



Esta actividad está financiada por:

POTENCIAL
PROGRAMA DE COMPETENCIAS DIGITALES



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

JUNTA DE
EXTREMADURA

CATÁLOGO DE CURSOS

Catálogo de cursos

1. POSICIONAMIENTO EN LA WEB PARA EL EMPRENDIMIENTO

- 1.1. CÓMO POSICIONAR PÁGINAS WEB CUANDO SE EMPRENDE UN NEGOCIO**
- 1.2. EL EMPRENDEDOR COMO ANALISTA WEB: CÓMO DISEÑAR UNA WEB Y MEDIR EL TRÁFICO CON GOOGLE ANALYTICS**

2. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

- 2.1. FIRMA ELECTRÓNICA / FIRMA DIGITAL**
- 2.2. TIPOS DE CERTIFICADOS**
- 2.3. TRAMITES PARA LA VIDA COTIDIANA**
- 2.4. EMPRESAS Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA**

3. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA EN LA EMPRESA

3.1. DEBILIDADES, AMENAZAS Y ATAQUES

3.2. SISTEMAS DE AUTENTIFICACIÓN

4. INTERNET SEGURO

4.1. INTRODUCCIÓN Y ANTIVIRUS

4.2. CORTAFUEGOS

4.3. ANTIESPIAS

4.4. NAVEGADOR SEGURO. CERTIFICADOS

4.5. CORREO SEGURO

4.6. COMPROBACIÓN DE SEGURIDAD

4.7. SEGURIDAD EN LA DESCARGA Y USO DE APLICACIONES

4.8. GMAIL

4.9. DRIVE

4.10. GOOGLE DOCS

5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

5.1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

5.2. CIBERSEGURIDAD

5.3. SOFTWARE DAÑINO

5.4. SEGURIDAD EN REDES INALÁMBRICAS

5.5. HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD



1 ● POSICIONAMIENTO EN LA WEB PARA EL EMPRENDIMIENTO

OBJETIVO

Esta especialidad se enfoca en aplicar las técnicas de posicionamiento de páginas web a la hora de emprender un negocio, ya sean las correspondientes al posicionamiento natural o SEO, o la creación de campañas de publicidad SEM. Por otro lado, también se pretende aprender a ejecutar acciones que logren situar un nuevo negocio online en los primeros puestos en los resultados de búsqueda de los principales buscadores y obtener los conocimientos básicos para diseñar una web 3.0 como estrategia para dar mayor presencia a un negocio.

CURSOS

- 1.1. CÓMO POSICIONAR PÁGINAS WEB CUANDO SE EMPRENDE UN NEGOCIO
- 1.2. EL EMPRENDEDOR COMO ANALISTA WEB: CÓMO DISEÑAR UNA WEB Y MEDIR EL TRÁFICO CON GOOGLE ANALYTICS



1 ● POSICIONAMIENTO EN LA WEB PARA EL EMPRENDIMIENTO

1.1. CÓMO POSICIONAR PÁGINAS WEB CUANDO SE EMPRENDE UN NEGOCIO

CÓDIGO: CB0101

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Posicionamiento en buscadores de empresas de nueva creación
- Palabras clave y cómo utilizarlas
- Enlaces y marcadores sociales



1 ● POSICIONAMIENTO EN LA WEB PARA EL EMPRENDIMIENTO

1.2. EL EMPRENDEDOR COMO ANALISTA WEB: CÓMO DISEÑAR UNA WEB Y MEDIR EL TRÁFICO CON GOOGLE ANALYTICS

CÓDIGO: CB0102

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Diseño y Usabilidad de la página Web del nuevo negocio Online
- Gestión de Blog Corporativo
- Marketing 3.0



2. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

OBJETIVO

El objetivo básico de esta especialidad consiste en aprender los diferentes tipos de firmas electrónicas y certificados digitales que podemos implementar para mejorar los sistemas de seguridad a la hora de identificarnos y navegar por la red, mejorando de este modo nuestra protección y la protección de nuestros datos online.

CURSOS

- 2.1. FIRMA ELECTRÓNICA / FIRMA DIGITAL**
- 2.2. TIPOS DE CERTIFICADOS**
- 2.3. TRAMITES PARA LA VIDA COTIDIANA**
- 2.4. EMPRESAS Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA**



2. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

2.1. FIRMA ELECTRÓNICA / FIRMA DIGITAL

CÓDIGO: CB0201

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Firma electrónica / Firma Digital
- Certificado electrónico. Cómo pedirlo y cómo renovarlo



2. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

2.2. TIPOS DE CERTIFICADOS

CÓDIGO: CB0202

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Tipos de certificados
- Gestión de acciones con certificados
- Sistemas de seguridad en la empresa



2. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

2.3. TRAMITES PARA LA VIDA COTIDIANA

CÓDIGO: CB0203

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y
CIUDADANÍA EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Certificado digital para gestiones con la Administración Pública



2. SEGURIDAD INFORMÁTICA Y FIRMA DIGITAL

2.4. EMPRESAS Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

CÓDIGO: CB0204

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Facturación electrónica
- Cotejo de documentos mediante CSV



3. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA EN LA EMPRESA

OBJETIVO

El objetivo de esta especialidad consiste en aprender a identificar las principales amenazas, debilidades y ataques a las que podemos enfrentarnos cuando navegamos por internet y cómo podemos diseñar e implementar políticas de seguridad eficaces para la administración de forma segura de nuestras redes profesionales.

