para poder responder a las necesidades de facilitar el acceso rápido y efectivo de la información. Esto es esencial para el trabajo cooperativo en los ámbitos que requieren del esfuerzo colaborativo de actores involucrados. Cumpliremos con los estándares



FV3.3514 0070

COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA

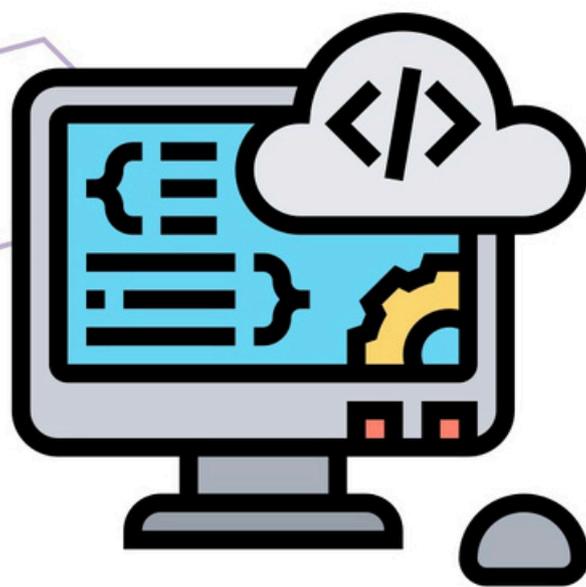
¿Te interesa formarte en la comunicación oral y escrita? Te daremos herramientas para que escribas y te expreses oralmente con más claridad y precisión. Usaremos un vocabulario acorde con la situación y los objetivos comunicativos que se desean alcanzar. Cumpliremos con las normas de la comunicación y la expresión escrita.



FV1.0232 0005

CRITERIOS DE SINTAXIS Y SEMÁNTICA INFORMÁTICA

Te formaremos en la aplicación de conceptos fundamentales de distintos criterios sintácticos y semánticos en la programación informática para el desarrollo de software efectivo y de alta calidad, implica un enfoque completo en la estructura y semántica del código, y una amplia comprensión de los diferentes elementos que componen los lenguajes de programación. Cumpliremos con las normativas, reglas, estándares y especificaciones técnicas establecidas.



FV3.2514 0077

ESTRATEGIAS Y TÉCNICAS PARA EL ESTUDIO

Domina estrategias para pensar, aprender y generar técnicas para la organización de las actividades académicas, laborales, sociales y todas aquellas que requieren cumplimiento, responsabilidad y compromiso. Haremos énfasis en los procedimientos técnicos establecidos, métodos y hábitos de estudio.



FV1.2351 0006

HISTORIA DE VENEZUELA Y AMÉRICA

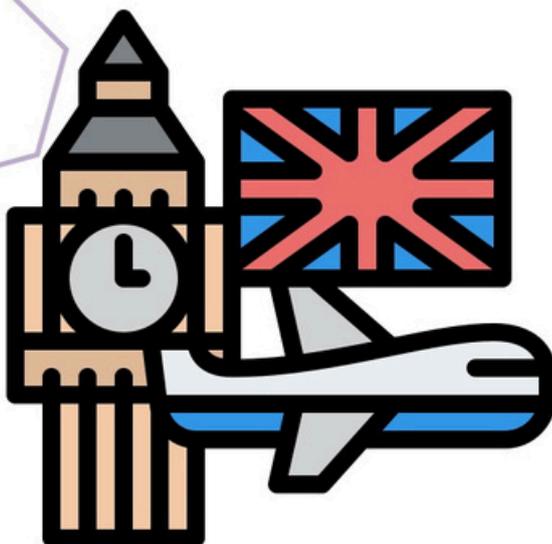
Domina la Historia Contemporánea de América desde el período de las revoluciones de independencia hasta nuestros días. Realizaremos una cronología amplia y compleja del pasado para comprender el presente. Consideraremos los referentes teóricos y conceptuales según su contexto político nacional e internacional, social, cultural y económicos.



FV1.0222 0007

INGLÉS CON PROPÓSITOS GENERALES: NIVEL BÁSICO I

El conocimiento de otro idioma, específicamente el idioma inglés, brinda una opción adicional para ayudar a interrelacionarse con personas de habla inglesa, entender lo que quieran expresar, atender y responder a sus necesidades. La presente Unidad Curricular constituye la primera formación del idioma inglés, a través del cual se proporcionan los conocimientos básicos para comunicarse en forma oral y escrita, y a su vez, sentar las bases para los niveles siguientes: intermedio, avanzado y conversacional.



