

PROGRAMA ALUMNI

DIPLOMADOS INTERNACIONALES Y BOOTCAMPS / CISSP

ISEC INFORMATION SECURITY INC.

2015



WWW.ISEC-GLOBAL.COM

ISEC 2015: 12 AÑOS



DIPLOMATURA INTERNACIONAL en Seguridad de la Información



Dirección General de la DIPLOMATURA PARA LATINOAMÉRICA y CARIBE

Licenciado MARTIN VILA

AÑO 1

MANAGER EN INFORMATION SECURITY

(ENFOQUE GERENCIAL: 9 TRACKS MENSUALES DE 16 HS CADA UNO Y 16 HS DE TRABAJOS PRACTICOS: TOTAL 160 HS)

AÑO 2

ARQUITECTO EN INFORMATION & TECHNOLOGY SECURITY

(ENFOQUE TECNOLÓGICO: 3 BOOTCAMPS INTENSIVOS DE 40 HS CADA UNO Y 40 HS DE LABORATORIOS: TOTAL 160 HS - TODAS LAS CLASES SON EN DISPOSITIVOS INFORMÁTICOS: NOTEBOOKS, PCS, CELULARES, OTROS)

INCLUYE TAMBIEN

BOOTCAMP PREPARACION CERTIFICACION CISSP

(2 BOOTCAMPS INTENSIVOS DE 40 HS CADA UNO: TOTAL 80 HS)



EXECUTIVE SUMMARY - PROGRAMA ALUMNI 2015

CATEGORIA DE **PASES** PARA CAPACITACIONES

CATEGORIA	INVERSION	ALUMNOS	PAQUETE POR 5		PAQUETE POR 10	
VIP	\$ 8.000	INCLUYE 5 Pases	\$ 25.000	INCLUYE 25 Pases	\$ 35.000	INCLUYE 50 Pases
GOLD	\$ 4.000	INCLUYE 2 Pases	\$ 15.000	INCLUYE 10 Pases	\$ 20.000	INCLUYE 20 Pases
SILVER	\$ 3.000	INCLUYE 1 Pase	\$ 10.000	INCLUYE 5 Pases	\$ 15.000	INCLUYE 10 Pases

APLICABLE A CUALQUIERA DE LAS CAPACITACIONES: SEMINARIOS, BOOTCAMP Y DIPLOMADOS DE SEGURIDAD Y CISSP en los seminarios 2015 y 2015 de ISEC EDUCATION CENTER – ARGENTINA.

PROGRAMA CONOCIMIENTO COMPARTIDO

PASES válidos para ser usados por distintas personas dentro de la misma organización durante 2015 – 2015.

PROGRAMA REFERIDOS

UNA TABLET DE REGALO PARA TODOS LOS QUE REFIERAN ALUMNOS

PROGRAMA COMUNIDAD ISEC

EX ALUMNOS ISEC, CLIENTES CONSULTORIA Y ASISTENTES / PATROCINADORES DE EVENTO INFOSECURITY:

UNA TABLET DE REGALO POR ASISTIR A ALGUNA CAPACITACION



MANAGER EN INFORMATION SECURITY

(9 TRACKS MENSUALES DE 16 HS CADA UNO Y 16 HS DE TRABAJOS PRACTICOS: TOTAL 160 HS)

MES 1 - TRACK 1 (16 HS): ESPECIALIZACION EN RISK MANAGEMENT
(ISO27001/05/OTRAS METODOLOGIAS)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – SIXTO FLORES (ECUADOR) - ALEJANDRO HERNANDEZ (COLOMBIA)

MES 2 - TRACK 2 (16 HS): ESPECIALIZACION EN INFORMATION SECURITY MANAGEMENT (ISO27001/02)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – SIXTO FLORES (ECUADOR)

MES 3 - TRACK 3 (16 HS): ESPECIALIZACION EN BUSINESS CONTINUITY & DRP (DRII / BCI)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – ALEJANDRO HERNANDEZ (COLOMBIA)

MES 4 - TRACK 4 (16 HS): ESPECIALIZACION EN IT GOVERNANCE & IT AUDIT (COBIT / CISA / ISO27001 LEAD AUDITOR / ITIL / PCI / ISO 20000)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – JORGE ZUNINI (PARAGUAY) – WILLIAM BONILLA (COSTA RICA)

MES 5 - TRACK 5 (16 HS): ESPECIALIZACION EN LEGAL IT: ASPECTOS LEGALES DE LA TECNOLOGIA Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION

DIRECTORES: MARTIN VILA (ARG) – AREAN VELASCO (COLOMBIA) Y SOL BEATRIZ CALLE D'ALEMAN (COLOMBIA) – FERNANDO PAREDES Y MARTIN MELLONI (ARG)



MES 6 - TRACK 6 (16 HS): ESPECIALIZACION EN INCIDENT MANAGEMENT & COMPUTER FORENSICS

Directores: MARTIN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

MES 7 - TRACK 7 (16 HS): ESPECIALIZACION EN INFRAESTRUCTURE & CLOUD SECURITY

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG)

MES 8 - TRACK 8 (16 HS): ESPECIALIZACION EN ETHICAL HACKING & VULNERABILITY ASSESSMENT (OSSTMM/CEH/OWASP/PCI)

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

MES 9 - TRACK 9 (16 HS): ESPECIALIZACION EN MOBILE SECURITY / ANDROID (OSSTMM/CEH)

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

TRABAJOS PRACTICOS 16 HS ADICIONALES

CADA TRACK PUEDE TOMARSE TAMBIEN EN FORMA INDEPENDIENTE Y TIENE UNA DURACION DE 16 HS CADA UNO.



