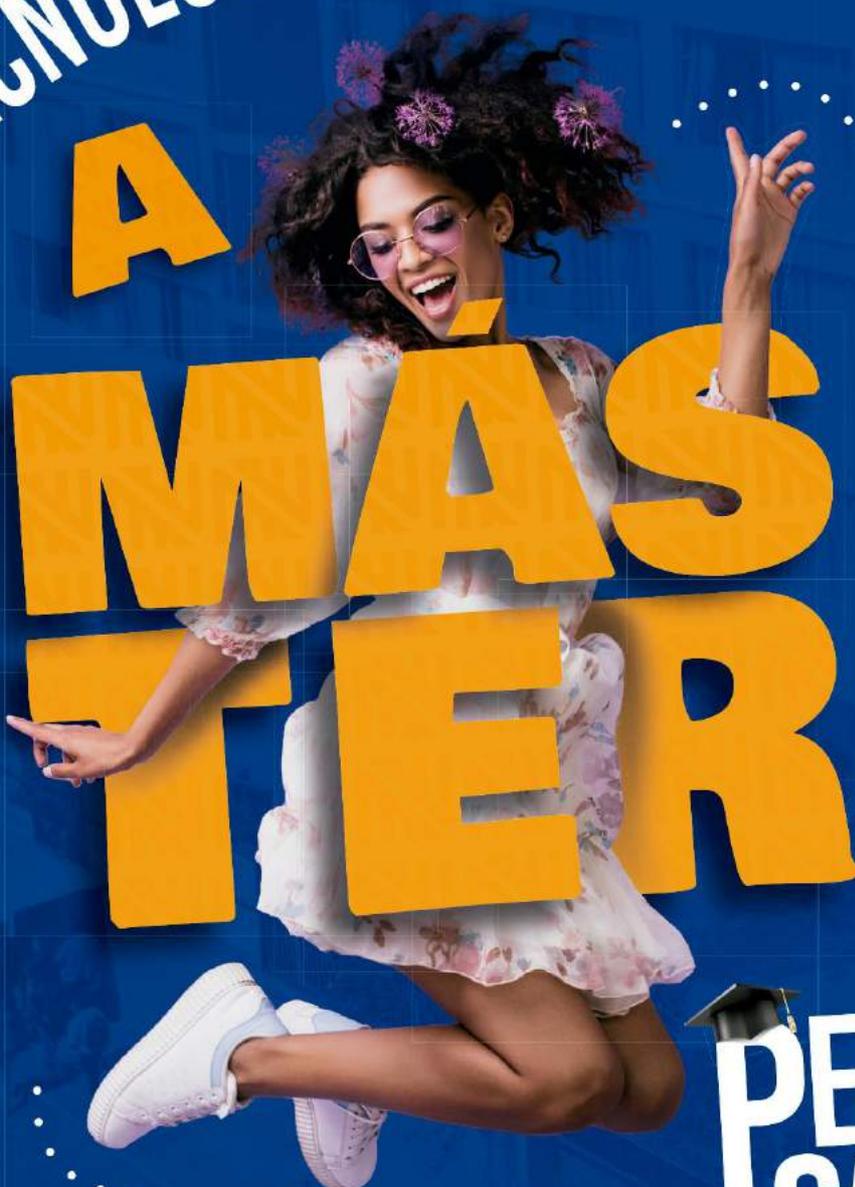


 UNIVERSITARIO
RUMIÑAHUI

DE TECNÓLOGO

A
MAS
TER



PEGA ^{EL}
SALTO 

FORMAMOS PROFESIONALES
EMPRENDEDORES, CREATIVOS Y CON VALORES



Dr. Ángel Ernesto Huerta Vélez Msc.
Rector del Tecnológico Universitario Rumiñahui

El Universitario Rumiñahui, entrega a la sociedad profesionales de calidad, emprendedores creativos y con valores; con pensamiento de líderes del tercer milenio.

Somos una institución de educación superior de calidad que apuesta por el progreso de la ciencia, la tecnología e innovación con énfasis en la vinculación, profundizando y adaptándose en las transformaciones que brindan respuesta a las nuevas demandas del entorno.

En este año hemos alcanzado la Cualificación luego de ser Instituto Universitario. Por esta razón, seguiremos en este esfuerzo de formar profesionales tecnológicos de 3er nivel y 4to nivel con las maestrías tecnológicas, todas reconocidas por el Senescyt para perfeccionar a nuestros estudiantes y la sociedad y apoyar directamente al desarrollo de nuestro querido cantón y el país.

La institución cuenta con una planta docente altamente calificada, con vasta experiencia, con sofisticadas plataformas y sistemas tecnológicos vanguardistas, además de las amplias y confortables instalaciones ubicadas en un lugar privilegiado del Valle de Los Chillos, que contribuyen a crear un ambiente de paz, armonía y equilibrio, para formar profesionales de calidad, líderes capacitados competentes en los avances digitales, medios de comunicación (Tic`s), para que sean ciudadanos que aporten al crecimiento social y económico del país.

