

consulta
INTERNATIONAL
BUSINESS SCHOOL

Universidad
Isabel I
CENTRO ASOCIADO

MÁSTER
**SEGURIDAD
& INFORMÁTICA
& HACKING ÉTICO**



CEH
Certified Ethical Hacker

ESTIMADO ALUMNADO:



En primer lugar daros la más calurosa bienvenida a vuestra escuela de futuro, y digo vuestra ya que desde este momento pertenecéis no solo a una escuela, sino a una familia, donde cada uno de vosotros tome conciencia y posición de lo que ello supone, una hermandad entre las personas que conformamos Consulta International Business School.

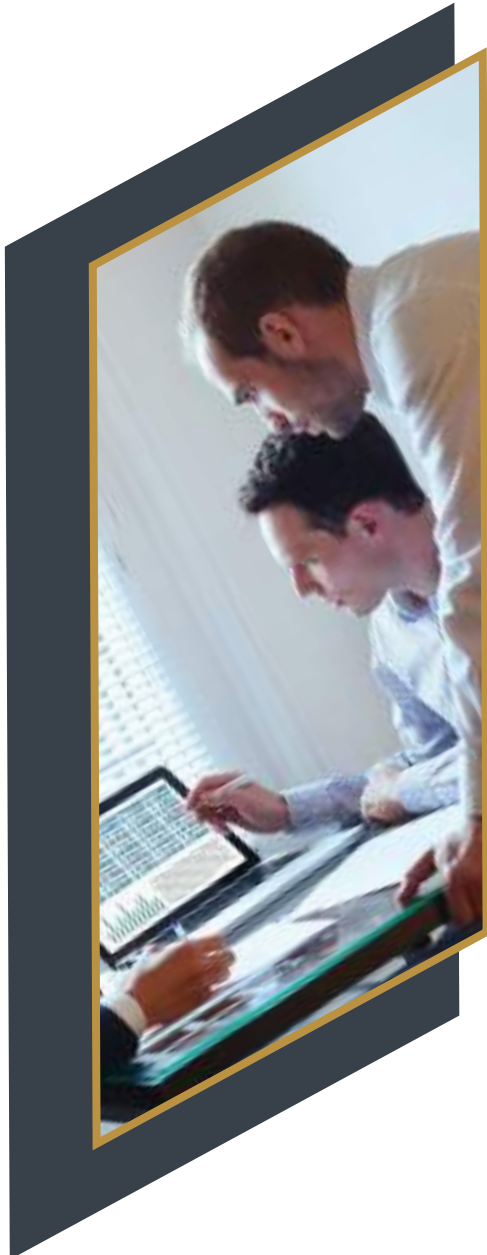
En Consulta International Business School, somos conscientes de la necesidad de una buena formación en un mundo más globalizado, enfocamos nuestros cursos a una realidad laboral, a una realidad empresarial, con un contenido profesional y una exigencia a la altura de nuestro alumnado, donde el espíritu emprendedor sea un objetivo, apoyado y asesorado por el equipo humano y profesional de Consulta International School.

Nuestro principal objetivo es contribuir con el desempeño eficiente de todos los estudiantes que hacen vida en Consulta International Business School, el foco está en potenciar todas aquellas competencias necesarias para dar respuesta a la demanda laboral de hoy, la cual se desarrolla en un entorno dinámico, globalizado y cada vez más competitivo, así como también, despertar el interés por asumir retos que generen valor a la economía mundial a través del desarrollo de la innovación y nuevas tecnologías, creatividad y emprendimiento.

En Consulta International Business School trabajamos por marcar un camino prospero para las personas, para nuestros estudiantes, nuestro capital humano y la sociedad en general. Nuestro equipo humano tiene una cultura organizacional basada en los valores de creatividad, motivación, calidad, responsabilidad, honestidad y equidad que son la base que hasta ahora nos ha permitido consolidar esta escuela, con capacidad de crecimiento e innovación constante y con el principio fundamental de servir con pasión a nuestros estudiantes.

“Con mis maestros he aprendido mucho; con mis colegas más; con mis alumnos todavía más”.