ARQUITECTO EN INFORMATION & TECHNOLOGY SECURITY

(3 BOOTCAMPS INTENSIVOS DE 40 HS CADA UNO Y 40 HS DE LABORATORIOS: TOTAL 160 HS)

TODAS LAS CLASES SON EN DISPOSITIVOS INFORMATICOS: NOTEBOOKS, PCS, CELULARES, OTROS

BOOTCAMP 1 (40 HS): **ETHICAL HACKING & VULNERABILITY ASSESSMENT (OSSTMM/CEH/OWASP/PCI)**

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

FUNDAMENTALS (20 HS)

ADVANCE (20HS)

BOOTCAMP 2 (40 HS): **INFRASTRUCTURE, CLOUD & MOBILE SECURITY**

Directores: MARTIN VILA (ARG) - OSCAR BANCHIERO (ARG)

FUNDAMENTALS (20 HS)

ADVANCE (20HS)

BOOTCAMP 3 (40 HS): **COMPUTER FORENSICS**

Directores: MARTIN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

FUNDAMENTALS (20 HS)

ADVANCE (20HS)

40 HS DE LABORATORIOS ADICIONALES

CADA BOOTCAMP PUEDE TOMARSE TAMBIEN EN FORMA INDEPENDIENTE Y TIENE UNA DURACION DE 40 HS CADA UNO.



BOOTCAMP PREPARACION CERTIFICACION CISSP

(2 BOOTCAMPS INTENSIVOS DE 40 HS CADA UNO: TOTAL 80 HS)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – GABRIEL RODRIGUEZ (ARG)

CISSP: Certified Information Systems Security Professional

CERTIFICACION NRO 1 EN INFOSEC

METODOLOGIA

Seminario de preparación para el examen (Bootcamp) de 40 horas con 10 sesiones de 4 horas cada una, realizándose constantemente simulaciones de exámenes con ejercicios de similares características y temática al examen oficial.





ISEC INFORMATION SECURITY EDUCATION CENTER forma desde hace **10 años** a los más importantes líderes del sector de Seguridad de la Información en Latinoamérica, mediante programas de alcance regional con visión estratégica de las tendencias actuales del Mercado.

- ◆ **Única Carrera de Nivel Superior** en Latinoamérica que prepara a los futuros **Líderes** de la Seguridad de la Información.
- ◆ Visión Estratégica y Orientada a Resultados sobre los distintos Aspectos de la Seguridad, ya que aborda contenidos Técnicos y Funcionales, que se aplicarán luego en Laboratorios Prácticos.
- ◆ Usted adquirirá una formación Integral y Profesional que le permitirá tener una visión Exhaustiva y Enfocada a los más altos Estándares Internacionales.
- ◆ Participe de esta prestigiosa Carrera de Reconocimiento Internacional dictada en numerosos países de Latinoamérica y con mas de 1000 graduados.
- ◆ Actualice, Perfeccione y Renueve sus Conocimientos con ISEC, una institución de reconocimiento y aval internacional.

DIRECTORES E INSTRUCTORES

Cada uno de las clases son dictados por instructores profesionales especializados en seguridad de la información con amplio conocimiento y experiencia específica en los temas de su responsabilidad. Los instructores además de haberse capacitado y CERTIFICADO ampliamente en el tema, han tenido experiencia profesionales practicas en diferentes compañías internacionales lo cual les permite no solamente realizar una adecuada transferencia de conocimiento en forma teórica, sino que además les permiten compartir experiencias practicas reales.

MAS DE 100 INSTRUCTORES CERTIFICADOS EN TODO LA TINOAMERICA

A QUIEN ESTA DIRIGIDO

Profesionales de Sistemas, Tecnologías, Seguridad Informática, Auditoría, Desarrolladores, Programadores, Peritos, Consultores, Auditores externos e internos, Abogados, Contadores, Ingenieros que deseen focalizar su Carrera.

DURACION

9 MESES DE ABRIL A DICIEMBRE. (el alumno debe reunir el 75% de ASISTENCIAS para poder dar el examen FINAL).



REQUISITOS

Conocimientos básicos de Sistemas y/o Auditoría de Sistemas. En caso de no poseerlos, se recomienda LECTURA PREVIA DE MATERIAL A SUMINISTRARSE A LOS ALUMNOS.

EXAMENES

A mitad y Examen FINAL DE CERTIFICACION EN DICIEMBRE.

MATERIAL DEL ALUMNO

Todo el material esta disponible en formato electrónico. Adicionalmente se entregaran Carpetas Impresas, CD con Manuales y Herramientas de actualización.

