



**EDUCA
BUSINESS
SCHOOL**



Titulación certificada por
EDUCA BUSINESS SCHOOL



Master en Administración de Servicios de Internet + Titulación Universitaria



LLAMA GRATIS: (+34) 958 050 217



Educa Business Formación Online



Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

SOBRE **EDUCA**

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

NOS COMPROMETEMOS CON LA **CALIDAD**

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, **los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones** dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida como una Empresa Socialmente Responsable.

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL** que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

Master en Administración de Servicios de Internet + Titulación Universitaria

**DURACIÓN:**

725 horas

**MODALIDAD:**

Online

**PRECIO:**

1.495 €

Incluye materiales didácticos,
titulación y gastos de envío.**CRÉDITOS:**

5,00 ECTS

CENTRO DE FORMACIÓN:

Educa Business School



Titulación

Doble Titulación: - Titulación de Master en Administración de Servicios de Internet con 600 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional - Titulación Universitaria en Consultor en Seguridad Informática IT: Ethical Hacking con 5 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).





Educa Business School

como Escuela de Negocios de Formación de Postgrado
EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de 425 horas, perteneciente al Plan de formación de EDUCA BUSINESS SCHOOL en la convocatoria de 2019
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXXXXXXXX

Con una calificación de **NOTABLE**

Y para que consiste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 11 de Noviembre de 2019

La Dirección General
JESÚS MORENO HIDALGO

Sello

Firma del Alumno/a
NOMBRE DEL ALUMNO

RESPONSABILIDAD
SOCIAL
CORPORATIVA



El presente Título es parte de la Acción Formativa de la Unidad Formativa de 425 horas de los estudios correspondientes de la especialidad de Negocios de Formación de Postgrado, emitido por la Escuela de Negocios de Formación de Postgrado de EDUCA BUSINESS SCHOOL, y se expide en la convocatoria de 2019. El presente Título es parte de la Acción Formativa de la Unidad Formativa de 425 horas de los estudios correspondientes de la especialidad de Negocios de Formación de Postgrado de EDUCA BUSINESS SCHOOL, y se expide en la convocatoria de 2019. El presente Título es parte de la Acción Formativa de la Unidad Formativa de 425 horas de los estudios correspondientes de la especialidad de Negocios de Formación de Postgrado de EDUCA BUSINESS SCHOOL, y se expide en la convocatoria de 2019.

Descripción

En la actualidad, en el mundo de la informática y las comunicaciones y dentro del área profesional de sistemas y telemática, más concretamente en la administración de servicios de internet, es muy importante conocer los diferentes procesos por cual se realizan. Por ello, con el presente Master en Administración de Servicios de Internet se trata de aportar los conocimientos necesarios para conocer la selección, instalación, configuración y administración de los servidores.

Objetivos



- Administrar los servidores de mensajería electrónica para asegurar la continuidad en el servicio según las especificaciones de seguridad.
- Aplicar procedimientos de auditoría y resolución de incidencias en servicios de mensajería electrónica.
- Seleccionar los servidores de mensajería electrónica en función de las necesidades de la organización.
- Instalar y configurar los servidores de mensajería electrónica en el sistema informático.
- Administrar los contenidos gestionados por el servidor Web, los accesos realizados y el rendimiento según especificaciones de diseño normativa de la organización y legislación vigente.
- Instalar, configurar y administrar el servidor de aplicaciones en el sistema informático como proveedor de datos para los servicios Web.
- Seleccionar, instalar y configurar los métodos de acceso a sistemas gestores de bases de datos para utilizar sus recursos en sitios Web dinámicos.
- Aplicar procedimientos de auditoría y resolución de incidencias en la explotación de un servicio Web.

A quién va dirigido

Este Master en Administración de Servicios de Internet está dirigido a todas aquellas personas que desarrollan su actividad profesional en el mundo de la informática y las comunicaciones, dentro del área profesional de sistemas y telemática, y más concretamente en la administración de servicios de internet, y en general, cualquier persona que desee ampliar y/o actualizar sus conocimientos en la administración y auditoría de los servicios de internet.

Para qué te prepara

Este Master en Administración de Servicios de Internet le prepara para adquirir unos conocimientos específicos dentro del área desarrollando en el alumno unas capacidades para desenvolverse profesionalmente en el sector, y más concretamente en Administración de Servicios de Internet.