Jose Antonio Fernández
Presidente de
Consulta International Business School



Nuestros tres principales objetivos:

- Motivar al estudiante a marcar su propia meta laboral, crear su propio negocio o desarrollar su empresa. Todas las etapas del proceso tienen un carácter personalizado, teniendo en cuenta el foco principal de Consulta International School: la innovación, la tecnología, la internacionalización, y el compromiso ético y social.
- Impulsar la integración de jóvenes ejecutivos de diferentes culturas a la realidad internacional empresarial.
- Formar líderes de negocios que viven la experiencia de estar inmersos en una realidad tecnológica y empresarial, aplicando los conceptos y herramientas adquiridas. Además, se lleva a cabo un proceso de socialización con personas de distintas nacionalidades, ya sea de forma personal o a través de la integración de Social Media en la plataforma virtual de la escuela.



UNIVERSIDAD ISABEL I

La Universidad Isabel I está facultada para conceder titulaciones oficiales con plena validez en España y todo el Espacio Europeo de Educación Superior.

Es la Universidad de la innovación y la creatividad. Valores que definen el estilo propio y diferenciador en el panorama universitario español.

La Universidad Isabel I es una universidad moderna, nacida en la era digital, de naturaleza online y semipresencial. Esto permite a sus alumnos elegir y planificar cómo va a ser su experiencia universitaria.

Los alumnos son el centro de la Universidad, su razón de ser, y que encuentren su sitio en el mundo laboral.

Metodología

Las asignaturas son trimestrales. Constan de 6 créditos cada una de ellas. Todos los planes de estudio de los grados y posgrados de esta universidad están adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior. Los estudios se imparten a través de la metodología e-learning.

Facultades

- Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas.
- Facultad de Ciencias y Tecnología (siendo la primera universidad en España que ofrece la disciplina de CAFD y Nutrición de forma semipresencial)
- Facultad de Ciencias de la Salud.
- Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales.

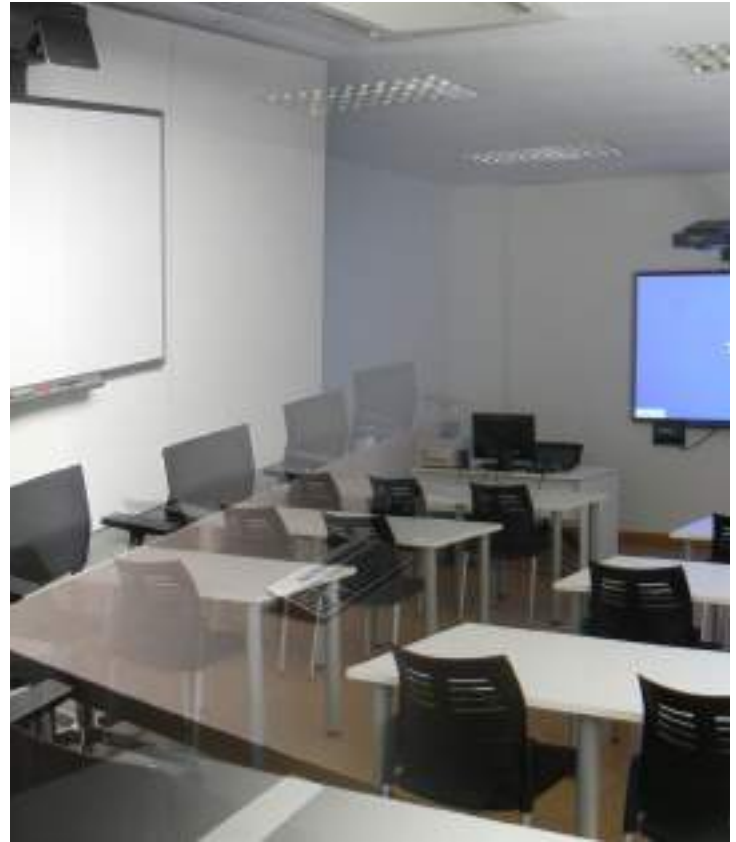
SEDE PRINCIPAL:

La Universidad Isabel I tiene su sede central en un emblemático edificio situado en el centro histórico e institucional de la ciudad de Burgos. Con una superficie de 6.534 m², ofrece los servicios de rectorado, aula magna, administración, secretaría general, mediateca/biblioteca virtual, zonas de trabajo del profesorado y aulario.

SEDE DE CONSULTA INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Cuenta con 22 centros en España, repartidos en siete comunidades autónomas. Su sede central se encuentra localizada en el prestigioso Barrio de Salamanca de Madrid – Calle Maldonado 56 – 28006 - Madrid, en pleno corazón empresarial. A nivel internacional, su actividad se concentra en Latinoamérica y cuenta con oficinas centrales en Lima (Perú).