CONFIDENCIAL



TRACKS DETALLADOS

MANAGER EN INFORMATION SECURITY

(9 TRACKS MENSUALES DE 16 HS CADA UNO Y 16 HS DE TRABAJOS PRACTICOS: TOTAL 160 HS)

MES 1 - TRACK 1

ESPECIALIZACION EN RISK MANAGEMENT (ISO27001/05/OTRAS METODOLOGIAS)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – SIXTO FLORES (ECUADOR) - ALEJANDRO HERNANDEZ (COLOMBIA)

- METODOLOGIA DE ANALISIS DE RIESGOS
- METODOLOGIA DE TRATAMIENTO DE RIESGOS
- PROCEDIMIENTOS DE GESTION
 - GESTION DE INVENTARIOS DE ACTIVOS
 - ANALISIS Y TRATAMIENTO DE RIESGOS

ADICIONALES: ENTREGA DE MATRICES PRACTICAS PARA EFECTUAR ANALISIS DE RIESGOS

MES 2 - TRACK 2

ESPECIALIZACION EN INFORMATION SECURITY MANAGEMENT (ISO27001/02/30000)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – SIXTO FLORES (ECUADOR)

- DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE POLITICAS DE SEGURIDAD
- METODOLOGIA PRACTICA DE CLASIFICACION DE LA INFORMACION
- MANUAL DE FUNCIONES DEL AREA DE SEGURIDAD
- DESARROLLO DE METRICAS DE SEGURIDAD PARA EL NEGOCIO
- INTEGRACION DE LA FUNCION EN LA ORGANIZACIÓN
- MANEJO DE INCIDENTES DE SEGURIDAD
- ESTRATEGIAS DE CONCIENTIZACION DE USUARIOS

ADICIONALES: Talleres Practicos de Desarrollo e Implementacion. Entrega de un Manual Modelo de Funciones y Politicas de Seguridad.



MES 3 - TRACK 3

ESPECIALIZACION EN BUSINESS CONTINUITY & DRP (DRII / BCI)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – ALEJANDRO HERNANDEZ (COLOMBIA)

- REQUERIMIENTOS SEGÚN CERTIFICACIONES INTERNACIONALES
- ETAPAS DEL SISTEMA DE GESTION DE LA CONTINUIDAD
 - Clasificación de los distintos escenarios de desastres
 - Evaluación de impacto en el negocio
 - Desarrollo de una estrategia de recupero / continuidad
 - Implementación de la estrategia
 - Documentación del plan de recupero
 - Testeo y mantenimiento del plan

MES 4 - TRACK 4

ESPECIALIZACION EN IT GOVERNANCE & IT AUDIT (COBIT / CISA / ISO27001 LEAD AUDITOR / ITIL / PCI / ISO 20000)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – JORGE ZUNINI (PARAGUAY) – WILLIAM BONILLA (COSTA RICA)

- IT GOVERNANCE FRAMEWORK
- ITIL: Gestión de Servicios
 - * Estrategia del Servicio
 - * Diseño del Servicio
 - * Transición del Servicio
 - * Operación del Servicio
 - * Mejora Continua del Servicio
- COBIT:
 - METODOLOGIA
 - PLANIFICACION Y ORGANIZACIÓN
 - ADQUISICION E IMPLEMENTACION
 - ENTREGA Y SOPORTE
 - MONITOREO



- Directrices de Dirección (Management Guidelines)
- Resumen Ejecutivo (Executive Summary)
- Marco Referencial (Framework)
- Objetivos de Control (Control Objectives)
- Directrices de Auditoría (Audit Guidelines)
- Conjunto de Herramientas de Implementación (Implementation Tool Set)
- PCI – DSS: 12 REQUISITOS FUNDAMENTALES
- IT AUDIT:
 - Objetivos y metodologías
 - Plan de Auditoría Anual según Normativas Internacionales: ISO 27001 / COSO / COBIT / Sarbanes oxley Act
 - Programa de Auditoría detallado
 - Integración con el Programa de Seguridad y Auditoría Integral del Negocio
 - Herramientas automatizadas para la Auditoria de Sistemas y de Datos
 - Informes, Presentaciones y Soportes documentales
 - Certificaciones Internacionales / CISA / ISO27001 LEAD AUDITOR
 - Integración con Requerimientos

MES 5 - TRACK 5

ESPECIALIZACION EN LEGAL IT: ASPECTOS LEGALES DE LA TECNOLOGIA Y SEGURIDAD DE LA INFORMACION

DIRECTORES: MARTIN VILA (ARG) – AREAN VELASCO (COLOMBIA) Y SOL BEATRIZ CALLE D'ALEMAN (COLOMBIA) – FERNANDO PAREDES Y MARTIN MELLONI (ARG)

INTRODUCCION AL DERECHO INFORMATICO

- MARCO TEORICO: LEYES Y REGULACIONES INTERNACIONALES Y LOCALES
- IMPLEMENTACION PRACTICA EN:
 - Confidencialidad de la Información e Intercambio con Terceros
 - Uso de Herramientas Informáticas en General



