

Carrera profesional:

Desarrollo de Sistemas de Información

3 años

34 años
FORMANDO LÍDERES

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADO
CIMA'S
EL MEJOR INSTITUTO DEL PERÚ

LICENCIADOS



La carrera profesional de **Desarrollo de Sistemas de Información**, que brinda el Instituto CIMA'S es de gran futuro, con elevada calidad académica especializada, aplicando soluciones tecnológicas para diversas áreas de la empresa, el diseño funcional, desarrollo e implementación de programas de sistemas de información, seguridad de la organización según las necesidades empresariales, considerando la eficacia y eficiencia de las TICs y los sistemas de información.

Plan de estudio:

MÓDULO 1	PRIMER CICLO <ul style="list-style-type: none">▪ Algoritmo de Programación▪ Estructuras de Datos▪ Integración de Aplicaciones Office▪ Analítica de Sistemas Empresariales▪ Diseño y Desarrollo Web▪ Lenguaje y Comunicación▪ Ofimática	SEGUNDO CICLO <ul style="list-style-type: none">▪ Gestión dinámica y Cloud▪ Programación Concurrente▪ Análisis y Diseño de Sistemas▪ Diseño y Programación de Base de Datos▪ Taller de Base de Datos▪ Programación Orientada a Objetos▪ Taller de Desarrollo Personal▪ Lógica y funciones
MÓDULO 2	TERCER CICLO <ul style="list-style-type: none">▪ Sistemas Operativos▪ Estadística aplicada▪ Pruebas de Implementación de Sistemas de Información▪ Diseño de Infraestructura de Redes▪ Programación Distribuida▪ Comprensión y redacción en inglés básico	CUARTO CICLO <ul style="list-style-type: none">▪ Introducción a NetWorking▪ Administración de Base de Datos▪ Prueba de Calidad de Software▪ Configuración de Ambientes Informáticos▪ Proyectos y Servicios CCNA▪ Resolución de conflictos y Negociación
MÓDULO 3	QUINTO CICLO <ul style="list-style-type: none">▪ Modelamiento orientado a objetos▪ Animación de Gráficos▪ Herramientas Multimedia▪ Escalamiento de NetWorking▪ Gestión de Proyecto TI▪ Desarrollo de proyectos innovadores	SEXTO CICLO <ul style="list-style-type: none">▪ Administración de sistemas de información▪ Administración y responsabilidad social▪ Aplicaciones Móviles Android▪ Gestión de la información▪ Proyecto de Calidad de Software▪ Ética profesional

Al finalizar la carrera obtendrás el Grado de:



- **Grado:** Bachiller Técnico
- **Título a Nombre de la Nación:** Profesional Técnico en DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN.

CERTIFICACIONES PROGRESIVAS:

- Soporte técnico de sistemas de información
- Especialista en desarrollar sistemas informáticos
- Administrador de sistemas de información

CERTIFICACIONES MODULARES:

- Desarrollo de la construcción de sistemas de información
- Desarrollo de pruebas integrales y puesta en producción de sistemas de información
- Administración del diseño funcional de sistemas de información