Es una escuela inspirada en potenciar la innovación, el análisis de los datos y en hacer el mejor uso de la tecnología, uno de los principales objetivos de nuestra escuela es motivar al estudiante a marcar su propia meta laboral o desarrollar su empresa. Su foco principal: I+D+i, la internacionalización y el compromiso ético y social.



ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR

La Universidad Isabel I ha sido concebida dentro del nuevo Espacio Europeo de Educación Superior y potencia su crecimiento educando en los valores que inspira la Unión Europea.

Desde la Declaración de Bolonia, la Unión Europea, la Unesco y otros organismos han animado el desarrollo de la metodología on-line para potenciar la calidad de la formación, optimizar costes y expandirla al máximo número de personas.

La calidad y la excelencia de los estudios de la Universidad Isabel I y de Consulta International Business School responden a temáticas de estudios vanguardistas y actualizados, a la demanda del mercado laboral actual y a las exigencias de las nuevas tecnologías.



Máster en Seguridad Informática & Hacking Ético

Descripción y Objetivo General

Consulta International Business School ha puesto en marcha para este periodo 2017/18 el Máster en Seguridad Informática y Hacking Ético, avalado y certificado por la **Universidad Isabel I**, con la visión de brindar al estudiante los conocimientos teóricos-prácticos que conducen a desarrollar las competencias necesarias para ejecutar un proceso controlado de Hacking, a fin de conocer las vulnerabilidades y aplicar las medidas preventivas, así como también, usar de manera práctica las diferentes herramientas adecuadas para desarrollar un proceso de Ethical Hacking. De igual forma, el objetivo es mostrar cómo detectar y corregir vulnerabilidades de seguridad en una red, entender los

conceptos y tecnologías utilizadas en la creación de páginas web, identificar las vulnerabilidades y proponer las mejoras, comprender los problemas de seguridad asociadas a las redes inalámbricas y cómo llevar a cabo pruebas de penetración para encontrar y atacar las vulnerabilidades, obtener conocimientos para analizar los códigos maliciosos con el fin de ampliar el alcance y la profundidad de la comprensión de las amenazas contra una organización, en la misma línea, ayudar a preparar los mecanismos de defensa y a la localización de amenazas, y definir el impacto que un incidente podría tener en el negocio de la compañía.

Requisitos de conocimientos para cursar el Máster

Obligatorios

- Conocimientos básicos de administración de redes y sistemas operativos. (linux y windows).
- Conocimientos básicos a nivel de Redes.
- Conocimientos básicos de Servicios y Sistemas.
- Manejo de máquinas virtuales. (Virtualbox o Vmware).
- Conocimientos básicos de programación en cualquier lenguaje.
- Conocimientos básicos de infraestructura Web.

Deseables

- Deseable conocimientos básicos de Lenguaje SQL, C, Java, Python., php.

- Deseable conocimiento básico de Ensamblador.
- Deseable conocimiento básico de Android.

Perfil alumno

- Ingenieros de sistemas / TI.
- Ingenieros electrónicos.
- Ingenieros de telecomunicaciones.
- Profesionales con experiencia en seguridad de la información.
- Auditores de seguridad informática y sistemas.
- Personal de seguridad perimetral y administradores de red.

Metodología

E-learning

- Presentación Director del Máster.
- Presentación general del módulo.
- Ebook - Flexbook - Audiolibros.
- Vídeos, máster clases.
- Debates (foros).
- Casos prácticos.
- Exámenes.
- Sesiones síncronas.
- Reference Website.
- Tu turno.
- Repasa tus errores.
- Juego Reto.
- Recuerda que...
- Sección de preguntas y respuestas directas al profesor.

Claustro de Profesores

MIGUEL ÁNGEL DE CASTRO

Director y Profesor del Máster

Actualmente Cyber Threat Analyst (Technical) en Eleven Paths empresa filial de Telefónica centrada en la innovación en productos de seguridad a través de desarrollos propios y alianzas con los principales fabricantes y organizaciones en la industria, la cual dirige Chema Alonso experto de seguridad reconocido en todo el mundo, y que presenta de forma habitual su experiencia y conocimientos en las conferencias más prestigiosas, como por ejemplo BlackHat.

Senior Security Auditor (Pentester/Hacker Ético) en TIS (Telefónica Ingeniería Seguridad), también ha realizado muchos trabajos de consultoría y auditoría en el campo de la seguridad informática de manera independiente.

Profesor del área de Seguridad Informática y Hacking Ético en varias universidades y escuelas de negocios prestigiosas de España.