- Uso del Correo Electrónico y Mensajería Instantánea
- Regulación Legal de Internet
- Ilícitos Cometidos Usando las tecnologías
- Régimen Legal de Protección de Datos Personales
- Régimen Legal de las Telecomunicaciones
- Régimen Jurídico de Protección de la Propiedad Intelectual
- El Comercio Electrónico y la Problemática de la Contratación On Line
- Contratos de Servicios y Productos Informáticos
- Privacidad e Intimidad de los Usuarios de TI
- Regulación de las Nuevas Tecnologías
- Conservación de Logs y Evidencias. Investigación y Análisis Forense

MES 6 - TRACK 6

ESPECIALIZACION EN INCIDENT MANAGEMENT & COMPUTER FORENSICS

Directores: MARTIN VILA (ARG) - OSCAR BANCHIERO (ARG)

- ETAPAS / FASES DE UNA INVESTIGACION
- Prueba de los ilícitos informáticos
- Evidencia digital
- Aspectos procesales según la legislación internacional y local
- Sentencia
- Legislación y jurisprudencia nacional e internacional
- Obtención ilícita de pruebas
- Allanamiento sin autorización judicial
- Valor probatorio de los documentos electrónicos / correo electrónico. Falsificación de documentos electrónicos
- Diseño de políticas para el resguardo de la evidencia digital en caso de incidentes
- Pasos para la construcción de un caso forense
- Software de apoyo a las pericias

MES 7 - TRACK 7

ESPECIALIZACION EN INFRAESTRUCTURE & CLOUD SECURITY

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG)

- INTEGRACION DE COMPONENTES DE SEGURIDAD EN CLOUD COMPUTING:
 - SERVICIOS
 - INFRAESTRUCTURAS
 - APLICACIONES



- INTEGRACION DE LA SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURA:
 - CAPA FISICA
 - DISPOSITIVOS DE NETWORKING Y COMUNICACION
 - SISTEMAS OPERATIVOS
 - BASES DE DATOS
 - CORREO ELECTRONICO Y MENSAJERIA
 - SERVIDORES WEB
 - APLICACIONES DE NEGOCIO
 - VOZ SOBRE IP

- REQUERIMIENTOS DE CONTROLES:
 - administración centralizada
 - encriptación / certificados digitales
 - prevencion/detección de intrusos
 - monitoreo y auditoria
 - honeypots / honeynets
 - antivirus / antispam / antispymware
 - autenticación

MES 8 - TRACK 8

ESPECIALIZACION EN ETHICAL HACKING & VULNERABILITY ASSESSMENT (OSSTMM / OWASP / CEH)

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

- Métodos avanzados de Hacking y Protección
- Metodologías de Penetration Test
- Técnicas de Hacking actuales:
- Redes LAN
- Redes Inalambricas
- Moviles - Android
- Otros dispositivos
- Cloud Computing Hacking
- Diferentes perfiles de los atacantes
- Principales Ataques y Contramedidas

MES 9 - TRACK 9

ESPECIALIZACION EN **MOBILE SECURITY / ANDROID (OSSTMM/CEH)**

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)



- Funcionalidades básicas de móviles
- Arquitecturas de redes móviles
- Integración con otras redes
- Protocolos y mecanismos de protección
- Métodos de Hacking
- Herramientas disponibles
- Android Security:
 - **LAS VERSIONES**
 - **LA INSTALACIÓN**
 - **LA EMULACIÓN**
 - **INFRAESTRUCTURA**
 - **MANEJO DE DISPOSITIVOS**
 - **USO DE ARCHIVOS APK**
 - **PROGRAMACIÓN**
 - **HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS**
 - **TOOLS DE PROTECCIÓN**
 - **PENTESTING**
 - **USO DE LABORATORIO**
 - **METODOLOGÍAS DE DEFENSA**
 - **POLÍTICAS DE SEGURIDAD**
- Protección en IPHONE

EXAMENES

- EXAMENES DE PRACTICAS PERIODICOS
- EXAMEN FINAL DE CERTIFICACION: DICIEMBRE



ARQUITECTO EN INFORMATION & TECHNOLOGY SECURITY

(3 BOOTCAMPS INTENSIVOS DE 40 HS CADA UNO Y 40 HS DE LABORATORIOS: TOTAL 160 HS)

TODAS LAS CLASES SON EN DISPOSITIVOS INFORMATICOS: NOTEBOOKS, PCS, CELULARES, OTROS

BOOTCAMP **1** (40 HS): **ETHICAL HACKING & VULNERABILITY ASSESSMENT (OSSTMM/CEH/OWASP/PCI)**

Directores: MARTIN VILA (ARG) - CHRISTIAN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

FUNDAMENTALS (20 HS)

ADVANCE (20HS)

TEMARIO BASE PARA LAS PRACTICAS:

- Métodos avanzados de Hacking y Protección
- Metodologías de Penetration Test
- Técnicas de Hacking actuales:
- Redes LAN
- Redes Inalambricas
- Otros dispositivos
- Cloud Computing Hacking
- Diferentes perfiles de los atacantes
- Principales Ataques y Contramedidas

BOOTCAMP **2** (40 HS): **INFRASTRUCTURE, CLOUD & MOBILE SECURITY**

Directores: MARTIN VILA (ARG) - OSCAR BANCHIERO (ARG)