CURSOS

3.1. DEBILIDADES, AMENAZAS Y ATAQUES

3.2. SISTEMAS DE AUTENTIFICACIÓN



3. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA EN LA EMPRESA

3.1. DEBILIDADES, AMENAZAS Y ATAQUES

CÓDIGO: CB0301

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Introducción a la seguridad
- Políticas de seguridad
- Auditoría y normativa de seguridad
- Estrategias de seguridad
- Vulnerabilidades y ataques comunes
- Herramientas de hacking
- Prevención de ataques
- Respuesta a contingencias



3. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD INFORMÁTICA EN LA EMPRESA

3.2. SISTEMAS DE AUTENTIFICACIÓN

CÓDIGO: CB0302

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Exploración en las redes
- Ataques remotos y locales
- Criptografía y criptoanálisis
- Autenticación



4. INTERNET SEGURO

OBJETIVO

Esta especialidad aborda una introducción a los diferentes programas y aplicaciones que permiten la protección de los datos y ordenadores, ya sean antivirus, cortafuegos, antiespías y medios para la protección del correo y los navegadores y las redes P2P.

CURSOS

- 4.1. INTRODUCCIÓN Y ANTIVIRUS**
- 4.2. CORTAFUEGOS**
- 4.3. ANTIESPIAS**
- 4.4. NAVEGADOR SEGURO. CERTIFICADOS**
- 4.5. CORREO SEGURO**
- 4.6. COMPROBACIÓN DE SEGURIDAD**
- 4.7. SEGURIDAD EN LA DESCARGA Y USO DE APLICACIONES**
- 4.8. GMAIL**
- 4.9. DRIVE**
- 4.10. GOOGLE DOCS**



4. INTERNET SEGURO

4.1. INTRODUCCIÓN Y ANTIVIRUS

CÓDIGO: CB0401

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Introducción y antivirus
- Antivirus. Configuración, Utilización
- Previo a instalar ningún programa
- Antivirus. Descarga e instalación
- Herramientas de desinfección gratuitas
- Troyanos



4. INTERNET SEGURO

4.2. CORTAFUEGOS

CÓDIGO: CB0402

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Cortafuegos. Tipos de cortafuegos
- Descarga e instalación de cortafuegos



4. INTERNET SEGURO

4.3. ANTIESPIAS

CÓDIGO: CB0403

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Antiespías
- Antiespías, configuración y utilización



4. INTERNET SEGURO

4.4. NAVEGADOR SEGURO. CERTIFICADOS

CÓDIGO: CB0404

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Actualización del sistema operativo
- Navegador seguro. Certificados
- DNI electrónico (eDNI)



4. INTERNET SEGURO

4.5. CORREO SEGURO

CÓDIGO: CB0405

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Correo seguro
- Correo anónimo



4. INTERNET SEGURO

4.6. COMPROBACIÓN DE SEGURIDAD

CÓDIGO: CB0406

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Seguridad en las redes
- Comprobaciones online de seguridad y antivirus



4. INTERNET SEGURO

4.7. SEGURIDAD EN LA DESCARGA Y USO DE APLICACIONES

CÓDIGO: CB0407

PÚBLICO OBJETIVO: ESTUDIANTES Y CIUDADANIA EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Confidencialidad y seguridad en redes sociales.



4. INTERNET SEGURO

4.8. GMAIL

CÓDIGO: CB0408

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS, EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- G suite. Crear una cuenta. Configuración del correo. Firma. Herramientas del correo. Archivos adjuntos.



4. INTERNET SEGURO

4.9. DRIVE

CÓDIGO: CB0409

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS, EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Crear documentos, moverlos, opciones de archivo y carpetas, compartir documentos.



4. INTERNET SEGURO

4.10. GOOGLE DOCS

CÓDIGO: CB04010

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS, EMPRENDEDORES,
ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Diferencia entre Word y docs, la plataforma, herramientas de escritura, tablas, imágenes, compartir documentos.



5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

OBJETIVO

Con esta especialidad se pretende poner de manifiesto la necesidad de valorar la necesidad de mejorar la gestión de la seguridad en las organizaciones, así como conocer las principales amenazas a los sistemas de información e identificar las principales herramientas de seguridad y su aplicación en cada caso.

CURSOS

- 5.1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN**
- 5.2. CIBERSEGURIDAD**
- 5.3. SOFTWARE DAÑINO**
- 5.4. SEGURIDAD EN REDES INALÁMBRICAS**
- 5.5. HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD**



5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

5.1. INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

CÓDIGO: CB0501

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Conceptos de seguridad en los sistemas. Clasificación
- Requerimientos de seguridad en los sistemas de información



5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

5.2. CIBERSEGURIDAD

CÓDIGO: CB0502

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Ciberseguridad. Amenazas más frecuentes en los sistemas de información
- Tecnologías de seguridad más habituales
- Gestión de la seguridad informática



5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

5.3. SOFTWARE DAÑINO

CÓDIGO: CB0503

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Software dañino. Concepto y clasificación.
- Amenazas persistentes y avanzadas
- Ingeniería social y redes sociales



5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

5.4. SEGURIDAD EN REDES INALÁMBRICAS

CÓDIGO: CB0504

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Seguridad en redes inalámbricas



5. CIBERSEGURIDAD PARA USUARIOS

5.5. HERRAMIENTAS DE SEGURIDAD

CÓDIGO: CB0505

PÚBLICO OBJETIVO: EMPRESAS Y EMPRENDEDORES, ESTUDIANTES Y PÚBLICO EN GENERAL

DURACIÓN: 7.5 H

CONTENIDO.

- Medidas de protección
- Control de acceso de los usuarios al sistema operativo
- Gestión segura de comunicaciones, carpetas y otros recursos compartidos
- Protección frente a código malicioso



Esta actividad está financiada por:

POTENCIAL
PROGRAMA DE COMPETENCIAS DIGITALES

Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

JUNTA DE
EXTREMADURA



635 984 252



competenciasdigitales@camarabadajoz.org