OFERTA ACADÉMICA 2024

MAESTRÍAS TECNOLÓGICAS

- Ecosistemas Digitales para Negocios
- Entornos digitales para la Educación
- Extracción, levantamiento y tratamiento de crudos pesados
- Startups como Emprendimientos
- Sistemas de Generación Solar y Eólica
- Herramientas Digitales para el Análisis de Datos e Inteligencia Artificial
- Creación de Contenidos
- Desarrollo de Videojuegos
- Herramientas Digitales para la Dirección de Medios
- Estudios Bíblicos e Innovación Pastoral
- Innovación Gastronómica

9
MESES

TECNOLOGÍA UNIVERSITARIA

- Teología Pastoral
- Estética Integral
- Rehabilitación Física
- Emergencias Médicas
- Gestión de Marketing
- Construcción y Obra Civil
- Sistemas y Gestión de Data
- Docencia e Innovación Educativa
- Transporte y Movilidad Sostenible
- Mecánica y Sistemas Automotrices
- Administración y Gestión Comercial
- Gastronomía y Empresas Alimenticias
- Diseño Gráfico y Producción Audiovisual
- Infraestructura de Redes y Cyber Seguridad
- Gestión del Mantenimiento Eléctrico y Eficiencia Energética
- Gestión Turística e Innovación en la Hospitalidad
- Exploración y Producción de Petróleo y Gas Natural

2 1/2
AÑOS

TECNOLOGÍA SUPERIOR

- Petróleos
- Electrónica
- Electricidad
- Gastronomía
- Desarrollo de Software

2
AÑOS

TECNICATURA

- Ilustración Digital
- Tránsito y Transporte
- Mecánica Automotriz
- Marketing Digital y Ventas
- Economía Popular y Solidaria
- Enfermería (2 años)

10
MESES



Estudia con
los Mejores

HOMOLOGAMOS TUS ESTUDIOS, CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIA

HOMOLOGAMOS TUS CONOCIMIENTOS



Homologamos los conocimientos con una evaluación teórica-práctica.

HOMOLOGAMOS TUS ESTUDIOS DE OTRAS UNIVERSIDADES E INSTITUTOS

Validamos los estudios de otras Instituciones de Educación Superior (Institutos y/o Universidades), hasta 10 años de haber aprobado la asignatura o curso.



HOMOLOGAMOS TU BACHILLERATO INTERNACIONAL TÉCNICO PRODUCTIVO Y DE SERVICIO



Homologamos sus conocimientos cuando se ha culminado los estudios de bachillerato, y haber obtenido el Título de Bachiller Técnico Productivo o Internacional.

HOMOLOGAMOS TU EXPERIENCIA LABORAL

Reconocemos los conocimientos de una destacada trayectoria profesional o experiencia laboral, por más de 5 años en el campo de conocimiento.



DE TECNÓLOGO
UNIVERSITARIO

A



MAS
TER

PEGA EL
SALTO

4^{to}
nivel
en

MAESTRÍAS
TECNOLÓGICAS

ESTUDIOS BÍBLICOS E INNOVACIÓN PASTORAL



El Magister Tecnológico en Estudios Bíblicos e Innovación Pastoral pueden desempeñar roles diversos en el liderazgo de la iglesia, como pastores, capellanes, líderes de educación religiosa, consultores religiosos y más, su enfoque en la innovación pastoral les permite abordar los desafíos contemporáneos y conectar de manera significativa con las comunidades religiosas en la era moderna.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Ministros en iglesias y congregaciones religiosas.
- Instituciones Educativas Religiosas
- Consultor dentro de organizaciones religiosas, brindando dirección teológica
- Asesor estratégico en iglesias y congregaciones religiosas.
- Docentes en Institutos Universitarios a nivel de pregrado y posgrado

HERRAMIENTAS DIGITALES PARA LA DIRECCIÓN DE MEDIOS



El Magister Tecnológico en Herramientas Digitales para la Dirección de Medios es un profesional altamente capacitado para liderar y gestionar estratégicamente los medios digitales en una variedad de entornos, incluyendo empresas, agencias de marketing, medios de comunicación, organizaciones sin fines de lucro y más, su conjunto de habilidades versátiles les permite desempeñar un papel crucial en la comunicación digital efectiva y en la consecución de objetivos empresariales en la era digital.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Supervisor en medios de comunicación tradicionales, como periódicos, revistas, radio y televisión
- Asesor en Agencias de Marketing
- Digital y organizaciones del sector público y privado
- Consultor de medios digitales, estrategias de contenido o especialistas en redes sociales
- Docentes en Institutos Universitarios a nivel de pregrado y posgrado

INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA



El Magister en Herramientas Digitales para el Análisis de Datos e Inteligencia Artificial es un profesional altamente calificado y especializado en el uso de tecnologías avanzadas para analizar datos y aplicar soluciones de inteligencia artificial en una variedad de contextos, desde la investigación hasta la industria. Su experiencia técnica y conocimiento les permite abordar desafíos complejos y tomar decisiones informadas en el mundo de los datos y la IA.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Gerente de empresas de tecnología, desde startups hasta grandes corporaciones.
- Consultor en tecnología y análisis de datos en empresas públicas y privadas
- Gestor de riesgos y desarrollo de estrategias comerciales en bancos, compañías de seguros y firmas de inversión
- Docentes en Institutos Universitarios a nivel de pregrado y posgrado

SISTEMAS DE GENERACIÓN SOLAR Y EÓLICA



El Magister Tecnológico en Sistemas de Generación Solar y Eólica, es un profesional altamente especializado en el campo de la energía renovable, poseen conocimientos avanzados y habilidades técnicas en la planificación, diseño, implementación y gestión de sistemas de generación de energía solar y eólica.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Consultor en compañías especializadas en la generación de energía solar y eólica, incluyendo desarrolladores de proyectos, operadores de parques eólicos y solares, y fabricantes de equipos.
- Desarrollador de infraestructuras de generación limpia en empresas para integrar fuentes de energía renovable en su mix energético.
- Asesor en agencias gubernamentales locales, regionales o nacionales relacionadas con la energía y el medio ambiente.