FUNDAMENTALS (20 HS)

ADVANCE (20HS)



TEMARIO BASE PARA LAS PRACTICAS:

- INTEGRACION DE COMPONENTES DE SEGURIDAD EN CLOUD COMPUTING:
 - SERVICIOS
 - INFRAESTRUCTURAS
 - APLICACIONES
- INTEGRACION DE LA SEGURIDAD EN INFRAESTRUCTURA:
 - CAPA FISICA
 - DISPOSITIVOS DE NETWORKING Y COMUNICACION
 - SISTEMAS OPERATIVOS
 - BASES DE DATOS
 - CORREO ELECTRONICO Y MENSAJERIA
 - SERVIDORES WEB
 - APLICACIONES DE NEGOCIO
 - VOZ SOBRE IP
- REQUERIMIENTOS DE CONTROLES:
 - administración centralizada
 - encriptación / certificados digitales
 - prevencion/detección de intrusos
 - monitoreo y auditoria
 - honeypots / honeynets
 - antivirus / antispam / antispysware
 - autenticación
- MOBILE SECURITY:
 - Funcionalidades básicas de móviles
 - Arquitecturas de redes móviles
 - Integracion con otras redes
 - Protocolos y mecanismos de protección
 - Métodos de Hacking
 - Herramientas disponibles
 - Android Security



BOOTCAMP 3 (40 HS): COMPUTER FORENSICS

Directores: MARTIN VILA (ARG) – OSCAR BANCHIERO (ARG)

FUNDAMENTALS (20 HS)

ADVANCE (20HS)

TEMARIO BASE PARA LAS PRACTICAS:

- ETAPAS / FASES DE UNA INVESTIGACION
- Prueba de los ilícitos informáticos.
- Evidencia digital.
- Aspectos procesales según la legislación internacional y local.
- Sentencia.
- Legislación y jurisprudencia nacional e internacional.
- Obtención ilícita de pruebas.
- Allanamiento sin autorización judicial.
- Valor probatorio de los documentos electrónicos / correo electrónico. Falsificación de documentos electrónicos.
- Diseño de políticas para el resguardo de la evidencia digital en caso de incidentes.
- Pasos para la construcción de un caso forense.
- Software de apoyo a las pericias.

40 HS DE LABORATORIOS ADICIONALES

CADA BOOTCAMP PUEDE TOMARSE TAMBIEN EN FORMA INDEPENDIENTE Y TIENE UNA DURACION DE 40 HS CADA UNO.



BOOTCAMP PREPARACION CERTIFICACION CISSP

(2 BOOTCAMPS INTENSIVOS DE 40 HS CADA UNO: TOTAL 80 HS)

Directores: MARTIN VILA (ARG) – GABRIEL RODRIGUEZ (ARG)

CISSP: Certified Information Systems Security Professional

La certificación CISSP ha sido creada para atenuar uno de los principales problemas en el área de seguridad informática, el cual es estar seguros que la persona que se dice conocedora dentro de esta área cuente con los conocimientos necesarios. La (ISC)2 (International Information Systems Security Certification Consortium) es un organismo independiente creado para realizar la certificación de profesionales en seguridad informática. Ellos son los encargados de crear el examen CISSP. Creada en 1989 como un consorcio de líderes de la industria sin ánimo de lucro, (ISC)2 se dedica a ofrecer credibilidad reconocida internacionalmente a los profesionales de la seguridad de la información en cada nivel y en cada especialidad de la seguridad de la información.

METODOLOGIA

Seminario de preparación para el examen (Bootcamp) de 40 horas con 10 sesiones de 4 horas cada una, realizándose constantemente simulaciones de exámenes con ejercicios de similares características y temática al examen oficial.

TEMARIO

1. Prácticas de Gestión de la Seguridad
2. Arquitectura de la seguridad & Modelos
3. Sistemas de Control de Acceso & Metodología
4. Seguridad de Desarrollo de la Aplicación
5. Seguridad de Operaciones
6. Criptografía
7. Seguridad física
8. Seguridad de las Telecomunicaciones, Redes e Internet
9. Planificación continúa de Negocio (BCP) y recuperación de Desastre
10. Leyes, investigaciones y Ética

Test final de cada Módulo

Examen final de simulación de 250 preguntas

**ESTE BOOTCAMP EL ALUMNO LO TOMA UNA VEZ (40 HS) Y LUEGO DE ESTUDIAR LO REPITE (OTRAS 40HS)
PARA PREPARARSE EN FECHA CERCANA AL DIA DEL EXAMEN.**



