



Sicomsanet academy

Curso CCTV Seguridad Electronica

Profesores certificados
Curso 100% practico



CCTV



CONTROL DE
ACCESO



RF/PTP



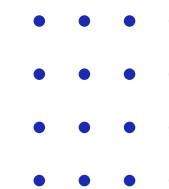
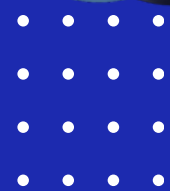
ALARMAS

www.sicomsanet.com/academy





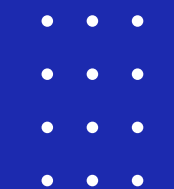
Sicomsanet academy



Objetivo

Formar profesionales capaces de diseñar, implementar y gestionar sistemas de seguridad electrónica integrales, combinando tecnologías como CCTV, alarmas, control de acceso, a fin de garantizar la protección de personas y bienes





Fundamentos de Seguridad Física

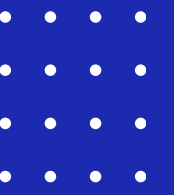
- Conceptos básicos: Definición de seguridad física, objetivos, amenazas y riesgos.
- Normativas y estándares: Análisis de las regulaciones nacionales e internacionales aplicables.
- Planificación de la seguridad: Elaboración de evaluaciones de riesgos, políticas y procedimiento

Infraestructura

- Conceptos Basicos de Energia Electrica (AC/DC) ,Tension , Cableado electrico, Tableros
- Sistemas de Respaldo de Energia UPS
- Cableado estructurado

Sistemas de CCTV

- Componentes de un sistema CCTV: Cámaras, lentes, grabadores, monitores, software de gestión.
- Tipos de cámaras: Analógicas, IP, térmicas, PTZ.
- Instalación y configuración: Consideraciones técnicas, cableado, iluminación.
- Análisis de video: Herramientas y técnicas para la detección de eventos y la investigación de incidentes.



Sistemas de Alarma

- Tipos de alarmas: Intrusión, incendio, emergencia.
- Componentes de un sistema de alarma: Sensores, paneles de control, sirenas, notificadores.
- Instalación y configuración: Normativas, cableado, zonas de detección.
- Mantenimientos: Procedimientos y verificación de funcionamiento.

Control de Acceso

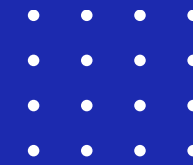
- Tipos de control de acceso: Físico, lógico, biométrico.
- Componentes de un sistema de control de acceso: Lectores de tarjetas, torniquetes, cerraduras eléctricas, software de gestión.
- Integración con otros sistemas: CCTV, alarmas.
- Gestión de usuarios y permisos: Creación de perfiles y asignación de accesos

Conceptos Adicionales

- Enlaces RF
- Servidores de grabacion
- Virtualizacion
- Arquitecturas de Sistemas de seguridad
- Mantenimiento y troubleshooting



Sicomsanet academy



Practicas

Practicas de configuracion
y simulacion

01

CCTV

Configuracion de camaras IP (NVR & VMS)

02

Control de Acceso

Control de Acceso Biometrico
Cerraduras electronicas
Sistema Centralizado & Distribuido

03

Alarmas

Configuracion de Panel de alarma

03

Diseño de proyecto

Diseño de proyecto integral CCTV
Herramientas de simulacion
Camaras , Enlaces PTP , Analisis de Planos





Horarios

20 horas de duración
Sabatino Vespertino 2pm a 6 pm

Material

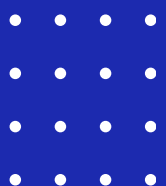
Manuales , Libros y Estandares de seguridad Fisica
Calculadoras en linea
Equipo para laboratorios practicos

Costos

Precio de Lista: 7,999
Descuento pago de contado \$4,999 (aplica con T.C a 3 MSI)

Adicionales Incluidos

Certificacion Fabricantes (sin costo)
Laboratorios practicos y de simulacion (CCTV y control de acceso)
Descuento especial en cursos sicomsanet (Python, Cableado Estructurado, Seguridad Fisica)
Diploma de terminacion de curso
Curso en video para repaso / todas las sesiones se graban



Certificaciones Profesores

Cisco

- Cisco Certified Network Professional Enterprise CCNP.
- Cisco Certified Specialist – Enterprise Advanced Infrastructure Implementation CCS.
- Cisco Certified Specialist - Enterprise SD-WAN Implementation CCS.
- Cisco Certified Specialist - Enterprise Core CCS.
- Cisco Certified Network Associate Security CCNA.
- Cisco Certified Network Associate CCNA.
- Cisco Certified Network Associate Routing and Switching CCNA.
- Cisco Meraki Network Associate CMNA.
- Cisco Certified Entry Networking Technician CCENT.



Extreme Networks

- EDS Ip Campus Certification
- EDS Ip Campus Fabric
- EDS Extreme Wireless
- ECS Extreme Wireless Cloud
- ECS Extreme Control

Almacenamiento

- VMCE Veeam Certified Engineer
- PCAP Python Institute
- HPE ATP Hybrid Cloud
- HPE ASE Storage Solutions
- Ekahau

Seguridad Fisica

- Hikvision HSC VMS
- Milestone MCDE
- Milestone MCIT
- Dahua HCS
- Suprema ENT-ESP-BIO
- Cambium Master EPMP





Sicomsanet academy

contacto

www.sicomsanet.com

sicomsaneteducacion@gmail.com

558940-2610

Articulo 27 constitucional 29 A Col.San
bartolo atepehuacan CDMX C.P 07730

Facebook / IG @sicomsanet

