



certifican que

Frank Eduardo Rondón Neri

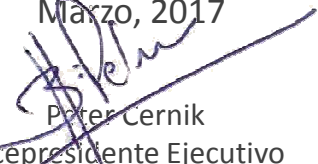
ha ccompletado y aprobado el curso

Ethical Hacking Fundamentals

compuesto por un (1) módulo de diez (10) temas y ocho (8) horas académicas; tres (3) teóricas y cinco (5) prácticas, dictadas en la sede de la

Cámara Venezolana de Empresas de Tecnología de la Información - CAVEDATOS.

Marzo, 2017


Peter Cernik
Vicepresidente Ejecutivo
CAVEDATOS



La Cámara Venezolana de Empresas de Tecnologías de la Información, **CAVEDATOS**, en alianza con **Miralles iT Engineering** ofrecieron su curso:

Ethical Hacking Fundamentals

incluye 8 horas de clases, impartidas presencialmente en la sede de CAVEDATOS, el día Lunes 13 y martes 14 de marzo, 207

Contenido Programático

- Conceptos de seguridad. Principios éticos. Riesgos y amenazas. Criptografía básica. Glosario de términos técnicos
- Levantamiento de información. Investigación sobre dominios y websites de Internet. Ingeniería social.
- Seguridad de redes. Ataques LAN y WAN. Presentación de los escenarios posibles. Honeypots y Honeynets. Wargames.
- Políticas de seguridad. Roles y usuarios. Políticas de manejo de la información y permisología para acceder a ella.
- Conceptos de pruebas de penetración.
- Respuestas a incidentes. Fundamentos de forensica digital. Análisis situacional previo. (Vulnerability Assessment).
- Fundamentos en el uso de herramientas especializadas.
- Conceptos centrales de malware. Infecciones, troyanos, métodos de propagación. Esquemas de protección ante estos ataques.
- Certificaciones de seguridad existentes. CEH, CISSP, Security+, y otras. Características.
- Vulnerability Scanning (Explicación y Práctica básica real).

Instructor Ing. Ivan Montilla, Presidente-Director Miralles iT Engineering : Servicios IT