CREACIÓN DE CONTENIDOS



El Magister Tecnológico en Creación de Contenido es un profesional altamente capacitado en la planificación, creación y gestión de diversos tipos de contenido en línea y fuera de línea, este perfil profesional es versátil y se adapta a las necesidades de la industria en constante evolución, su habilidad para crear contenido valioso y atractivo es esencial en la era digital actual.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Asesor en agencias que se dedican a la promoción en línea, para escribir blogs, gestionar redes sociales, crear videos, diseñar gráficos y más.
- Consultor en estaciones de televisión, emisoras de radio, periódicos, revistas y sitios web.
- Escuelas, colegios, universidades y plataformas de educación en línea que necesiten creadores de contenido para desarrollar material de aprendizaje, cursos en línea, tutoriales y recursos educativos.

DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS



El Magister Tecnológico en desarrollo de videojuegos es un experto altamente capacitado que combina habilidades técnicas con una comprensión profunda de los aspectos creativos y de diseño necesarios para crear videojuegos exitosos, este perfil profesional es esencial en la industria de los videojuegos en constante evolución.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Desarrollador de juegos educativos, en escuelas, colegios y universidades, que buscan utilizar la gamificación como herramienta de aprendizaje.
- Consultor y asesor a empresas que buscan mejorar sus productos y estrategias en la industria de los videojuegos.
- Emprendedor de su propio estudio de desarrollo de videojuegos
- Docentes en Institutos Universitarios a nivel de pregrado y posgrado

STARTUPS COMO EMPRENDIMIENTOS



El perfil profesional del Magister Tecnológico en Startups como Emprendimientos se caracteriza por la combinación de habilidades empresariales, tecnológicas e innovadoras necesarias para liderar y gestionar startups de manera exitosa. Al completar este programa, los graduados están preparados para desempeñarse en roles clave dentro del ecosistema emprendedor.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Gerente de innovación
- Consultor en emprendimiento
- Gestor de aceleradoras/ incubadoras de startups
- Inversionista en capital de riesgo
- Estratega de desarrollo empresarial

EXTRACCIÓN, LEVANTAMIENTO Y TRATAMIENTO DE CRUDOS PESADOS



El perfil profesional del Magister Tecnológico en Extracción, Levantamiento y Tratamiento de Crudos Pesados se caracteriza por contar con conocimientos especializados y habilidades técnicas avanzadas en el campo de la industria petrolera y el tratamiento de crudos pesados. Los graduados de este programa están preparados para desempeñarse en diversos roles.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Jefe de Campo/Superintendente Intendente
- Coordinador General
- Jefe Zonal
- Supervisor/ Coordinador
- Operador especializado de facilidades petroleras a nivel de pozo.
- Operador especializado de plantas de proceso tempranas y definitivas
- Operador especializado de plantas para refinación de petróleo.

ENTORNOS DIGITALES PARA LA EDUCACIÓN



El Magíster Tecnológico en Entornos Digitales para la Educación se caracteriza por combinar sólidos conocimientos tecnológicos con habilidades pedagógicas, permitiendo al egresado desarrollar e implementar propuestas educativas innovadoras, eficientes y contextualizadas en entornos digitales

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Trabajar en instituciones educativas del MINEDUC, públicas y privadas
- Ser técnicos en el área educativa en los programas del Ministerio de Inclusión Económica y Social.
- Mentores educativos
- Auditores educativos
- Docentes en los Institutos
- ONGs

ECOSISTEMAS DIGITALES PARA NEGOCIOS



El Magíster Tecnológico en Ecosistemas Digitales para Negocios es un profesional altamente capacitado para liderar la transformación digital en las organizaciones, desarrollar estrategias digitales, gestionar proyectos tecnológicos y tomar decisiones basadas en datos. Su perfil combina conocimientos tecnológicos avanzados con habilidades de gestión, innovación y comunicación.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ SER:

- Gerente de transformación digital
- Gerente de E-commerce
- Consultor tecnológico de negocios digitales
- Director de proyectos digitales
- Analista de datos
- Líder de innovación

INNOVACIÓN GASTRONÓMICA



Enfocado en la industria alimentaria, con experiencia en la gestión de restaurantes y hoteles. Además, poseerá habilidades en investigación y desarrollo gastronómico, turismo gastronómico, entre otras ramas que le permitirán promover la cultura culinaria de diferentes regiones del Ecuador.

LA CARRERA DE PERMITIRÁ:

- Trabajar en la Gestión de restaurantes y hoteles
- Investigación y desarrollo gastronómico
- Consultoría de la industria gastronómica
- Turismo gastronómico
- Docentes en Institutos Universitarios a nivel de pregrado y posgrado

**11 PROGRAMAS DE
MAESTRÍAS TECNOLÓGICAS
Y MÁS DE 28 CARRERAS
DE PREGRADO**

 **UNIVERSITARIO
RUMIÑAHUI**



DE BACHILLER
A



TECNÓ
LOGO

PEGA ^{EL} SALTO ^{UNIVERSITARIO}

ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN COMERCIAL



El entorno corporativo requiere de líderes estratégicos que tomen decisiones acertadas para el desarrollo de negocios, con un impacto positivo en lo económico, social y ambiental. De ahí la importancia de formar profesionales con dominio teórico-práctico de las áreas del conocimiento empresarial y comercial.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Crear tu propia empresa de economía circular.
- Liderar empresas 4.0 de manera sostenible.
- Comprender los mercados para la toma de decisiones en negocios.
- Elaborar proyectos de inversión y planes de negocio a nivel nacional e internacional.

SISTEMAS Y GESTIÓN DE DATA



Es vital formar profesionales que se comprometan con el mejoramiento y el avance tecnológico; capaces de realizar análisis, diseño e implementación de sistemas, aplicando el conocimiento científico y tecnológico en el área de análisis de datos, para contribuir al avance sustentable del país en concordancia con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Ser docente del área.
- Liderar proyectos de desarrollo de sistemas.
- Asesorar la gestión de datos para toma de decisiones en empresas públicas y privadas nacionales e internacionales.
- Empezar negocios y empresas orientados al desarrollo de sistemas y manejo de datos a gran escala.