PARA TODOS LOS SEMINARIOS, EL ALUMNO CUENTA TAMBIEN CON

SOPORTE VIA WEB / ELEARNING CON NEWSLETTER ELECTRONICO MENSUAL

NEWSLETTER

<http://www.infosecurityvip.com/newsletter/anteriores.htm>

CAPACITACIONES DE APOYO

http://www.infosecurityvip.com/newsletter/capacitaciones_ene14.html

85. INSIDE THE MIND OF A HACKER
84. SEGURIDAD - UN ENFOQUE GENERAL
83. A10 NETWORKS CORPORATE OVERVIEW
82. BYO | BRING YOUR OWN QUÉ?
81. REDES SIN FRONTERAS
80. SOLUCIONES DE CONTROL DE ACCESO
79. SEGURIDAD VS.GREEN IT
78. PASSWORD MATURITY TEST FOR IT ADMINS
77. FIREWALLS DE SIGUIENTE GENERACIÓN
76. ENCASE COMO NUNCA HAS VISTO
75. EL PANORAMA DE LAS AMENAZAS MÓVILES
74. ATAQUE POR CIFRADO CÍCLICO
73. ANÁLISIS FORENSE INFORMÁTICO
72. EL PANORAMA DE LAS AMENAZAS MÓVILES, EL EFECTO BYOD EN LAS EMPRESAS
71. ASEGURANDO NUESTRA INFORMACIÓN
70. SEGURIDAD EN DISPOSITIVOS MÓVILES - ANDROID
69. ITIL - INFORMATION SECURITY INFRASTRUCTURE LIBRARY
68. TENDENCIAS QUE IMPULSAN LAS COMUNICACIONES CORPORATIVAS
67. SEGURIDAD + PRUEBAS ACTIVAS DE WIFI Y ANÁLISIS FORENSE



66. VIRTUALIZACIÓN & CLOUD COMPUTING – COST EFFECTIVE
65. PROTECCIÓN PROACTIVA
64. FUGA DE INFORMACIÓN
63. MALWARE Y CIBERCRIMEN EN LATINOAMÉRICA
62. RECORRIDO DEL PROCESO INVESTIGATIVO GENÉRICO DE UN MALWARE
61. CÓMO DETENER UN ATAQUE DDOS
60. COBIT - ALINEANDO LA GESTIÓN DE RIESGO DE IT EN LA ORGANIZACIÓN
59. CLOUD SECURITY OVERVIEW
58. TALLER INTERNACIONAL CERTIFICACIÓN ISO27001
57. HERRAMIENTAS DE TESTEO PARA ACCESOS WEB
56. VISUALICEMOS CONTINUIDAD DE NEGOCIOS CON NUESTRO DÍA A DÍA

CONFIDENCIAL





CREDENCIALES INTERNACIONALES

ISEC INFORMATION SECURITY Inc.

2015



WWW.ISEC-GLOBAL.COM





ENTRENAMIENTOS Y DIPLOMADOS PUBLICOS EN 20 PAISES

[HTTP://WWW.ISEC-GLOBAL.COM/ISEC/CAPACITACIONES.HTML](http://www.isec-global.com/isec/capacitaciones.html)

DESARROLLADORES DE LOS CONTENIDOS, ORGANIZADORES E INSTRUCTORES EN PROGRAMAS DE POSTGRADO DE ENTRENAMIENTO Y ESPECIALIZACIONES EN SEGURIDAD DE LA INFORMACION, ETHICAL HACKING Y AUDITORIA DE SISTEMAS (APROXIMADAMENTE 1200 SEMINARIOS).

DIPLOMADOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACION: MANAGER Y ARQUITECTO EN SEGURIDAD

BOOTCAMP PREPARATORIOS PARA CISSP / CISM / CISA / ISO27001

ALUMNOS (APROXIMADAMENTE 15.000): RESPONSABLES, ADMINISTRADORES Y GERENTES DE LAS PRINCIPALES ORGANIZACIONES DE CADA UNO DE LOS PAISES.

FORO LATINOAMERICANO DE SEGURIDAD MICROSOFT: ASESORAMIENTO EN EL DESARROLLO DEL PLAN DE CAPACITACIÓN PARA 60.000 ALUMNOS VÍA WEB PARA LA ACADEMIA LATINOAMERICANA DE SEGURIDAD INFORMÁTICA - ALSI.





MEGA EVENTOS INFOSECURITY EN 20 PAISES MAS DE 130 EDICIONES

(WWW.INFOSECURITYVIP.COM)

ORGANIZADORES Y CONFERENCISTAS EN EVENTOS INTERNACIONALES DE SEGURIDAD DE LA INFORMACION, MAS DE 130 EDICIONES.

PATROCINADORES (MAS DE 3200 EMPRESAS DE PRIMERA LINEA DE SOLUCIONES TECNOLOGICAS Y DE SEGURIDAD)

ASISTENTES (APROXIMADAMENTE 120.000): RESPONSABLES, ADMINISTRADORES Y GERENTES DE LAS PRINCIPALES ORGANIZACIONES DE CADA UNO DE LOS PAISES.

CONFIDENTIAL



REVISTA ELECTRONICA ESPECIALIZADA EN INFOSEC EN 20 PAISES

([HTTP://WWW.INFOSECURITYVIP.COM/NEWSLETTER/ANTERIORES.HTM](http://www.infosecurityvip.com/newsletter/anteriores.htm))

REDACTORES DE NEWSLETTER ELECTRONICO DE SEGURIDAD DESDE HACE 10 AÑOS CON MAS DE 100 EDICIONES Y MAS DE 65000 LECTORES EN LATINOAMERICA Y CARIBE.