FV2.0023 0003

INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE RED, CABLEADO Y EMPALMES

Fórmate en los aspectos teórico-prácticos de la infraestructura, cableado, empalmes, uso y recepción de señales de redes de datos y el acceso a los servicios de comunicación. Te daremos herramientas basadas en criterios de calidad, estándares y normativas legales de telecomunicaciones.



FV3.3514 0068

INTRODUCCIÓN A APLICACIONES WEB

Domina el uso de las aplicaciones web y las nuevas tendencias tecnológicas con eficiencia.

Las aplicarás como una herramienta de información y comunicación en diferentes operaciones en el campo laboral o funciones específicas. Seguiremos los procedimientos y criterios técnicos de calidad establecidos, políticas institucionales, valores de la empresa u organización, dispositivos electrónicos, normativas, medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV3.2512 0061

INTRODUCCIÓN A SISTEMAS OPERATIVOS

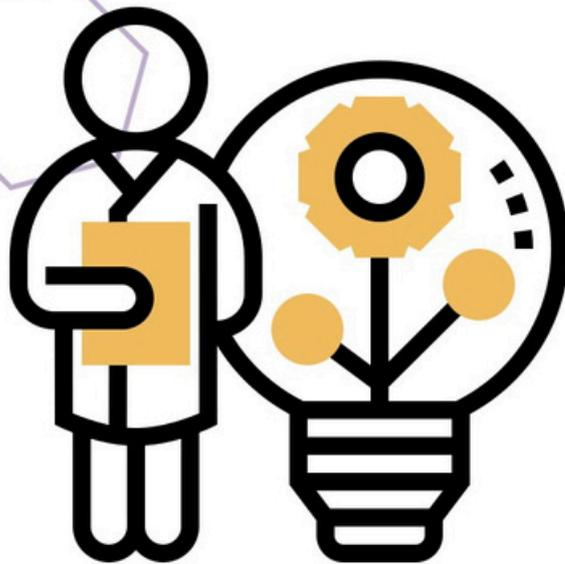
Aprende sobre las funcionalidades e importancia de los sistemas operativos en la praxis profesional. Dominarás herramientas para un mejor desempeño desarrollo profesional siguiendo los procedimientos técnicos establecidos.



FV3.3513 0060

INTRODUCCIÓN AL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO

Fórmate en el conocimiento científico. Partiremos de preguntas formuladas para comprobar la veracidad, objetividad, rigurosidad desde el enfoque y paradigma científico. Consideraremos puntos de vista de especialistas en la materia. Abordaremos hechos verificables y comprobables mediante la reproducción mental o artificial de los fenómenos de la naturaleza que se desea estudiar. Tomaremos en cuenta el planteamiento filosófico, las formas y principios generales que rigen la noción de conocimiento científico cumpliendo con las normas generales de la investigación.



FV1.2320 0017

SEGURIDAD INFORMÁTICA

Te formaremos en las teorías, planteamientos y aplicaciones en torno a las nuevas tendencias tecnológicas en materia de redes y sistemas de información. Abordaremos elementos sobre su influencia en la configuración de perfiles profesionales y laborales. Seguiremos los procedimientos técnicos establecidos.



FV3.2529 0063

SERVICIOS BÁSICOS EN RED Y PROTOCOLOS II

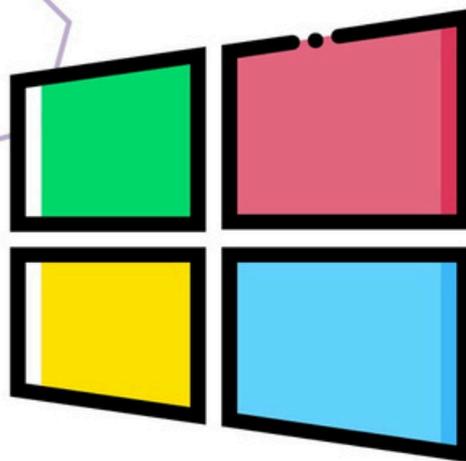
Profundiza en el aprendizaje sobre las teorías, planteamientos y aplicaciones de las nuevas tendencias tecnológicas en materia de Servicio Básicos de Redes, Protocolos y Sistemas de Información. Esto es esencial como herramienta para la configuración de un perfil profesional y laboral.