GASTRONOMÍA Y EMPRESAS ALIMENTICIAS

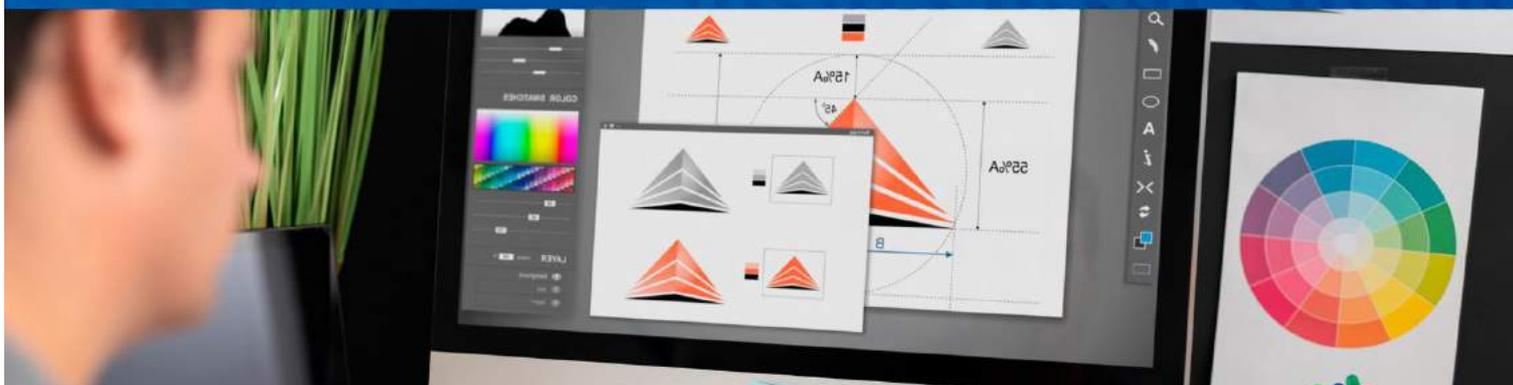


La Carrera de Gestión de empresas de alimentos y bebidas está orientada a desarrollar capacidades para estructurar una propuesta de negocio de forma estratégica considerando los elementos operáticos y de gestión en el área de la restauración en los cuales se involucre de manera efectiva el manejo de las finanzas y el marketing según la demanda actual de los giros de negocio.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Asesor gastronómico.
- Organizador de eventos.
- Consultor gastronómico.
- Desempeñar investigaciones en el campo gastronómico.
- Manejo de proyectos gastronómicos en entidades públicas, privadas y comunidades.

DISEÑO GRÁFICO Y PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL



Formar profesionistas capaces de diseñar y dirigir proyectos audiovisuales a través de estrategias de comunicación, gestión de procesos administrativos, técnicas de animación, técnicas de edición audiovisual o efectos especiales para contribuir a la difusión de mensajes, productos y servicios digitales en mercados globales.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Productor de contenidos audiovisuales.
- Liderar equipos comunicacionales en el sector público o privado.
- Diseño de contenidos audiovisuales utilizando software de modelado y animación.
- Creativo, productor o director de comunicaciones Multimedia y
- Audiovisuales, entre otros.

DOCENCIA E INNOVACIÓN EDUCATIVA



La Carrera de Docencia e Innovación Educativa del Instituto Universitario Rumiñahui, única en el país que otorga Título de Tercer Nivel en 3 años donde el docente desarrollará competencias, estrategias, metodologías Activas, Gamificación en Entornos digitales de una manera interactiva e innovadora.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Desarrollar habilidades eficazmente en un entorno digital dentro del ámbito educativo.
- Asesor Pedagógico
- Acceder a procesos de re categorización docente
- Acceso para estudiar Maestrías Tecnológicas de cuarto nivel.

GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO ELÉCTRICO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA



La creciente demanda de energía exige la formación de profesionales calificados en el control, gestión y mantenimiento de una red eléctrica activa y auto controlada, con miras a lograr un sistema eléctrico dinámico y eficiente, con la integración de fuentes de energía renovables y la gestión óptima de sus componentes tanto de carga como de generación.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Diseño de microsistemas de
- Generación distribuida.
- Planificación, gestión y operación de redes eléctricas inteligentes.
- Planificación, gestión y operación de redes eléctricas de distribución.
- Analista de integración de sistemas de energías renovables en la red de distribución.

EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS NATURAL



Formar profesionales con un sentido de responsabilidad energética que le permita utilizar sus conocimientos para aportar a una extracción sostenible, producción eficiente, transporte operativamente seguro, innovación ante los proyectos de optimización de campos maduros y desarrollo industrial sustentable con su entorno; siendo la fuerza laboral que permita alcanzar un balance positivo en el consumo de la energía.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Operador de facilidades petroleras a nivel de pozo.
- Operador de plantas de proceso tempranas y definitivas.
- Técnico de soporte en taladro de perforación y torres de reacondicionamiento
- Operador de plantas para refinación de petróleo

GESTIÓN TURÍSTICA E INNOVACIÓN EN LA HOSPITALIDAD



Formar profesionales que promuevan y gestionen los servicios de hospitalidad y turísticos, capaces de desarrollar procesos de investigación, innovación y transferencia del conocimiento, con eficiencia y eficacia, mediante la formación de docentes expertos en temas académicos turísticos, con criterio creativo y emprendedor que contribuyan al desarrollo sustentable del país y mejora de la calidad de vida.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Desarrollar productos turísticos sostenibles enfocados al patrimonio cultural y ambiental.
- Gerenciar y administrar negocios turísticos de diferentes tipos: cultural, ambiental, sociales, inclusivos, bilingües.
- Diseñar rutas turísticas innovadoras con enfoques de sostenibilidad ambiental.

