



Encus Negocios

Gestión de Sistemas de Información



Duración:
3 AÑOS y 2 MESES



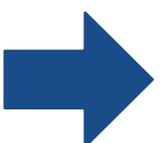
Modalidad:
**A DISTANCIA /
SEMIPRESENCIAL**



**ESTUDIA GRATIS
INGLÉS Y FRANCÉS**

Grado Bachiller
Equivalente a grado universitario

Licenciados por MINEDU – RM N°405-2024-MINEDU



MALLA CURRICULAR

Gestión de Sistemas de Información

MÓDULO 01

Construcción de Programas de los Sistemas de Información

- Etapas y Modelos del Ciclo de Vida de un Software
- Ingeniería de Requerimiento
- Algoritmo y Estructura de Datos
- Diseño Técnico y Funcional de Software
- Lenguaje de Programación I
- Estándares Internacionales de TI
- Diseño de Software
- Herramientas y Buenas Prácticas para el Desarrollo del Software
- Lenguaje de Programación II
- Seguridad de la Información y Auditoría de Sistemas
- Comunicación
- Herramientas Digitales

MÓDULO 03

Diseño Funcional de Sistemas de la Información

- Introducción a Redes
- Administración y Diseño Funcional del Software
- Lenguajes de Programación para Móviles I
- Lenguaje de Programación Web I
- Diseño de Arquitectura TI
- Diseño de Base de Datos
- Administración de Redes – Windows
- Programación Distribuida
- Lenguaje de Programación Web II
- Cloud Services
- Resolución de Problemas
- Comportamiento Organizacional

EXPERIENCIA FORMATIVA

Investigación Aplicada e Innovación

- Ética para el Trabajo
- Propiedad Intelectual
- Métodos Estadísticos para la Investigación
- Fundamentos de la Investigación
- Análisis y Razonamiento Crítico
- Enfoques de la Investigación

MÓDULO 02

Pruebas Integrales y Puesta en Producción de los Sistemas de Información

- Lenguaje de Programación III
- Comprobación de Software
- Prueba de Software
- Fundamentos de Base de Datos
- Pruebas Funcionales de Software
- Pruebas de Integración
- Control de Calidad de Software y Sistemas
- Lenguaje de Programación IV
- Gestión de la Puesta en Marcha del Sistema de Información
- Gestores y Lenguaje de Bases de Datos
- Desarrollo Personal
- Liderazgo y Trabajo en Equipo

MÓDULO 04

Administración de la Entrega de los Servicios de Información

- Diseño y Protocolo de Redes
- Lenguaje de Programación para Móviles II
- Diseño de Soluciones de Big Data
- Lenguaje de Programación Web III
- Administración de Redes – Linux
- Implementación de Soluciones Basadas en Servicio
- Herramientas y Servicios para Desarrolladores en la Web
- Arquitectura Orientada a Servicios
- Gobierno Empresarial de TI
- Toma de Decisiones en la Resolución de Problemas

FORMAS DE PAGO:



Cuenta Recaudadora: 1915083700003
Cuenta corriente Soles: 1935762545023



Cuenta: 001108140100936327
CCI: 01181400010093632714



Cuenta : 200-3006183350
CCI: 003-200-003006183350-32

Matrículas al 960 526 435

Para más información sobre nosotros, ingresa a www.encus.edu.pe

Síguenos en nuestras redes sociales

Encus Salud
 @encussalud

Encus Negocios
 @encusnegocios

SEDES:

- Av. Arequipa 3565, San Isidro
- Av. Wiese 2948 – Estación San Carlos, San Juan de Lurigancho