FV3.2529 0066

SISTEMAS OPERATIVOS (INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, FUNCIONAMIENTO, ADMINISTRACIÓN Y SEGURIDAD)

Domina el análisis de los servicios básicos de los Sistemas Operativos (SO) con la finalidad de seleccionar, instalar, configurar y administrar el más idóneo. En este aprendizaje consideraremos las necesidades tecnológicas y los fines de su utilización gestionando eficientemente los recursos informáticos. Seguiremos los estándares de calidad, protocolos de comunicación y seguridad informática de acuerdo con las especificaciones técnicas del fabricante.



FV3.3513 0073

SOCIOPOLÍTICA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

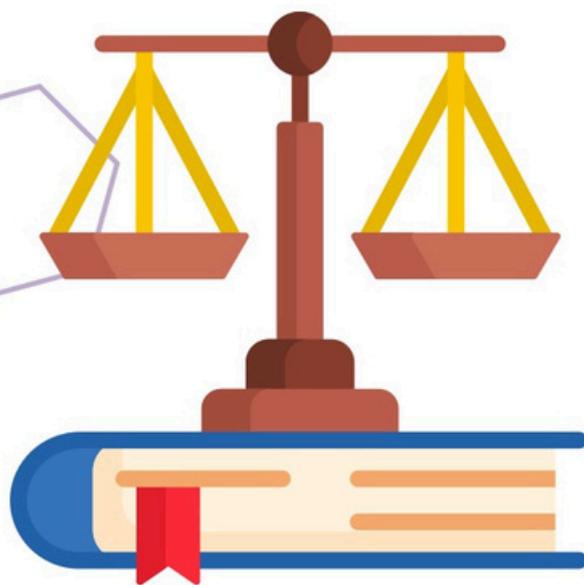
Domina los aspectos sociopolíticos de la información y la comunicación. Tendrás herramientas para reflexionar y tomar conciencia sobre cómo operan elementos de ambas para distintos fines en la sociedad.



FV3.0318 0052

ÉTICA Y LEGISLACIÓN PARA EL EJERCICIO DE LA CIUDADANIA EN LA COMUNICACIÓN

Adquiere herramientas para incorporar los principios éticos en el ejercicio de las funciones en la comunicación social digital. Consideraremos las tendencias tecnológicas y su influencia en la configuración de perfiles profesionales y laborales de acuerdo con las normativas del marco jurídico vigente.



FV3.0031 0053

FOTOGRAFÍA DIGITAL

Aprende lo que un fotógrafo en la actualidad debe saber para manejar cámaras digitales, grabar, copiar y transferir el material visual. Impulsa tu perfil profesional en el campo laboral como comunicador de contenidos en la Administración de Plataformas. Seguiremos los procedimientos técnicos estándares establecidos y cumpliremos las normativas sobre derecho de autor nacionales e internacionales.



FV3.3431 0047

PLANIFICACIÓN Y CONTROL DE COSTOS

Domina la gestión de costos con la finalidad de manejar las herramientas, técnicas y estimaciones aplicadas en este campo. Aprenderás en torno a la toma de decisiones con miras a un desempeño más eficiente. Cumpliremos con las normativas vigentes en la administración, la política institucional y los procedimientos técnicos establecidos en el área.



FV3.4311 0050

GOBIERNO ELECTRÓNICO

Aprende a promover la importancia y utilidad del acceso universal, oportuno y eficiente a los servicios del Estado por medio de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC). Te daremos herramientas de acuerdo con los procedimientos técnicos, políticas institucionales y normativas establecidas



FV3.2523 0042

LIDERAZGO

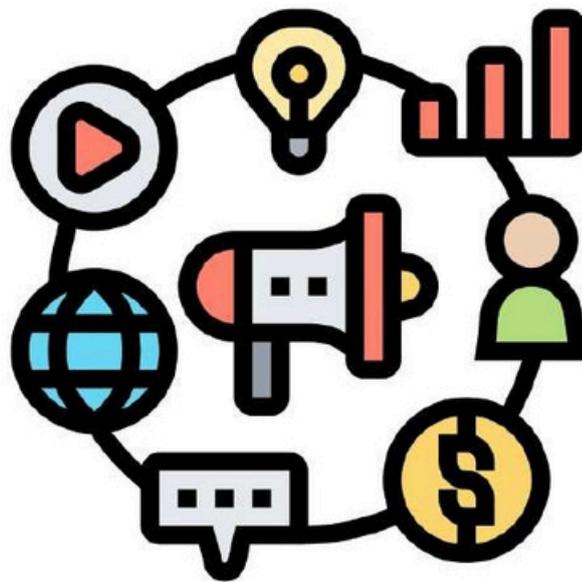
Adquiere habilidades de liderazgo teniendo en cuenta fundamentos teóricos, científicos y prácticos que validan distintos tipos de liderazgo. Verás cómo pueden aplicarse en diferentes contextos en los que te desenvuelves. Esto tributará a tu desempeño personal laboral y profesional. Seguiremos los cánones que rigen esta práctica en el ámbito internacional.