GESTIÓN DE MARKETING



La Gestión de Marketing está dirigida a cualquier persona o profesional de todas las carreras que se desarrollen en el campo empresarial, público o privado, para ejecutivos, administradores y emprendedores que se encuentren interesados en planificar y ejecutar estrategias efectivas e innovadoras de Marketing acorde a la dinámica del mercado.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Analizar e investigar mercados. Gestionar herramientas digitales.
- Innovar y lanzar nuevos productos.
- Administrar la comercialización y logística.
- Planificar y gestionar el área de Marketing.
- Desarrollar campañas publicitarias de alto impacto.

TEOLOGÍA PASTORAL



“El pueblo se pierde por falta de conocimientos”, en este sentido, se propone impartir, enseñar y orientar en los conocimientos, sabiduría y doctrina de Dios, única alternativa para alcanzar la liberación espiritual y física del ser humano, además de la liberación del yugo del hambre, la miseria, las enfermedades y la ignorancia.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Docente en seminarios o institutos bíblicos.
- Orientador familiar.
- Docente de Biblia en colegios cristianos privados.
- Investigador de temas teológicos en diálogo con la sociedad y la cultura en ONG cristianas.
- Capellanía cristiana en hospitales y centros penitenciarios.

COSTRUCCIÓN Y OBRA CIVIL



Formar profesionales de tercer nivel, tecnólogos superiores universitarios en Construcción y Obra Civil, a través de una combinación de asignaturas teóricas y prácticas que contribuyen al desarrollo de sus competencias profesionales para la planificación, diseño, construcción y ejecución de proyectos de obras civiles.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Inspector de obra
- Asesor de construcción.
- Consultor de proyectos urbanos o rural
- Asesor en construcción de edificaciones.
- Coordinador de Adecuación y apertura de vialidades.
- Coordinador de Mantenimiento de instalaciones

INFRAESTRUCTURA DE REDES Y CYBER SEGURIDAD



Está orientada a la formación de profesionales con competencias en la protección de sistemas y activos críticos contra amenazas físicas y cibernéticas, para proteger la información, prevenir ciberataques, preservar la privacidad y garantizar la continuidad de las operaciones en la organizaciones.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Configurar y dar mantenimiento a la infraestructura de red y sistemas de seguridad, incluyendo firewalls, switches, enrutadores y servidores. Instalar, mantener y monitorear las redes de datos.
- Aplicar normativas, estrategias, estándares y procedimientos para resguardar la seguridad de la infraestructura tecnológica.
- Configurar y administrar sistemas de seguridad, como sistemas de detección de intrusiones (IDS) y sistemas de prevención de intrusiones (IPS),

TRANSPORTE Y MOVILIDAD SOSTENIBLE



Permitirá formar profesionales competentes y éticos, con competencias en la utilización de herramientas tecnológicas para el diseño, planificación y construcción de infraestructuras de transporte eficientes y amigables con el medio ambiente, que promuevan un futuro más limpio y equitativo en términos de movilidad, contribuyendo así al desarrollo y bienestar de la sociedad.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Utilizar y aplicar herramientas tecnológicas para planificación y coordinación de la flota de vehicular y la programación de rutas de transporte.
- Supervisar operaciones diarias de transporte cumpliendo estándares de sostenibilidad.
- Promover la movilidad a nivel comunitario y empresarial, con beneficio ambiental y social.

MECÁNICA Y SISTEMAS AUTOMOTRICES



Está orientada a la formación de profesionales capacitados que puedan mantener, diagnosticar y reparar vehículos de manera eficiente y segura; aplica la tecnología y herramientas digitales en la resolución de problemas en el campo de la mecánica y sistemas automotrices, que garantizan las prácticas sostenibles en el campo de la mecánica y sistemas automotrices, contribuyendo al cuidado del medio ambiente.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Analizar, planificar y gestionar el mantenimiento preventivo y correctivo de vehículos de combustión interna a Diésel y Gasolina.
- Emplear la tecnología y herramientas digitales en la resolución de problemas en el campo de la mecánica y sistemas automotrices.
- Emplear y aplicar modelos y protocolos de diagnóstico, mantenimiento y reparación de vehículos y maquinaria.

EMERGENCIAS MÉDICAS



Prepara a profesionales capacitados para intervenir en situaciones críticas de salud. Los estudiantes adquieren habilidades para evaluar y diagnosticar condiciones de emergencia, aplicar técnicas de Reanimación Cardiopulmonar (RCP) y otros procedimientos de emergencia, así como utilizar equipos especializados.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Trabajar en Centros de salud, hospitales, clínicas, dispensarios, centros geriátricos, policlínicos, centros médicos de instituciones educativas y empresas.
- Cuerpo de bomberos.
- Centros deportivos.
- Cruz Roja.
- Grupos de rescate.

REHABILITACIÓN FÍSICA



Enfocada en preparar a profesionales capacitados para proporcionar atención integral a pacientes de todas las edades y condiciones médicas. Los graduados adquieren conocimientos y habilidades para elaborar planes de rehabilitación personalizados, adaptados a las necesidades individuales de cada paciente.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Trabajar en Centros de salud, hospitales, clínicas, dispensarios, centros geriátricos, policlínicos, entre otros.
- Consultorios privados y asistencia en equipos deportivos
- Generar su propio negocio con la prestación de servicios en rehabilitación.

ESTÉTICA INTEGRAL



Formación para encargarse del cuidado de la belleza y salud; el cuerpo y el rostro.

Nuestros graduados estarán capacitados para realizar una variedad de tratamientos faciales, corporales, depilación, maquillaje y asesoría de imagen para realzar la belleza integral del ser humano.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Ejercer la docencia en instituciones públicas y privadas.
- Empresas de cosméticos.
- Clínicas de Dermatología.
- Administrar centros de estética integral.
- Gestionar los servicios de estética, spa y peluquería.