CONFIDENCIAL



SERVICIOS PROFESIONALES

PROGRAMA DE CONCIENTIZACION DE USUARIOS (INCOMPANY)

AON CONSULTING ARGENTINA
ARGENTINA INSTITUTO DEL SEGURO DE ENTRE RIOS (INTEGRADOS POR AON CONSULTING)
BANCO CENTRAL BOLIVIA
BANCO CORRIENTES ARGENTINA
BANCO SANTANDER RIO (ELEARNING) ARGENTINA
BANCO SANTIAGO DEL ESTERO (INTEGRADOS POR DATCO)
COMPAÑÍA NACIONAL DE CHOCOLATES COLOMBIA
COOPERATIVA JOHN F KENEDY COLOMBIA
CREAFAM COLOMBIA
DAIMLER MERCEDEZ BENZ ARGENTINA
EPM EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN COLOMBIA
GLOBAL CROSSING (VENEZUELA, ECUADOR, COLOMBIA, ARGENTINA)
GLOBALCROSSING ARGENTINA
GRUPO NOBIS ECUADOR
GRUPO PETROLERO TOTAL ARGENTINA
GRUPO SALUD ECUADOR
METROMEDELLIN COLOMBIA
NOKIA CAPACITACION EJECUTIVA ARGENTINA
ORGANISMO NACIONAL DE CONTROL CARNES DE URUGUAY
PETROPERU - TALARA
PIONEER NATURAL RESOURCES ARGENTINA (FOCO: POLÍTICAS CORPORATIVAS DE SEGURIDAD Y PLATAFORMAS MICROSOFT)
SERVICIO DE REGISTRO CIVIL CHILE
TELEFONICA ECUADOR
UNIVERSIDAD DE MEDELLIN COLOMBIA
XSTRATA COOPER MINERA ALUMBRERA ARGENTINA

ASESORAMIENTO EN CONTINUIDAD DEL NEGOCIO

AIG GROUP / LA MERIDIONAL ARGENTINA
ALPOPULAR COLOMBIA
BANCO CENTRAL DE PESERVA PERU
BANCO CREDITO DE PERU
BANCO FORMOSA ARGENTINA
BANCO INDUSTRIAL ARGENTINA
COCA COLA DEL ECUADOR
DAIMLER MERCEDEZ BENZ ARGENTINA
EDEERSA (EMPRESA DE ENERGÍA DE ENTRE RÍOS) ARGENTINA
EDPYME RAIZ PERU
GRUPO IRSA, CRESUD ARGENTINA
INTERSEGURO PERU



LARCOMAR PERU
RAYENCURA ARGENTINA
RIMAC SEGUROS PERU
SEGUROS VICTORIA ARGENTINA
TELEFÓNICA DE ESPAÑA EN CHILE
XSTRATA COOPER MINERA ALUMBRERA (CAPACITACION A LIDERES) ARGENTINA

DIAGNOSTICO E IMPLEMENTACION DE PROGRAMAS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACION (ISO, COBIT, PCI, SOX, REGULACIONES)

ADEA ADMINISTRADORA DE ARCHIVOS (CERTIFICADA ISO27001) ARGENTINA
ADEA MEXICO (CERTIFICADA ISO27001) MEXICO
AGF (INTEGRADOS DATCO) ARGENTINA
AIG GROUP / LA MERIDIONAL ARGENTINA
AUTOMÓVIL CLUB ARGENTINO ARGENTINA
BANCO COMAFI ARGENTINA
BANCO CORRIENTES ARGENTINA
BANCO INDUSTRIAL ARGENTINA
BANEX / BANCO SUPERVIELLE ARGENTINA
CENTRAL PUERTO ARGENTINA
CERVECERIA QUILMES (INTEGRADOS BDO) ARGENTINA
COMPUTEC COLOMBIA
CONCYTEC - CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PERU
CONSORCIO PROSPERAR COLOMBIA
CONSUCODE PERU
CORPORACIÓN FONAFE PERU
DAIMLER MERCEDEZ BENZ ARGENTINA
DIRECTV (INTEGRADOS BDO) ARGENTINA Y VENEZUELA Y CHILE
EDESUR ARGENTINA
ENACO- EMPRESA NACIONAL DE LA COCA PERU
ENAPU – EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS PERU
ENERSA ARGENTINA
EPRE EMPRESADE ENERGIA PATAGONIA ARGENTINA
FOGACOOB COLOMBIA
FUERZA AEREA DEL ECUADOR
FUERZA AREA PERUANA PERU
GLOBAL CROSSING ARGENTINA
GRUPO IRSA ARGENTINA
GRUPO SALUD ECUADOR
GTECH (INTEGRADOS POR GLOBAL CROSSING) COLOMBIA
HSBC ARGENTINA
INDECOPI PERU
INSTITUTO DE DEFENSA CIVIL PERU
INTERBANK PERU
INTERSEGURO PERU
IPS INSTITUTO PREVISION SOCIAL PARAGUAY (ISO27001 Y COBIT)
KRAFT ARGENTINA
MET METROPOLITAN LIFE / GRUPO SIEMBRA (INTEGRADOS POR HP HEWLET PACKARD)
ARGENTINA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES PERU
MINISTERIO DE VIVIENDA PERU
MUNICIPALIDAD DE ROSARIO ARGENTINA