FV3.1120 0059

MARKETING

Fórmate en el marketing con la finalidad de aplicar herramientas y técnicas que combinen producto, precio y promoción. Aprenderás a analizar las necesidades del consumidor de emplear de forma correcta y exitosa los planes estratégicos. Cumpliremos con las normativas vigentes, la política institucional y los procedimientos técnicos establecidos.



FV3.2431 0044

MARKETING DIGITAL

Fórmate en el marketing con la finalidad de aplicar herramientas y técnicas que combinen producto, precio y promoción. Aprenderás a analizar las necesidades del consumidor de emplear de forma correcta y exitosa los planes estratégicos. Cumpliremos con las normativas vigentes, la política institucional y los procedimientos técnicos establecidos.



FV3.2431 0018

ADMINISTRACIÓN DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

Aprende los fundamentos de la pequeña y mediana empresa. Adquirirás herramientas con las que podrás plantearte perspectivas para consolidar tu propia empresa. Cumpliremos con la normativa vigente.



FV3.2421 0028

GEOGRAFÍA ECONÓMICA Y SOCIAL DE VENEZUELA

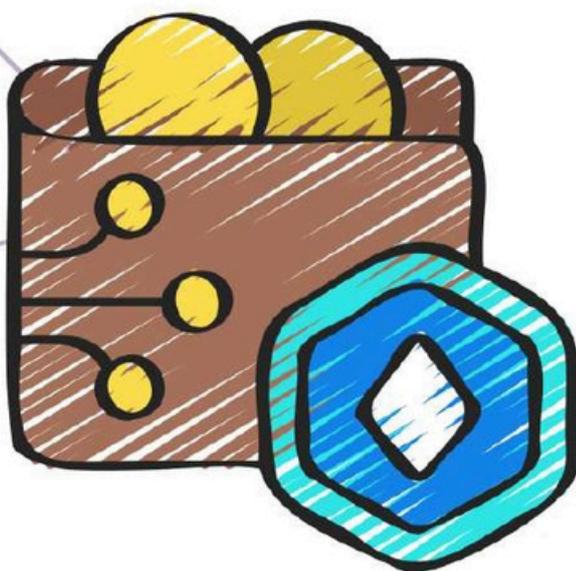
¿Te interesa aprender los conceptos básicos de la geografía económica social, en las relaciones del hombre en diferentes contextos geográficos económicos y sociales en el ámbito nacional, regional y mundial? Te daremos las herramientas esenciales para ello de acuerdo con la ética, normativas, responsabilidad social, procedimientos y criterios técnicos de calidad establecidas y normativas de los dispositivos electrónicos.



FV1.0388 0003

HARDWARE Y SOFTWARE (AMBIENTE FÍSICO - AMBIENTE LÓGICO)

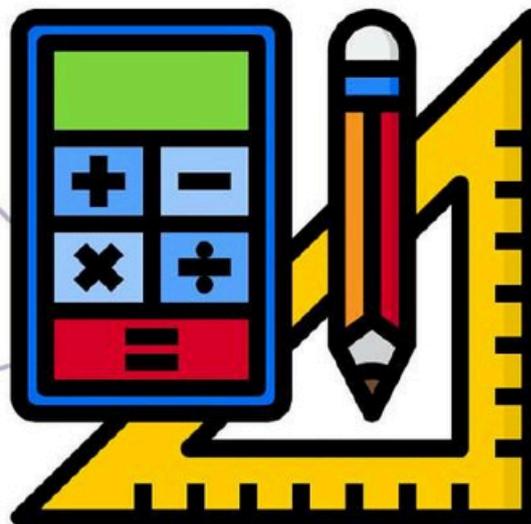
¿Quieres aprender a identificar los antecedentes históricos del hardware y el software, su utilidad y acceso, a través de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC)? Te daremos herramientas siguiendo los procedimientos técnicos, políticas, normativas, medidas preventivas integrales y de protección ambiental establecidas.