<https://es.linkedin.com/in/miguel-ángel-de-castro-simón-5404a25b>

NUESTROS PROFESORES

Pilar fundamental de nuestra escuela, el equipo docente está constituido por profesores y profesionales con un excelente perfil académico, su larga trayectoria profesional en puestos directivos y de responsabilidad avalan con su experiencia y saber el éxito del curso y la satisfacción del alumnado.

Contamos con profesores de distintas nacionalidades y continentes, pudiendo contrastar de una forma veraz las necesidades de nuestro alumnado, que desde otros puntos del mundo se vive, no hace falta que nos lo cuenten, ya lo vivimos o lo estamos viviendo, esto nos acerca más a nuestro alumnado y nos da un valor añadido que otras escuelas no tienen.

Nuestros estudiantes entienden a la Universidad Isabel I y Consulta International Business School como un centro formativo que les acompaña en todo el proceso de formación, gracias a la calidad humana, cualificación y vocación que caracteriza a nuestro claustro académico, así como, la tecnología empleada que facilita ese acercamiento.

El reto que establece la Universidad Isabel I y Consulta International Business School para sus estudiantes es potenciar las competencias de “saber”, “saber hacer” y “saber ser”, para que los estudiantes desempeñen su labor de manera oportuna y eficiente, de acuerdo a las exigencias del mercado laboral actual.

Temario

Módulo 0

Entorno web,
Servidor Apache,
lenguajes de
implementación
y bases de datos

1. Teoría, Instalación y configuración de servidores Web (Apache)

- 1.1. Funcionamiento de Servidores Web
- 1.2. Arquitectura de Servidores Web
- 1.3. Tipos de Servidores Web
- 1.4. Seguridad y autenticación
- 1.5. Instalación y Configuración Servidor Web
 - 1.5.1. Servidor HTTP Apache (Xampp)
 - 1.5.2. Configuración del Servidor Web Apache
 - 1.5.2.1. Directivas de Funcionamiento
 - 1.5.2.2. Parámetros de Gestión de recursos
 - 1.5.2.3. Directivas VirtualHost y NameVirtualHost
 - 1.5.2.4. Directivas de Seguridad
 - 1.5.3. Internet Information Services (IIS)

2. HTML

- 2.1. Hiperenlaces
- 2.2. Imágenes
- 2.3. Tablas
- 2.4. Formularios
- 2.5. Flash
- 2.6. Capas (DIV)
- 2.7. Lenguajes de Script
- 2.8. XML
- 2.9. HTML dinámico

3. Programación Web

- 4. BD MySQL
 - 4.1. ¿Qué es una BD.?
 - 4.2. Objetos de la BD
 - 4.3. Definiciones y Conceptos de BD
 - 4.4. Cliente MySQL (sqlvog)
 - 4.5. Creación de BD, Tablas y campos

5. Lenguaje SQL

- 5.1. Introducción
- 5.2. Cláusulas
- 5.3. Operadores Lógicos
- 5.4. Operadores de comparación
- 5.5. Funciones de Agregado
- 5.6. Consultas de Selección
- 5.7. Criterios de Selección
- 5.8. Agrupamiento de Registros
- 5.9. Consultas de Acción
- 5.10. Consultas de Unión Internas
- 5.11. Consultas de Unión Externas

6. Php (introducción y acceso a bases de datos mediante SQL)

- 6.1. Introducción y conceptos básicos de programación.
 - 6.1.1. ¿Qué es un programa?
 - 6.1.2. Tipos de datos
 - 6.1.3. Variables
 - 6.1.4. Constantes
 - 6.1.5. Estructuras de Control
 - 6.1.5.1. Estructura Condicional
 - 6.1.5.2. Estructura Condicional Múltiple
 - 6.1.5.3. Estructura de Repetición (Bucles)
 - 6.1.5.4. Estructuras Anidadas
 - 6.2. Lenguaje PHP
 - 6.2.1. Bases de la sintaxis
 - 6.2.2. Tipos de Datos
 - 6.2.3. Variables
 - 6.2.4. Constantes
 - 6.2.5. Estructuras de Control

- Condicional
 - 6.2.5.1. IF ELSE
 - 6.2.5.2. SWITCH
- 6.2.6. Estructuras de Repetición (Bucles)
 - 6.2.6.1. WHILE
 - 6.2.6.2. DO WHILE
 - 6.2.6.3. FOR
- 6.2.7. Funciones
- 6.3. Acceso a bases de datos
 - 6.3.1. Conexión a BD
 - 6.3.2. Funciones de PHP y MYSQL
- 6.4. Ejemplos HTML + PHP + SQL

Teoría, Instalación y configuración de servidores Web (Apache)

La duración de este módulo es de 1 (un) mes y tiene la opción de acreditarse mediante la presentación de un examen.