Salidas Laborales

Informática y Comunicaciones.

Formas de Pago

- Contrareembolso
- Tarjeta
- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono
(+34) 958 050 217 e
infórmate de los pagos a
plazos sin intereses que
hay disponibles



Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.

Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento personalizado**.



Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa**, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.



Reinventamos la Formación Online



Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

Acreditaciones y Reconocimientos



Temario

PARTE 1. ADMINISTRACIÓN Y AUDITORIA DE LOS SERVICIOS WEB

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ADMINISTRACIÓN DE CONTENIDOS DEL SERVIDOR WEB

- 1.Procedimientos de actualización de contenidos
- 2.Organización de contenidos
- 3.Control de versiones
- 4.Técnicas de gestión de permisos
- 5.Procedimientos de optimización del rendimiento del servidor Web
- 6.Servidores de estadísticas
- 7.Normativa legal relacionada con la publicación de contenidos Web

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SERVIDOR DE APLICACIONES DE SERVICIOS WEB

- 1.Descripción de funciones y parámetros de configuración
- 2.Procedimientos de implantación
- 3.Análisis y elaboración de la documentación de operación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACCESO A SISTEMAS GESTORES DE BASES DE DATOS

- 1.Motores de base de datos de uso más frecuente en aplicaciones Web (ORACLE, SQL Server, mySQL)
- 2.Bibliotecas de acceso
- 3.Mecanismos de comunicación en una arquitectura Web en 3 capas
- 4.Verificación de la conexión a la base de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DESCRIPCIÓN DE ARQUITECTURAS DISTRIBUIDAS EN MÚLTIPLES SERVIDORES

- 1.Modelo de 3 capas

- 2.Tolerancia a fallos
- 3.Reparto de carga
- 4.Almacenes de estado de sesión. (ASP.NET state service?)
- 5.Almacenes de caché. (Memcached?)
- 6.Servidores Proxy

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN DE ACTUALIZACIONES DE SERVIDORES Y APLICACIONES

- 1.Entorno de desarrollo y preproducción
- 2.Procedimientos de despliegue de actualizaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 6. AUDITORIA Y RESOLUCIÓN DE INCIDENTES SOBRE SERVICIOS WEB

- 1.Medición de la calidad del servicio prestada
- 2.Gestión de vulnerabilidades en aplicaciones Web
- 3.Diagnóstico de incidentes en producción
- 4.Técnicas de resolución de incidentes

PARTE 2. ADMINISTRACIÓN Y AUDITORÍA DE LOS SERVICIOS DE MENSAJERÍA ELECTRÓNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA DE CORREO

- 1.Administración del sistema
- 2.Optimización del rendimiento del sistema
- 3.Monitorización del sistema
- 4.Securización del sistema

UNIDAD DIDÁCTICA 2. AUDITORÍA Y RESOLUCIÓN DE INCIDENCIAS SOBRE LOS SERVICIOS DE MENSAJERÍA ELECTRÓNICA

- 1.Auditoría
- 2.Técnicas de resolución de incidentes
- 3.Análisis y utilización de herramientas para la resolución de incidencias

PARTE 3. SELECCIÓN, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE DE SERVIDOR DE MENSAJERÍA ELECTRÓNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE MENSAJERÍA ELECTRÓNICA

- 1.Correo Electrónico
- 2.Mensajería electrónica instantánea
- 3.Foros
- 4.Chat
- 5.Listas de correo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CORREO

1. Diseño del sistema correo
2. Instalación y configuración del servidor SMTP (MTA)
3. Instalación y configuración del servidor POP/IMAP
4. Instalación y configuración del servidor Web (Webmail)
5. Elaboración del Manual de Operación

PARTE 4. SELECCIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVIDORES MULTIMEDIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS DE LOS DISTINTOS SERVIDORES DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS MULTIMEDIA

1. Tipos de archivos y contenidos multimedia
2. Protocolos específicos de transferencia de archivos multimedia
3. Aplicaciones para servicios multimedia
4. Ancho de banda y tipos de accesos para contenidos multimedia
5. Streaming

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS MULTIMEDIA

1. Funcionamiento y tipos de servidores multimedia
2. Plataformas habituales HW y SW para multimedia
3. Características y parámetros de configuración principales
4. Configuración del acceso a contenidos multimedia
5. Requisitos de sistema para la instalación de servidores de transferencia de archivos multimedia en distintas plataformas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ADMINISTRACIÓN DEL SERVIDOR MULTIMEDIA