FV3.3514 0076

MATEMÁTICA BÁSICA

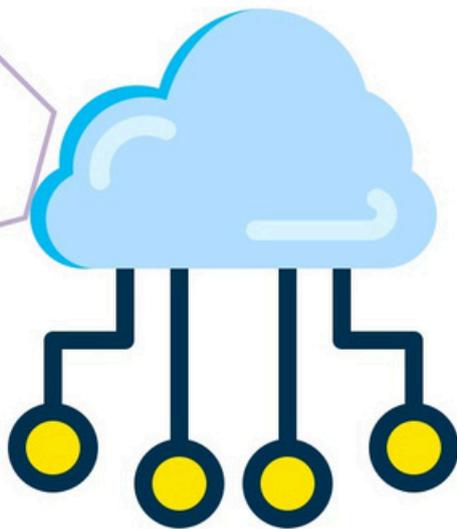
¿Quieres dominar las herramientas básicas de la matemática? Aprenderás a través de ejercicios vinculados al contexto comunitario y/o productivo y de acuerdo con los fundamentos teórico-prácticos. Seguiremos las leyes de la matemática para la resolución de problemas.



FV1.0021 0001

MODELO OSI

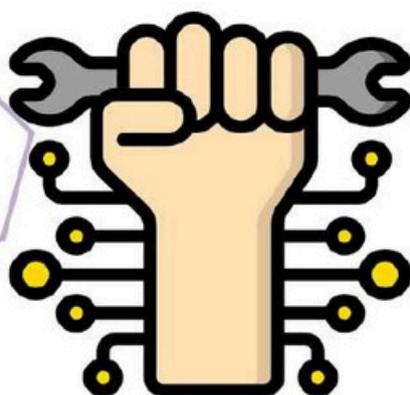
Fórmate en las teorías, planteamientos y aplicaciones del modelo OSI en torno a las nuevas tendencias tecnológicas en materia de redes y sistemas de información. Aprenderás sobre su influencia en la configuración de perfiles profesionales en el ámbito laboral, en especial en la formación de técnicos en Redes Informáticas y Técnico. Usaremos las Tecnologías de Información y Comunicación y los procedimientos técnicos establecidos.



FV3.3514 0071

MONTAJES DE EQUIPOS EN RED

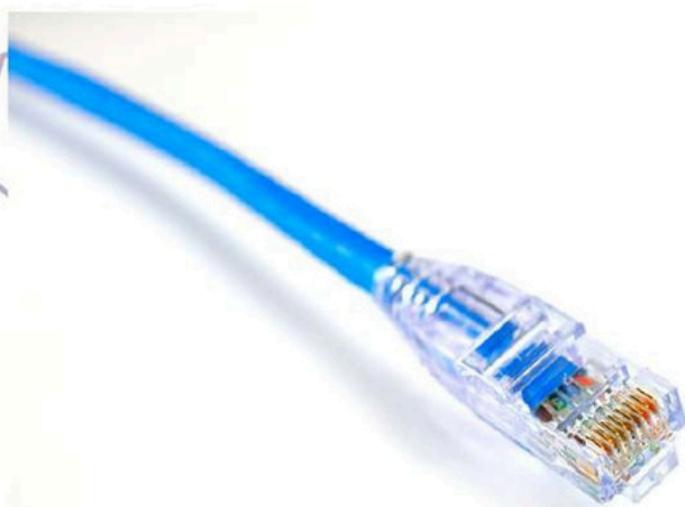
¿Quieres aprender a montar equipos en redes de telecomunicaciones? Dominarás herramientas para compartir recursos, datos e información asegurando la confiabilidad, disponibilidad y velocidad de transmisión. Consideraremos los protocolos, estándares, políticas, normas de uso, seguridad e integridad de los datos en la Red de Telecomunicaciones.



FV3.2529 0067

NORMAS ANST/TIA T568A Y T568B

Domina los conocimientos teórico-prácticos sobre los estándares de cableado estructurados para redes de datos a fin de promover el empoderamiento productivo. Tomaremos en cuenta los valores, principios y demás disposiciones legales destinadas para el mantenimiento de las mismas y seguiremos los procedimientos técnicos establecidos.



FV3.2529 0064

REDES LAN/WAN

Fórmate en las teorías, planteamientos y aplicaciones de las nuevas tendencias tecnológicas en materia de Redes informáticas y Sistemas de Información. Aprenderás a configurar perfiles profesionales y laborales, así como operar a Redes Informáticas. Cumpliremos con las normas técnicas, estándares de calidad y protocolos de seguridad.