NEXTEL (OUTSORCING SEGURIDAD) ARGENTINA
OCAM PUERTO RICO
OSINERGMIN PERU
PETROLERA SAT ARGENTINA
PODER JUDICIAL PERU
PRIDE INTERNACIONAL ARGENTINA Y VENEZUELA
PROVINCANJE ARGENTINA
RAYENCURA ARGENTINA
SEGUROS BOLÍVAR (INTEGRADOS POR AROLEN) COLOMBIA
SEGUROS VICTORIA ARGENTINA
SENASIR DE BOLIVIA
SHIFFEL CORP URUGUAY
TAME – AEROLÍNEA NACIONAL ECUADOR
TRIPLE S PUERTO RICO
UNILEVER ARGENTINA (FOCO TABLERO DE CONTROL DE LA SEGURIDAD).
XSTRATA COOPER MINERA ALUMBRERA ARGENTINA

ASESORAMIENTO EN COMPLIANCE & LEGALES (HABEAS DATA, PCI, SOX, HIPAA, ETC)

ACH SERVICIOS FINANCIEROS COLOMBIA
BANCO INDUSTRIAL ARGENTINA
CERVECERIA QUILMES (INTEGRADO POR BDO) ARGENTINA
CLOROX ARGENTINA
DUPONT ARGENTINA
EDESUR ARGENTINA
PUERTO RICO RG
PUERTO RICO TELEFONICA
SAB MILLER (INTEGRADOS POR GLOBAL CROSSING) COLOMBIA
SANOFI AVENTIS ARGENTINA
SANOFI PASTEUR ARGENTINA
TRANSELEC CHILE

ANALISIS DE VULNERABILIDADES DE LA RED Y ETHICAL HACKING

ADOC EL SALVADOR
AFP INTEGRA PERU
ALIGNET PERU (INTEGRADOS GLOBAL CROSSING)
ASOBAN ASOCIACION DE BANCOS DE BOLIVIA
AXLETREE SOLUTIONS INC. USA
BANCO BICE ARGENTINA
BANCO COMERCIAL DE EL SALVADOR
BANCO COMERCIAL DE URUGUAY
BANCO DE COMERCIO PERU
BANCO DE CREDITO PERU (INTEGRADOS GLOBAL CROSSING)
BANCO POPULAR DE PUERTO RICO
BODEGAS GRUPO PEÑAFLOR ARGENTINA
BUNGE Y BORN (INTEGRADOS POR OPENWARE) ARGENTINA
CAINCO BOLIVIA
CAJA MUNICIPAL PIURA PERU
CD SYSTEMS (INTEGRADOS POR GLOBAL CROSSING) COLOMBIA



CNE COMISION NACIONAL ELECTORAL BOLIVIA
COMPAÑIA FINANCIERA ARGENTINA
COTAS COOPERATIVA TELEFONICA BOLIVIA
DAS SEGURIDAD NACIONAL COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE JUSTICIA PUERTO RICO
DUPONT ARGENTINA
ELECTRICARIBE (INTEGRADOS POR AZERTIA) COLOMBIA
ENARSA ARGENTINA
EPRE EMPRESADE ENERGIA PATAGONIA ARGENTINA
FERRERO (INTEGRADOS POR HP HEWLETT PACKARD) ARGENTINA
FORZA (SECURITAS) PERU
GLOBAL CROSSING ARGENTINA
INTERBANK PERU
LIBERTY SEGUROS ARGENTINA
MARCUCCI Y ASOCIADOS ARGENTINA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES PERU
NEXTEL PERU (INTEGRADOS GLOBAL CROSSING)
OFICINA NACIONAL DE CONTRATACIONES DE PARAGUAY
PAGOS ON LINE (INTEGRADOS POR GLOBAL CROSSING) COLOMBIA
PORVENIR COLOMBIA
PROVINCIA SEGUROS ARGENTINA
PUERTO RICO OCAM
PUERTO RICO TRIPLE S
SHIFFEL CORP URUGUAY
STANDARD BANK (INTEGRADOS HP) ARGENTINA
TGN TRANSPORTADOR GAS DEL NORTE ARGENTINA
THE WINTERBOTHAM GROUP BAHAMAS
TRANSENER ARGENTINA
TRIPLE S PUERTO RICO
XSTRATA COOPER MINERA ALUMBRERA ARGENTINA

INVESTIGACIONES Y ANALISIS FORENSE DE DATOS

BOLSA DE COMERCIO BUENOS AIRES ARGENTINA
FECOVITA FEDERACION ARGENTINA
PETROBRAS ARGENTINA ARGENTINA
TELEFONICA ECUADOR ARGENTINA

AUDITORIAS FISICAS DE CENTROS DE COMPUTOS

ADOC EL SALVADOR
AIG GROUP / LA MERIDIONAL ARGENTINA
DAIMLER MERCEDEZ BENZ ARGENTINA
GENERAL MOTORS (INTEGRADOS POR HP HEWLETT PACKARD) ARGENTINA
PRUDENTIAL SEGUROS ARGENTINA