1. Actualización de contenidos multimedia
2. Control de versiones
3. Cuentas de usuarios
4. Registros del sistema (logs)

UNIDAD DIDÁCTICA 4. AUDITORÍA DEL SERVICIO MULTIMEDIA

1. Medición y evaluación de la calidad de servicios multimedia
2. Rendimiento y parámetros específicos del servidor multimedia
3. Pruebas específicas para servicios multimedia
4. Disponibilidad de servicios multimedia
5. Alta disponibilidad en servicios de transferencia de archivos multimedia

PARTE 5. SELECCIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVIDORES DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS DE LOS DISTINTOS SERVIDORES DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS

1. Transferencia de archivos en Internet
2. Formatos de archivos
3. Protocolos específicos de transferencia de archivos
4. Aplicaciones. Servidor y Cliente
5. Ancho de banda y tipos de accesos
6. Servicios de ficheros

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS

1. Funcionamiento y tipos de servidores
2. Plataformas habituales HW y SW
3. Características y parámetros de configuración principales
4. Gestión del almacenamiento
5. Configuración del acceso
6. Requisitos de sistema para la instalación de servidores de transferencia de archivos en distintas plataformas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ADMINISTRACIÓN DEL SERVIDOR

1. Actualización de contenidos
2. Control de versiones
3. Cuentas de usuarios
4. Registros del sistema (logs)

UNIDAD DIDÁCTICA 4. AUDITORÍA DEL SERVICIO

1. Metodología de medición y evaluación de la calidad de servicio
2. Rendimientos del servidor
3. Parámetros de calidad
4. Plan de Pruebas
5. Disponibilidad del servicio
6. SLAs
7. Alta disponibilidad en transferencia de archivos
8. Normativa legal vigente sobre la información publicada en servidores de transferencia de archivos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE RESOLUCIÓN DE INCIDENTES

1. Técnicas de diagnóstico de incidentes
2. Medidas de contención. Workarounds

- 3.Análisis causa - raíz
- 4.Gestión proactiva de problemas
- 5.Herramientas para la resolución de incidencias

PARTE 6. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE DE SERVIDOR WEB

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS DE SISTEMAS DE SERVIDORES

- 1.Sistemas operativos soportados
- 2.Fundamentos de TCP/IP
- 3.Estructura Cliente / Servidor

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO DEL PROTOCOLO HTTP

- 1.Funcionamiento y estructura
- 2.Descripción de peticiones o request methods
- 3.Códigos de estado
- 4.Cabeceras
- 5.Codificación del contenido Páginas de códigos
- 6.Realización de peticiones HTTP en Internet mediante un proxy, livehttpheaders o método similar, analizando el protocolo utilizado

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SELECCIÓN DEL SERVIDOR WEB

- 1.Parámetros de funcionamiento
- 2.Características del servidor Web
- 3.Funcionalidades principales
- 4.Requisitos del sistema

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN BÁSICA DEL SERVIDOR WEB

- 1.Instalación del servidor Web:
- 2.Control del servicio Inicio y parada
- 3.Creación de entradas DNS
- 4.Parámetros básicos de configuración
- 5.Directivas básicas de configuración
- 6.Herramientas de configuración
- 7.Mantenimiento del servicio

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MÓDULOS Y EXTENSIONES DEL SERVIDOR WEB

- 1.Descripción de los módulos y extensiones del servidor Web
- 2.Soporte a lenguajes

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANÁLISIS DE LA SEGURIDAD DEL SERVIDOR WEB

- 1.Descripción de los conceptos básicos del servidor web
- 2.Control de acceso por IP origen
- 3.Control de acceso por usuarios

4. Identificación de las Conexiones seguras mediante https

PARTE 7. ETHICAL HACKING

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LOS ATAQUES Y AL HACKING ÉTICO

1. Introducción a la seguridad informática
2. El hacking ético
3. La importancia del conocimiento del enemigo
4. Seleccionar a la víctima
5. El ataque informático
6. Acceso a los sistemas y su seguridad
7. Análisis del ataque y seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SOCIAL ENGINEERING

1. Introducción e historia del Social Engineering
2. La importancia de la Ingeniería social
3. Defensa ante la Ingeniería social