FV3.2523 0062

SERVICIOS BÁSICOS EN RED Y PROTOCOLOS I

Aprende sobre las teorías, planteamientos y aplicaciones de las nuevas tendencias tecnológicas en materia de Servicio Básicos de Redes, Protocolos y Sistemas de Información. Esto es esencial como herramienta para la configuración de un perfil profesional y laboral.



FV3.2529 0065

RELACIONES PÚBLICAS DIGITALES

Domina técnicas y herramientas para las relaciones públicas digitales. Esto es esencial hoy en el posicionamiento de una marca o producto. Seguiremos los procedimientos y técnicas de calidad establecidos, políticas institucionales, el contexto laboral, social, político, económico y cultural, valores de la empresa u organización, dispositivos electrónicos, normativas vigentes, medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV3.2432 0016

TEORÍA DE LA COMUNICACIÓN

Aprende sobre teorías, métodos, tipos, modelos, planteamientos y reflexiones de la comunicación, las nuevas tendencias tecnológicas digitales y su influencia en la sociedad. Te daremos herramientas sobre perspectivas dialógicas y dialécticas para la construcción pluricultural de las relaciones sociales tomando en cuenta las diferentes concepciones de la comunicación.



FV3.0232 0078

PRODUCCIÓN INTERACTIVA III: APLICACIONES MÓVILES

¿Quieres aprender sobre aplicaciones móviles destinadas a la creación, difusión y gestión de información y contenido digital? Podrás impulsar tu perfil profesional y laboral a través del uso de herramientas que faciliten la edición de los contenidos y la medición de los parámetros de difusión de los mismos.



FV3.2514 0049

INTRODUCCIÓN A LA METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

Domina las bases de diferentes métodos y técnicas de la investigación científica. Aprenderás sobre referentes y enfoques teóricos utilizados, la ética, manuales y normativas generales de la investigación, los procedimientos vigentes para la presentación y redacción de trabajos académicos y dispositivos electrónicos.



FV3.2320 0019

COMUNICACIÓN INTERACTIVA

Adquiere destrezas para la comunicación interactiva. Aprenderás sobre la generación y producción de contenidos para la administración de plataformas digitales. Cumpliremos con los estándares de calidad, los parámetros establecidos y las regulaciones legales y éticas.



FV3.2642 0057

INFORMACIÓN Y MEDIOS DIGITALES: PRODUCCIÓN DE CONTENIDOS

¿Quieres aprender sobre la producción de contenidos digitales en relación con diversos contextos? Así podrás impulsar tu perfil profesional en el campo laboral como productor de contenido en plataformas digitales. Seguiremos los procedimientos técnicos establecidos, dispositivos electrónicos, medidas preventivas integrales y protección ambiental.



FV3.2166 0046

GESTIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES

Fórmate en el análisis y difusión de información para conocer la importancia que tiene la gestión de contenidos en la praxis profesional en medios digitales. Seguiremos los procedimientos técnicos establecidos y los dispositivos electrónicos correspondientes.



FV3.2166 0043

MEDIOS AUDIOVISUALES (LENGUAJE Y COMUNICACIÓN)

Aprende una amplia gama de recursos tecnológicos que conforman los medios audiovisuales. Manejarás correctamente los elementos que intervienen en el lenguaje y la comunicación con la finalidad de conseguir eficacia en la elaboración de productos audiovisuales. Usaremos la calidad técnica necesaria y conforme a los cánones de las disciplinas de la comunicación.



FV3.3522 0045

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

Desarrollar la capacidad de seleccionar y aplicar la técnica más adecuada para el análisis, descripción e interpretación de fenómenos educativos, mediante el dominio de diversos enfoques metodológicos de investigación.



FV3.3522 0045

POLÍTICA INTERNACIONAL CONTEMPORÁNEA

Adquiere herramientas para el análisis de la política internacional contemporánea en la sociedad, la comunicación digital y el contexto laboral. Consideraremos los referentes teóricos y conceptuales del área, las relaciones sociales de producción, las normativas y leyes internacionales vigentes, el Plan de desarrollo nacional, la soberanía.



FV3.2633 0055

PRODUCCIÓN INTERACTIVA I: IMAGEN DIGITAL

Fórmate en conocimientos comunicacionales de la imagen digital. Adquirirás destrezas para trabajar con dispositivos digitales, la utilidad de diversas aplicaciones destinadas a la manipulación de las imágenes. Podrás, así, impulsar tu perfil profesional en el campo laboral de la producción de contenidos dentro de la Administración de Plataformas digitales.