**11 PROGRAMAS DE
MAESTRÍAS TECNOLÓGICAS
Y MÁS DE 28 CARRERAS
DE PREGRADO**

 **UNIVERSITARIO
RUMIÑAHUI**



DE BACHILLER

A

TECNÓ
LOGO

PEGA ^{EL}
SALTO [↑]

SUPERIOR



ELECTRICIDAD



Desarrollar soluciones sujetas a la eficiencia energética, promocionando la sustitución de energías no renovables por energías verdes para una producción más sostenible enmarcados en normas y programas que contribuyan en el diagnóstico de consumo de energía tanto en herramientas, equipos y maquinaria, para las auditorías energéticas del sector industrial comercial y residencial.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Realizar instalaciones eléctricas y domótica en proyectos habitacionales.

Conocer el montaje de equipos de transformación, mecanismos y elementos de control, componentes y sistemas de redes eléctricas.

Desarrolla, gestiona, supervisa y ejecuta procesos de control, montaje y mantenimiento de instalaciones electrotécnicas.

PETRÓLEOS



El Ecuador es un país productor de petróleo, este recurso proporciona importantes ingresos económicos al país. La Industria Petrolera genera diversas oportunidades laborales para quienes buscan con su trabajo profesional aportar a este desarrollo, con responsabilidad e innovación hacia una extracción y manejo de hidrocarburos de forma sostenible y sustentable; en armonía con las comunidades ancestrales aledañas y el respeto y conservación del medio ambiente.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Obtener Certificaciones de Riesgos Laborales.
- Aplicar tecnología para innovar y disminuir tiempos y reprocesos en la producción de petróleo.
- Monitorear y controlar la perforación de pozos, plantas de procesamiento de petróleo, gas y agua de formación.
- Obtener las licencias y certificaciones de control de presión de pozos en perforación y mantenimiento.

DESARROLLO DE SOFTWARE



La era digital y la industria 4.0 incrementó la generación de programas tecnológicos que facilitan la vida de las personas, empresas y gobiernos. De ahí se abre una gran oportunidad para los profesionales con capacidades en el desarrollo de sistemas.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Ser docente del área.
- Gestionar sistemas de Big Data.
- Aprender lenguajes de programación.
- Desarrollar sistemas de gestión y aplicaciones web y móviles.
- Conocer metodologías ágiles de desarrollo.

ELECTRÓNICA



Los avances tecnológicos en: medicina, industria, informática, construcción de edificaciones inteligentes, inteligencia artificial, industria 4.0 e internet de las cosas, apoyando la actividad humana y el mejoramiento en su calidad de vida, siendo la electrónica el impulso para el apareamiento de nuevas tecnologías, convirtiéndose en una de las carreras con mejor demanda.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Diseñar y reparar equipos electrónicos.
- Ser gestor de tu emprendimiento.
- Desarrollar circuitos electrónicos, mediante el uso de TICs.
- Hacer instalaciones y mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas de comunicación, de seguridad electrónica y control industrial.
- Innovar en el diseño y ejecución de proyectos de automatización, mediante la programación de microcontroladores y controladores lógicos.

DE BACHILLER
A



TECNICO

PEGA ^{EL}
SALTO 

ENFERMERÍA



La sociedad necesita líderes cuya misión sea cuidar de la salud de los individuos, las familias y las comunidades en las diferentes etapas del ciclo de la vida y en sus procesos de desarrollo, al aplicar valores éticos, morales y de defensa a los derechos humanos.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Aplicar soluciones tecnológicas y procedimientos a la enfermería.
- Trabajar en instituciones públicas o privadas del sector de la Salud.
- Participar en programas de fomento, promoción y prevención de la salud.
- Generar un cuidado de atención en enfermería integral, eficiente y segura.
- Desarrollar actividades educativas, de curación, rehabilitación y cuidados paliativos.

MECÁNICA AUTOMOTRIZ



El sector automotriz tiene una participación importante en la economía del país, por ello la preparación profesional se fundamenta en principios y procedimientos de trabajo de reparación, modificación y mantenimiento de motores de combustión interna, a gasolina, diésel o híbridos, así como sistemas automotrices convencionales y electrónicos.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Crear tu emprendimientos automotriz.
- Analizar, planificar y gestionar el mantenimiento preventivo y correctivo de vehículos de combustión interna a Diésel y Gasolina.
- Identificar y detectar los daños que presentan los motores y sistemas automotrices en vehículos.
- Examinar e interpretar de forma eficaz los diferentes códigos OBD 2 del escáner automotriz.

MARKETING DIGITAL Y VENTAS



La transformación digital y la industria 4.0 facilitó la conexión a Internet a través de diferentes dispositivos móviles y de escritorio, lo cual beneficia a las marcas para llegar con sus productos y servicios y así venderlos en cualquier lugar del mundo. Esto es una ventaja laboral para los profesionales que dominen estratégicamente sus planes de Marketing y Ventas.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Ejecutar investigaciones de mercados digitales, para el desarrollo de planes de negocios y marketing.
- Desarrollar negocios propios por Internet.
- Trabajar en departamentos de Marketing y Ventas de empresas.
- Utilizar herramientas y plataformas digitales para establecer una comunicación efectiva con clientes y usuarios.