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS FALLOS FÍSICOS EN EL ETHICAL HACKING Y LAS PRUEBAS DEL ATAQUE

1. Introducción
2. Ataque de Acceso físico directo al ordenador
3. El hacking ético
4. Lectura de logs de acceso y recopilación de información

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA SEGURIDAD EN LA RED INFORMÁTICA

1. Introducción a la seguridad en redes
2. Protocolo TCP/IP
3. IPv6
4. Herramientas prácticas para el análisis del tráfico en la red
5. Ataques Sniffing
6. Ataques DoS y DDoS
7. Ataques Robo de sesión TCP (HIJACKING) y Spoofing de IP
8. Ataques Man In The Middle (MITM)
9. Seguridad Wi-Fi
10. IP over DNS
11. La telefonía IP

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LOS FALLOS EN LOS SISTEMAS OPERATIVOS Y WEB

1. Usuarios, grupos y permisos
2. Contraseñas
3. Virtualización de sistemas operativos
4. Procesos del sistema operativo
5. El arranque

- 6.Hibernación
- 7.Las RPC
- 8.Logs, actualizaciones y copias de seguridad
- 9.Tecnología WEB Cliente - Servidor
- 10.Seguridad WEB
- 11.SQL Injection
- 12.Seguridad CAPTCHA
- 13.Seguridad Akismet
- 14.Consejos de seguridad WEB

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ASPECTOS INTRODUCTORIOS DEL CLOUD COMPUTING

- 1.Orígenes del cloud computing
- 2.Qué es cloud computing
 - 1.- Definición de cloud computing
- 3.Características del cloud computing
- 4.La nube y los negocios
 - 1.- Beneficios específicos
- 5.Modelos básicos en la nube

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONCEPTOS AVANZADOS Y ALTA SEGURIDAD DE CLOUD COMPUTING

- 1.Interoperabilidad en la nube
 - 1.- Recomendaciones para garantizar la interoperabilidad en la nube
- 2.Centro de procesamiento de datos y operaciones
- 3.Cifrado y gestión de claves
- 4.Gestión de identidades

UNIDAD DIDÁCTICA 8. SEGURIDAD, AUDITORÍA Y CUMPLIMIENTO EN LA NUBE

- 1.Introducción
- 2.Gestión de riesgos en el negocio
 - 1.- Recomendaciones para el gobierno
 - 2.- Recomendaciones para una correcta gestión de riesgos
- 3.Cuestiones legales básicas. eDiscovery
- 4.Las auditorías de seguridad y calidad en cloud computing
- 5.El ciclo de vida de la información
 - 1.- Recomendaciones sobre seguridad en el ciclo de vida de la información

UNIDAD DIDÁCTICA 9. CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD EN LA PUBLICACIÓN DE PÁGINAS WEB

- 1.Seguridad en distintos sistemas de archivos
 - 1.- Sistema operativo Linux
 - 2.- Sistema operativo Windows
 - 3.- Otros sistemas operativos
- 2.Permisos de acceso
 - 1.- Tipos de accesos

- 2.- Elección del tipo de acceso
- 3.- Implementación de accesos
- 3. Órdenes de creación, modificación y borrado
 - 1.- Descripción de órdenes en distintos sistemas
 - 2.- Implementación y comprobación de las distintas órdenes

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PRUEBAS Y VERIFICACIÓN DE PÁGINAS WEB

- 1. Técnicas de verificación
 - 1.- Verificar en base a criterios de calidad
 - 2.- Verificar en base a criterios de usabilidad
- 2. Herramientas de depuración para distintos navegadores
 - 1.- Herramientas para Mozilla
 - 2.- Herramientas para Internet Explorer
 - 3.- Herramientas para Opera
 - 4.- Creación y utilización de funciones de depuración
 - 5.- Otras herramientas
- 3. Navegadores: tipos y «plug-ins»
 - 1.- Descripción de complementos
 - 2.- Complementos para imágenes
 - 3.- Complementos para música
 - 4.- Complementos para vídeo
 - 5.- Complementos para contenidos
 - 6.- Máquinas virtuales

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LOS FALLOS DE APLICACIÓN

- 1. Introducción en los fallos de aplicación
- 2. Los conceptos de código ensamblador y su seguridad y estabilidad
- 3. La mejora y el concepto de shellcodes
- 4. Buffer overflow
- 5. Fallos de seguridad en Windows