

CURSO DE CAPACITACION EN CONTRAMEDIDAS ELECTRONICAS (TSCM)



CURSO DE CAPACITACION PARA PROFESIONALES EN BARRIDOS ELECTRONICOS

Módulos Nivel I y II (10 días/80 horas de clases)

PKG 10-LV2

Lugar: Cookeville, Tennessee, U.S.A.

Duración: diez (10) días/80 horas de clase.

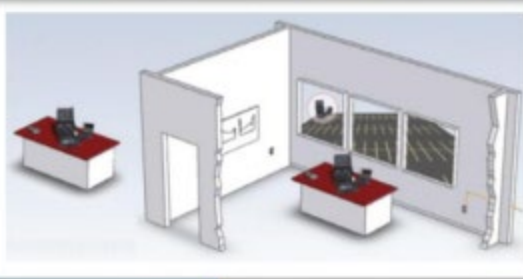
Módulo Nivel I

Conceptos Principales de Contramedidas Electrónicas

Duración: cinco (5) días/40 horas

El Módulo Nivel I “Conceptos Principales de Contramedidas Electrónicas” se enfoca en la introducción de los procedimientos y equipos de contramedidas. Se les enseña a los estudiantes a hacer pruebas con teléfonos, técnicas básicas de búsqueda de RF, así como los procedimientos básicos de investigación. Este curso está diseñado para familiarizar al especialista en seguridad técnica con los productos de contramedidas y sus diversos procedimientos básicos de barrido.





MÓDULO NIVEL II

OSCOR 24GHz Blue y TALAN 3.0

Duración: cinco (5) días/40 horas

Prerrequisito: Curso de Conceptos Básicos de Contramedida

Esta segunda parte del curso se enfoca principalmente en la operación y despliegue del Analizador de Espectro OSCOR™ 24GHz Blue y proporciona una capacitación avanzada de pruebas en sistemas de teléfonos y líneas digitales y análisis para amenazas técnicas, incluyendo la operación del Analizador de Líneas y Teléfonos TALAN™ 3.0. Este curso comienza con una breve descripción de Contramedidas Electrónicas, amenazas básicas, detectores de empalmes no-lineares y detectores de banda ancha.

Temario del Curso

MÓDULO NIVEL II



- Indicadores de Pérdidas de Información para cualquier organización ya sea pública o privada
- Inspecciones de Seguridad Técnica Reactiva
- Evaluaciones de Seguridad Técnica Proactiva
- Función Técnica de Seguridad en la protección del establecimiento en general
- Amenazas de Vigilancia
- Procedimientos de Búsquedas Electrónicas
- Analizadores de Espectro
- Procedimiento de Evaluaciones Técnicas
- Ejercicios de búsqueda para fortalecer el uso de tecnologías de detección
- Características y vulnerabilidades de los sistemas de teléfonos (PBXs)
- Pruebas de Contramedidas tales como:
 - a) FDR (Reflectometría de Dominio de Frecuencia)
 - b) Voltaje/Ohm
 - c) Demodulación Digital y Detección de Audio
 - d) NLJD (Detección de Empalmes no-lineares) en líneas telefónicas
 - e) Procedimientos de Análisis de Contramedidas Telefónicas Digitales
 - f) Otras pruebas de línea y análisis

Global Interactive Group SRL

Representante para LatAm

Alicia Moreau de Justo N° 740 3° Piso Oficina 1 C1107AAT
Puerto Madero - Buenos Aires, Argentina.



+54 11 5246-4162
+54 11 4792-0234



+54 9 11 6743 6697



alex.lawson@gigsrl.com

www.gigsrl.com