ILUSTRACIÓN DIGITAL



En los últimos años el mundo de la ilustración digital creció exponencialmente, convirtiéndose en una nueva realidad más allá de los dispositivos electrónicos, al hacer de esto una diversidad de subgéneros en el mundo del arte digital, que sorprende a todos con su creatividad ilimitada de creación. Con la carrera en ilustración digital podrás convertirte en un artista profesional y vivir de tu pasión.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Diseñar proyectos de ilustración comercial con diferentes soportes y herramientas del campo del arte digital.
- Diseñar proyectos gráficos digitales comunicacionales.
- Ejecutar procesos de ilustración digital que promuevan la inclusión y desarrollo de la comunidad y sus entornos.
- Manejar herramientas gráficas, narrativas y comunicacionales

ECONOMÍA POPULAR Y SOLIDARIA



El país requiere de profesionales que deseen contribuir al desarrollo local desde la economía social y que aporten al régimen nacional de desarrollo, mediante la capacidad de indagar, problematizar y construir estrategias vinculadas al propio proceso formativo, al ejercicio ciudadano, el cooperativismo y a las nuevas formas de producción alternativa.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Impartir enseñanza a otros profesionales.
- Implementar planes de Marketing dentro de Organizaciones de EPS.
- Emprender negocios rentables aplicando las normativas vigentes de EPS.
- Analizar información financiera para tomar decisiones estratégicas.
- Administrar organizaciones de EPS, implementando procesos administrativos y productivos.

TRÁNSITO Y TRANSPORTE



Profesión interdisciplinaria requerida en cualquier tipo de organización, pública o privada, donde es necesario implementar y administrar sistemas de transporte a nivel nacional e internacional proporcionando soluciones a la problemática que se presenta en los diferentes modos: aéreo, terrestre, ferroviario y marítimo.

LA CARRERA TE PERMITIRÁ:

- Centros de salud, hospitales, clínicas, dispensarios, centros geriátricos, policlínicos, centros médicos de instituciones educativas y empresas.
- Cuerpo de bomberos.
- Centros deportivos.
- Cruz Roja.
- Grupos de rescate.
- Prestación de servicio de manera independiente.



Se encarga de coordinar todas las actividades de Investigación en la institución y de ejecutar el plan de investigación que se encuentra alineado con la visión y misión, en el desarrollo de comunidades, mejorando las condiciones de vida y promoviendo el acceso a la transferencia tecnológica de bienes productos y servicios de sus proyectos.

Actualmente trabajamos en:

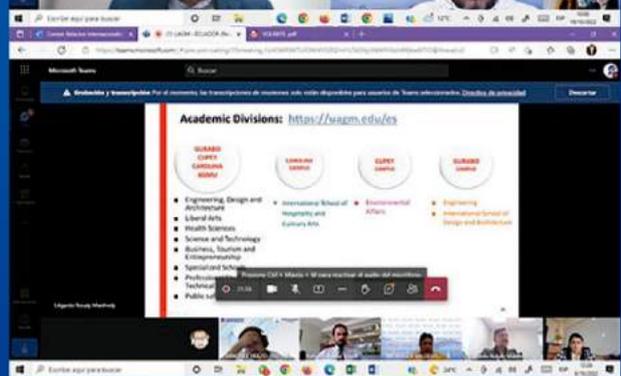
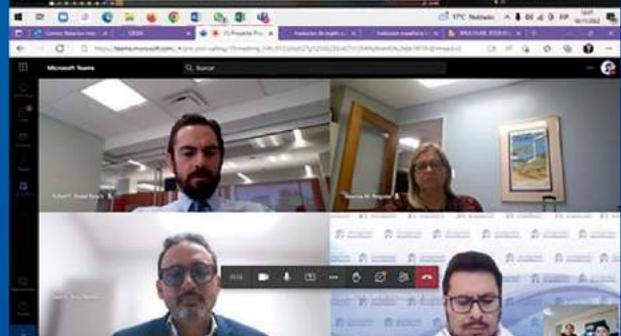
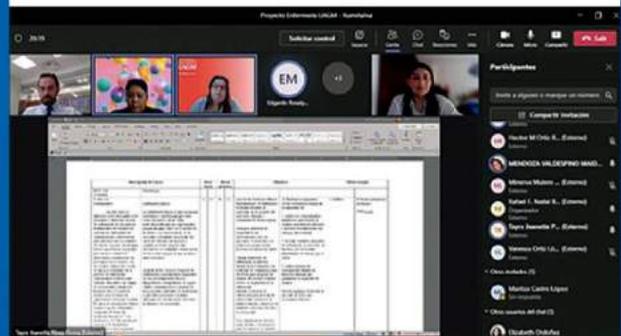
- Observatorios y estaciones científicas.
- Proyecto de Internet para zonas rurales.
- Proyectos Interinstitucionales y docentes.
- Proyecto del automóvil de conducción autónoma.
- Publicación de artículos científicos en revistas de alto impacto.
- III Congreso Internacional de Investigación e Innovación CI3.
- Promotores de la RED de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología (RIT2) de Institutos Universitarios.



Es el medio a través del cual puedes recorrer el largo camino del perfeccionamiento, con el objetivo de convertirte en un mejor profesional.

Aportamos a toda la comunidad, la posibilidad de seguir capacitándose en el uso de nuevas tecnologías digitales.

- Capacitación
- Actualización
- Certificación





VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD

Se encarga de gestionar la interacción del instituto con la sociedad con programas de transferencia de conocimiento y tecnología, contribuyendo principalmente a resolver los problemas de desarrollo productivo y sociales; manteniendo la participación activa de las comunidades involucradas.

Manejamos convenios con empresas públicas y privadas de cooperación interinstitucional para prácticas pre profesionales e inserción laboral de nuestros estudiantes y egresados.



Unidad de IDIOMAS EXTRANJEROS

El Inglés te permite conquistar el mundo!

Certificación internacional en idioma inglés basada en el **Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas MCER**.

Nuestra plataforma académica cuenta con un sistema de gestión que permite al estudiante tener acceso a todos los materiales de enseñanza durante y después de las clases, además de facilitar un modelo de aprendizaje interactivo donde la enseñanza está centrada en el estudiante.