Módulo 1

Introducción Hacking Ético

- Introducción
- Definiciones y términos
- Adopción de pautas de seguridad informática
- Ataques y contramedidas en sistemas personales y servidores
- Seguridad en la red corporativa + Servidores de acceso remoto

Módulo 2

Hacking Web

Presentación general, Introducción y demostraciones reales

Detección y explotación de vulnerabilidades Web (Protocolo HTTP, XSS, CSRF, RFI, LFI, LFD, Path transversal, SQL Injection, etc...)

Software para evaluación y explotación de vulnerabilidades Web

Metodología

Práctica final. Encontrar vulnerabilidades en aplicaciones web de un entorno controlado y explotarlas

Módulo 3

Hacking a nivel de red

Reconocimiento

- Pasivo
- Activo
- Técnicas
- Herramientas

Introducción al hacking a nivel de red

- Definiciones y términos
- Tipos
- Limitaciones
- Informes

Explotación

- Introducción
- Categorías
- Framework
- Explotación
- Herramientas
- Post- Explotación

Escaneo

- Introducción
- Trazas de Red
- Escaneo de Puertos
- Detección de servicios y sistemas
- Generación de Paquetes
- Escaneo de Vulnerabilidades
- Herramientas

Práctica final

Encontrar vulnerabilidades en servicios de un entorno controlado y explotarlas.

Temario

Módulo 4

Desarrollo de exploits y búsqueda de vulnerabilidades en software

Lenguaje Ensamblador
Manejo de debuggers
Buffer overflows
SEH overflows
Desarrollo de distintos tipos de exploits
Soluciones a problemas en el desarrollo de exploits.
Fuzzing. Teoría
Fuzzing de protocolos
Fuzzing de file format
Práctica final. Encontrar vulnerabilidades en una aplicación y desarrollar el exploit

Módulo 5

Análisis de vulnerabilidades en dispositivos móviles

Introducción
Infraestructura
Desempaquetado de la aplicación
Análisis Estático
Técnicas y Herramientas
Análisis Dinámico
Técnicas y Herramientas
Práctica final. Analizar aplicación Android

Módulo 6

Reversing malware

Introducción
Análisis Estático
Técnicas y Herramientas
Análisis Dinámico
Técnicas y Herramientas
Funcionalidades Malware
Anti Ingeniería Inversa
Práctica final. Crear Prueba de concepto de Málware. Analizar Prueba de concepto Malware desarrollada

Módulo 7

Forense y respuesta a incidentes

En este módulo, con los conocimientos aplicados a informática forense aprenderás las técnicas especializadas a infraestructura tecnológica que permiten identificar, preservar, analizar y presentar datos que sean válidos dentro de un proceso legal tras la materialización de un incidente. Dichas técnicas incluyen reconstruir el sistema informático, examinar datos residuales, validar datos.

En el apartado de respuesta a incidentes se obtendrán los conocimientos necesarios para el desarrollo de medidas preventivas y reactivas ante incidencias de seguridad en los sistemas de información.

1. Introducción a la ciencia digital forense y respuesta ante incidentes

- 1.1 Informática forense autónoma
- 1.2 Informática forense online
- 1.3 Informática forense de redes
- 1.4 Informática forense de memoria
- 1.5 Respuesta ante incidentes

2. Respuesta ante incidentes y metodología forense

3. Cadena de custodia en informática forense y respuesta ante incidentes

- 4. Preparación de kits de herramientas forenses digitales y entornos de laboratorio
 - 4.1 Herramientas comerciales
 - 4.2 Herramientas open source
 - 4.3 Laboratorio 1 – Análisis forense de sobremesa para descubrir contenido ilegal oculto en un disco duro y presentarlo ante un tribunal

5. Respuesta ante incidentes en redes empresariales e informática forense online

6. Análisis forense de redes en tiempo real en redes corporativas

7. Análisis forense de redes offline

8. Informática forense y análisis de memoria

8.1 Laboratorio 2 –Análisis de malware en memoria, análisis forense activo y pasivo de redes en un entorno de producción infectado