UC3.2166-0076

DESARROLLO WEB BÁSICO

Formar a las y los participantes con las habilidades, conocimientos y destrezas para el desarrollo web básico, utilizando las tecnologías más recientes (HTML5, CSS3 y JavaScript), siguiendo las mejores prácticas de seguridad, optimización y los criterios técnicos establecidos para el uso de plataformas web y digitales.



DESARROLLO WEB AVANZADO

Formar a las y los participantes en el desarrollo de habilidades para la creación de aplicaciones web completas y seguras utilizando tecnologías de backend como SQL, MySQL, PHP y frameworks populares, siguiendo las mejores prácticas de la industria, adaptándose a las nuevas tendencias tecnológicas, y tomando en cuenta los criterios técnicos establecidos para el uso de plataformas web y digitales.



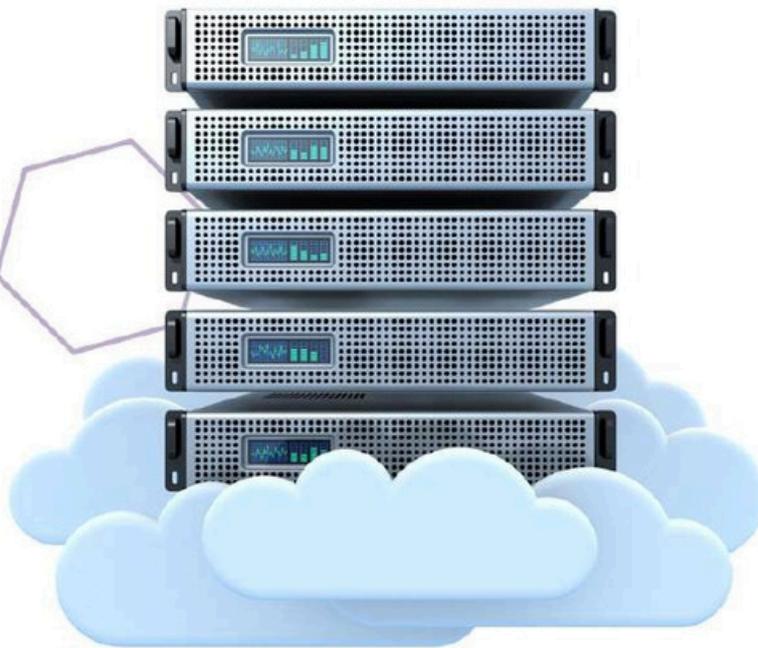
GESTORES DE CONTENIDO (CMS)

Ofrecer a los participantes las teorías, planteamientos y aplicaciones en torno a las nuevas tendencias tecnológicas en materia de redes y sistemas de información y su influencia en la configuración de perfiles profesionales y laborales en el mundo del trabajo.



HERRAMIENTAS PARA ADMINISTRAR Y MONITOREAR SISTEMAS CON SERVIDORES EN LA NUBE

El propósito de esta formación es facilitar las herramientas necesarias para que las y los participantes se apropien de conocimientos teóricos prácticos sobre las herramientas para administrar y monitorear sistemas y servidores en la nube, para así promover el empoderamiento productivo considerando los valores, principios



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SOFTWARE EN SERVIDORES WEB

FORMAR SUJETOS SOCIALES EN LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y MANTENIMIENTO EFICIENTE Y SEGURO DE SOFTWARE EN SERVIDORES WEB, SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS ESTABLECIDOS, CUMPLIENDO CON LAS NORMAS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD QUE RIGEN SU FUNCIONAMIENTO.