Beneficios:

- Certificación Internacional del idioma inglés.
- Dominio de una Lengua Franca.
- Mejores oportunidades laborales.
- Comunicación oral y escrita para negocios, viajes y transacciones.
- Acceso a estudios de nivel superior a nivel nacional e internacional.



Promueve, mejora la calidad educativa en el saber hacer, saber hacer complejo, el saber hacer del conocimiento y el saber hacer bien; para la formación de Profesionales Técnicos, Tecnólogos, Tecnólogos Universitarios y Master Tecnológicos.

“Nuestro modelo pedagógico fortalece la formación en el saber hacer; saber hacer mas complejo, y el saber del conocimiento.”

SUS PROCESOS SON:

- Innovación de los procesos de enseñanza aprendizaje con la utilización de herramientas tecnológicas como: la gamificación, plataformas académicas, simuladores, inteligencia artificial, business intelligence.
- Utilización de entornos tecnológicos: Sistema Académico, Office 365, Gestor documental, salones presenciales y virtuales de clases.
- Garantizamos la calidad en la formación de nuestro profesionales en cada una de nuestras carreras.
- Fortalecer las competencias profesionales por medio de practicas en los Entornos Reales de Aprendizaje, implementados en la institución.

ESTO PERMITE CONSOLIDAR:

- Los procesos académicos de enseñanza aprendizaje.
- Fortalecer la articulación de las funciones sustantivas.
- Coordinar la formación del personal docente.
- Promover, mejorar e innovar la calidad educativa institucional
- Desarrollo de proyectos técnicos para los proceso de titulación acorde a la vanguardia y tendencia de cada carrera.

La formación complementaria permite a las personas adquirir conocimientos adicionales en campos específicos, con el propósito de enriquecer el desarrollo personal y un crecimiento profesional.

LOS ESTUDIANTES PODRÁN:

- Ampliar conocimientos
- Mejorar las habilidades, con un aprendizaje continuo y el desarrollo profesional.
- Explorar nuevas áreas de conocimiento, para fortalecer el aprendizaje del saber hacer más complejo.
- Mejorar las perspectivas de empleo o permitir el avance en la carrera.
- Proporcionar oportunidades para aprender, crecer y destacar en un campo específico.



SOMOS LA MEJOR
INSTITUCIÓN DEL PAÍS Y
LA PRIMERA APROBADA
PARA OTORGAR
TÍTULOS DE

4 **to**
nivel
en

**MAESTRÍAS
TECNOLÓGICAS**





**Escuela de
Conductores
Profesionales**

UNIVERSITARIO RUMIÑAHUI

RESOLUCIÓN No. 080-ATFEP-CGGCTTSV-DTHA-ANT-2017

Clases teórico - prácticas con moderno simulador de conducción.

Título a obtener:

Conductor Categoría Profesional Tipo C.

Modalidad de estudios:

Sección nocturna (lunes a viernes)

Intensivos (sábado y domingo)

clases teóricas virtuales.

Duración del Curso: 1 año.

**DESCUENTOS POR PAGOS
EN EFECTIVO Y CONVENIOS**



INFOESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Implementamos modernas plataformas de estudio desarrolladas para manejar de forma inteligente, sencilla y efectiva los procesos de nuestra institución educativa con el mayor nivel de detalle, cuenta con el respaldo de los mejores sistemas propietarios (SaaS) en la nube (Cloud), para garantizar con calidad, todas las actividades de docencia, vinculación, investigación y gestión en las diferentes modalidades: presencial, semipresencial, híbrida y en línea.



CISCO

Desde 1997, Cisco Networking Academy ha trabajado para fomentar las habilidades técnicas y empresariales que las personas, educadores y empresas necesitan para cambiar el mundo. Mejorar sus competencias en el uso de la Tecnología para facilitar la inserción dentro de una institución de educación superior.

Todos nuestros cursos CISCO



Networking



Security



Programming



Internet of Things



OS & IT



Packet Tracer



INSCRÍBETE DE FORMA GRATUITA EN NUESTRO CURSO DE TIC'S Y OBTÉN UN CERTIFICADO DE CISCO INTERNACIONAL

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Título de bachiller o acta de grado original en cualquier especialización, refrendado por el Ministerio de Educación.
- Copia de la cédula de identidad y papeleta de votación.
- Dos fotografías tamaño carnet.



FORMAS DE PAGO

PAGOS DIRECTOS:

Depósito Bancario y Efectivo

CRÉDITOS DIRECTO:

Financia tus estudios de cada trimestre a través de crédito directo de la institución y difiere el valor de tu arancel a 5 cuotas.

TARJETA DE CRÉDITO:

Difiere el pago de tu arancel a 3 y 6 meses sin intereses con tarjeta de crédito de Banco Pichincha, Banco Pacífico y Banco General Rumiñahui, directamente en la secretaría de la institución.

CRÉDITO DIRECTO CON INSTITUCIÓN FINANCIERA:



Banco Pichincha.- Financia el 100% de tus estudios y paga 6 meses después de culminar tu carrera, a través del crédito educativo del Banco Pichincha a un plazo máximo de 5 años.

FINANCIAMOS TUS ESTUDIOS DE ACUERDO A TUS INGRESOS



GUAYAQUIL
0983852299

SANTA ELENA
0987195402

MANTA
0992727766

IBARRA
0962875252

LATACUNGA
0983382968

GALÁPAGOS
0983832103

SANTO DOMINGO
0998196273

TULCÁN
0969857198

EL COCA
0992776127

ESMERALDAS
0983372089

MATRIZ SANGOLQUÍ: Av. Atahualpa 1701 y 8 de Febrero
Telf.: 0960052734 / 02 3524576 / 02 2331628

www.ister.edu.ec