9. Técnicas Anti-forense – Detección and prevención

10. Respuesta ante incidentes

10.1 Respuesta ante incidentes vs reacción rápida

10.2 Plan de respuesta e ISO 27001

10.3 Equipo de respuesta y sus responsabilidades

10.4 Laboratorio 3 – Respuesta ante la detección de una intrusión APT en la infraestructura de una red corporativa

11. Escenarios habituales de informática forense y respuesta ante incidencias

11.1 Caso de estudio - Cómo implementar técnicas forenses online, autónomas, de red y de memoria, en conjunto con una plataforma SIEM, para usar en el proceso de respuesta ante incidentes1. Introducción a la ciencia digital forense y respuesta ante incidentes

Módulo 8

Redes Inalámbricas

Introducción

Descubrimiento y esnifado de Redes

Crypto-ataques

Ataques a Cliente

Módulo 9

Legislación y normas sobre seguridad

Legalidad vigente e implicación en las implantaciones tecnológicas

Legislación Nacional

Legislación Europea





Modalidad Online

La duración del Máster en Seguridad Informática y Hacking ético será de un total de 18 horas lectivas de clases virtuales repartidas en 9 módulos (9 meses) y 2 horas de tutoriales para proyecto fin de Máster, de igual manera se contemplan **1.480 horas de trabajo** que hacen un total de **1.500 horas equivalentes a 60 créditos ECTS**.

Las clases se impartirán de manera virtual de acuerdo a la disponibilidad de los estudiantes y profesores de forma que sean compatibles con otras ocupaciones como otros cursos o trabajos.

Posteriormente a la finalización del Máster será necesaria la presentación de un Proyecto Final.

El curso dará comienzo en las siguientes convocatorias: febrero, mayo, julio y octubre, y tendrá matriculación continua trimestral sujeta a disponibilidad de plazas, las gestiones operativas se desarrollaran desde nuestra sede ubicada en **C/ Maldonado 56. 28006 - Madrid**.

Modalidad Online

	H / CLASES	H / TRABAJO	ECTS
Entorno Web, Servidor Apache, Lenguajes de Implementación y Bases de Datos	2	123	5
Introducción Hacking Ético	2	123	5
Hacking Web	2	148	6
Hacking a Nivel de Red	2	149	6
Desarrollo de Exploits y Búsqueda de Vulnerabilidades en Software	2	149	6
Análisis de Vulnerabilidades en Dispositivos Móviles	2	123	5
Reversing Malware	2	123	5
Redes Inalámbricas	2	123	5
Legislación y Normas sobre Seguridad	2	123	5
Proyecto Fin de Máster	2	296	12
TOTAL	20h	1480h	60ECTS



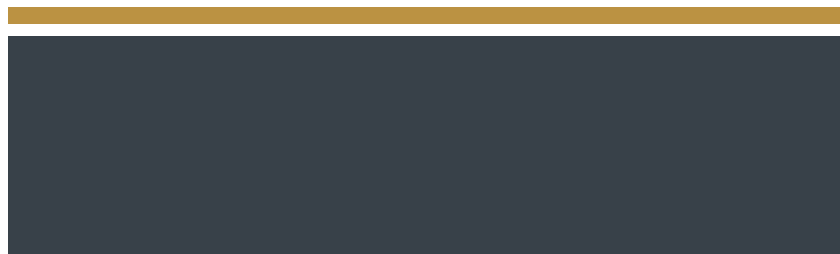
Modalidad Semipresencial

La duración del Máster en Seguridad Informática y Hacking Ético será de un total de 76 horas lectivas de clases presenciales repartidas en 09 módulos (9 meses) y 4 horas de tutoriales para proyecto fin de Máster, de igual manera se contemplan **1.420 horas de trabajo** que hacen un total de **1.500 horas equivalentes a 60 créditos ECTS**.

Las clases se impartirán los sábados (uno al mes) de **10h a 14h y de 15h a 19h** de forma que sean compatibles con otras ocupaciones como otros cursos o trabajos.

Posteriormente a la finalización de la especialización será necesaria la presentación de un Proyecto Final de Máster.

El curso dará comienzo en las siguientes convocatorias: febrero, mayo, julio y octubre, y tendrá matriculación continua trimestral sujeta a disponibilidad de plazas, las clases se impartirán en una de las sedes de **Consulta International Business School**, centro asociado a la **Universidad Isabel I**, ubicada en **C/ Ferrer del Rio 10. 28028 – Madrid**.