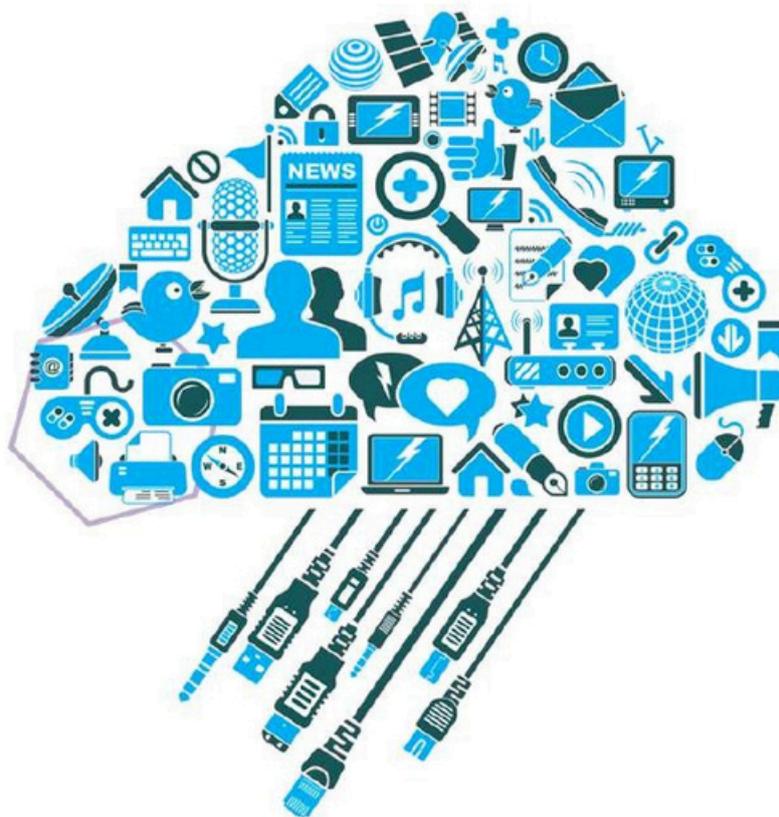
INTRODUCCIÓN A CLOUD COMPUTING

desarrollar las habilidades técnicas necesarias para implementar, configurar y mantener entornos de computación en la nube con eficacia y seguridad. Esto incluye asegurar la privacidad y la confiabilidad de los datos y servicios en la nube, así como adherirse a los procedimientos técnicos de gobernanza y gestión de riesgos establecidos para promover un uso seguro y eficiente de la tecnología cloud.



INTRODUCCIÓN A LA ADMINISTRACIÓN EN LA NUBE

PROMOVER EN LOS PARTICIPANTES EL DESARROLLO
DE CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES PARA EL
MANEJO DE LA GESTIÓN O ADMINISTRACIÓN DE
INFORMACIÓN CON EL USO DE LA NUBE.



INTRODUCCIÓN A LA ARQUITECTURA DE SERVIDORES EN LA NUBE

Ofrecer a los participantes las teorías, planteamientos y aplicaciones en torno a las nuevas tendencias tecnológicas en materia de la arquitectura de servidores en la nube y sistemas de información y su influencia en la configuración de perfiles profesionales y laborales en el mundo del trabajo.



MANEJO DE TECNOLOGÍAS EN LA NUBE PÚBLICAS Y PRIVADAS

Comprender, implementar y gestionar eficientemente soluciones de computación en la nube tanto en entornos públicos como privados, con la finalidad de impulsar su perfil profesional y laboral, siguiendo los procedimientos técnicos establecidos y cumpliendo principios que regulan la nube para garantizar la seguridad, privacidad y confiabilidad de los datos.



MANEJO DEL ALOJAMIENTO WEB

Aprender la instalación y mantenimiento en manejo del alojamiento web, contribuyendo a su crecimiento personal y profesional en un área constante evolución, y en mercado altamente competitivo, siguiendo normas y principios que garantizan un funcionamiento eficiente y seguro de los sitios web alojados.



OPTIMIZACIÓN Y CALIDAD DE PRODUCTOS Y SERVICIOS EN LA WEB

Desarrollar habilidades y competencias que aseguren la creación de contenido web, llegue a las personas que hablen el mismo idioma, y estén buscando productos, servicios o información de su interés, considerando las diferentes técnicas, los referentes teórico-prácticos y el uso de las tecnologías libres.



RESPALDO WEB BACKUP

Promover en el participante las habilidades técnicas que le permitan realizar copias de seguridad totales y parciales de los datos de una página web con el objetivo de poder recuperarlos en caso de pérdidas, errores o ataques externos que comprometan dichos datos.



SEGURIDAD EN LA NUBE

ofrecer a los participantes las teorías, planteamientos y aplicaciones en torno a las nuevas tendencias tecnológicas en materia de la la computación en la nube y su respectiva seguridad y su influencia en la configuración de perfiles profesionales y laborales en el mundo del trabajo.



SERVICIOS EN LA NUBE Y APLICACIONES (AZURE Y GOOGLE CLOUD)

Desarrollar en el participante las competencias y métodos necesarios para el reconocimiento eficaz de servicios web y plataformas de computación en la nube, como Azure y Google Cloud.



CONTROLADOR DE VERSIONES Y DOCUMENTACIÓN DE APLICACIONES WEB

Desarrollar un sistema eficaz para el seguimiento y la gestión de modificaciones en el código de software.

Considerando los referentes teórico-prácticos, el uso de las tecnologías libres, valores éticos, así como las normativas y leyes vigentes.