Modalidad Semipresencial

	H / CLASES	H / TRABAJO	ECTS
Entorno Web, Servidor Apache, Lenguajes de Implementación y Bases de Datos	8	117	5
Introducción Hacking Ético	8	117	5
Hacking Web	8	142	6
Hacking a Nivel de Red	8	143	6
Desarrollo de Exploits y Búsqueda de Vulnerabilidades en Software	8	143	6
Análisis de Vulnerabilidades en Dispositivos Móviles	8	117	5
Reversing Malware	8	117	5
Redes Inhalámbricas	8	117	5
Legislación y Normas sobre Seguridad	8	117	5
Proyecto Fin de Máster	4	294	12
TOTAL	76h	1424h	60ECTS

VALORES DIFERENCIALES DE CONSULTA INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL



Titulación Universitaria reconocida a nivel internacional.



60 créditos ECTS, Consulta International Business School, como Escuela de Negocios Europea, enmarca su formación dentro del Espacio Europeo de Enseñanza Superior.



1.500 horas de trabajo y estudio práctico a través del campus virtual Consulta International School.



12 meses (1 año) de duración.



Coste de matrículas competitivas en el mercado.



Plan de BECAS orientadas a diferentes colectivos.



Metodología formativa 100X100 práctica.



Excelencia Académica. Claustro de profesores laboralmente activos en el sector de la temática del máster.



Modelo pedagógico único PROMIND y experiencia formativa personalizada.



Gestión de prácticas garantizadas con empresas reconocidas en el mercado Español y Latinoamericano.



Licencias académicas de software como Qlik, Tableau, Microsoft, etc..



Plataforma virtual, La Plataforma es fruto de muchos estudios pedagógicos, sociológicos, psicológicos, de experiencias de usuario, de profesores, tutores, personal técnico... Queremos que te encuentres cómodo, que tu desempeño sea eficaz. Por eso, no es un conjunto cerrado de herramientas, es una aplicación viva, que día a día los alumnos y el personal docente van conformando.





LA METODOLOGÍA DE ESTUDIO

Teniendo siempre presente nuestro lema “Formación práctica y de utilidad”, la Escuela se basa en la metodología del estudio del caso, educación colaborativa y gamificación, añadiendo valor a sus futuros emprendedores y ejecutivos, consiste en la elaboración de nuestros propios casos atendiendo a la realidad internacional, a la diversidad y multiculturalidad de nuestros alumnos, por lo que todo el equipo docente se implica en la elaboración y adaptación de dichos casos, aprovechando al máximo la experiencia y gestión directiva de cada uno de ellos y las empresas colaboradoras de Consulta International Business School y sus alianzas estratégicas.

La metodología de Estudio está orientada a formar “Dirigentes Éticos y Expertos Profesionales”. La Escuela introduce de forma tecnológica y empresarial a sus estudiantes en la materia, apoyándose en el análisis de diferentes casos empresariales. El equipo docente se implica en la elaboración y adaptación de los casos prácticos, añadiendo valor a sus futuros emprendedores y ejecutivos, y atendiendo su realidad internacional, diversidad y multiculturalidad. Todo

ello, aprovechando al máximo la amplia experiencia y capacidad de gestión directiva de cada uno de los docentes, las empresas y aliados estratégicos en el ámbito internacional.

Contamos con un material académico actualizado, formación transversal, herramientas informáticas y comunicativas que se incluyen en la plataforma e-learning, correo electrónico, y encuentros virtuales, telefónicos y personales.

MODELO PEDAGÓGICO PROPIO PROMIND



Personaliza las acciones formativas de los estudiantes para que obtengan un aprendizaje óptimo. A través de un test psicométrico inicial, se detecta el patrón de aprendizaje óptimo de cada individuo. Con esta información, Consulta International Business School desarrolla cursos y actividades adaptados al patrón que ha obtenido cada alumno. De este modo, se logra que los alumnos asimilen los contenidos con mayor facilidad y motivación.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Llega un momento en el cual hemos de analizar y valorar los avances con un doble fin:

Dar al progreso formativo es una oficialidad con la que se pueda establecer la tarjeta de presentación de los estudiantes.

Saber cuál es el progreso de nuestro alumnado, para posteriormente analizarlo y de ameritarlo proponer corregir o acentuar anticipadamente aspectos del estudio personal o individual.

Nuestro objetivo como escuela es que el alumnado adquiera y asimile los conocimientos impartidos para su posterior desarrollo, por ello, debemos y estamos obligados por el compromiso adquirido con nuestros estudiantes, a verificar y evaluar que se hayan llevado a cabo los objetivos. Por esta exigencia, hemos establecido que, para poder obtener un Título el alumno ha de conseguir una nota media igual o superior a 5, y que la nota de ningún Módulo del Programa (incluido el Proyecto Final) sea 4.

En cada Módulo hay 3 aspectos que se califican con diferentes pesos para el cálculo de la Media:

- La participación (Debates (foros), Sesiones sincrónicas, Tu turno, Repasa tus errores, Juego Reto)
- Las actividades, entrega de casos prácticos y/o trabajos.
- Exámenes finales de cada Módulo



Por la distribución de créditos ECTS la calificación global se obtiene ponderando la nota individual de cada módulo según su peso porcentual en el Plan de Estudios, es decir, que se ponderará la nota final de la titulación teniendo en cuenta la nota individual de cada módulo y su carga porcentual en créditos ECTS.



PROTOCOLO DE INGRESO A CONSULTA INTERNATIONAL BUSINESS SCHOOL

Proceso de solicitud:

Cumplimentar el formulario de Pre-matricula y juntarlo con CV y fotografía, carta de intención o motivación en relación con el desarrollo del programa y tres referencias académicas o profesionales.

Proceso de evaluación:

Examen de Admisión/Entrevista personal, virtual o telefónica con uno o más miembros del área de selección de la escuela.

Proceso de resolución:

Una vez superada toda la fase de selección, el estudiante debe cumplir todos los requisitos y completar la documentación respectiva, incluyendo el resguardo de pago. A continuación, se realiza la revisión correspondiente y se lleva a cabo la admisión del estudiante en el caso de que todo sea correcto. Por último, recibe la información general del Programa (fechas de inicio y finalización reglamentaria), horarios (en el caso de que apliquen clases presenciales), modalidad formativa, plazos de pago (en el caso de que posea financiación), etc.).



BECAS

Consulta International Business School, centro asociado de la Universidad Isabel I gestiona su política de becas de acuerdo a un sistema de acumulación de porcentajes, en función de diferentes criterios académicos y laborales, posicionamiento e innovación en el mercado laboral actual, vinculantes con el programa a cursar. Para optar al sistema de becas se deben presentar los documentos acreditativos certifiquen la trayectoria y record académico, experiencia laboral, condición laboral y proyectos de emprendimiento. De igual manera, se deber realizar el examen vocacional, que además de otorgar % en la beca indica la selección del candidato al programa de máster a cursar.



CONSTRUYE TU BECA

I. Resultados Académicos y Experiencia (Max. 20%)

Ahorro

Experiencia Laboral (Max. 10 años) – 1% por cada año

Hasta 10%

Trayectoria Académica (Merito y Promedio)

5%

II. Nivel Innovación-Emprendimiento-Laboral (Max. 10%)

Ahorro

Autónomos

5%

Mandos Intermedios y Directivos

5%

Proyecto de Emprendimiento (Plan de Negocios)

5%

Desarrollo de Talento (Recién Licenciado)

5%

PUESTO LABORAL ACTUAL RELACIONADO CON TEMÁTICA DEL MÁSTER

5%

III. Colectivos (Max. 10%)

Ahorro

Menores de 30 años Desempleados

10%

Mayores de 45 años Desempleados

10%

Mujer desempleada entre 31 y 44 años

10%



Salidas Profesionales

- Ingeniero de Software Seguro
- Ingeniero de Sistemas Seguros
- Analista e Ingeniero de Malware
- Analista Forense
- Hacker Ético
- Consultor de Ciberseguridad
- Auditor de Seguridad Informática
- Diseñador e Implantador de Sistemas de Seguridad
- Probador (Tester) de la Seguridad de los Sistemas
- Técnico en Administración de Sistemas Informáticos en Red
- Forense Informático

91 309 11 92

info@consultaeducation.com

Madrid

Calle Ferrer del Río 10
28006

Madrid

Calle Montesa 39
28006

Madrid

Calle Maldonado, 56
28006

Barcelona

Carrer de Còrsega, 57
08029

Valencia

Carrer de Roger de
Flor, 13
46001

consulta
INTERNATIONAL
BUSINESS SCHOOL

 Universidad
Isabel I
CENTRO ASOCIADO

www.consultaeducation.com

SEGURIDAD INFORMÁTICA

HACKING ÉTICO

