

CIBERSEGURIDAD BÁSICA

Tu Escudo Digital: Protege tu Negocio sin Complicaciones

DURACIÓN TOTAL
90 Horas Lectivas

ENFOQUE DEL PROGRAMA
Práctico y Accesible

MÓDULO 1: FUNDAMENTOS DE LA CIBERSEGURIDAD (45 HORAS)

UF1: Conceptos básicos y amenazas digitales (22 horas)

- **1.1. Tu negocio en el radar:** Definición, objetivos de la ciberseguridad y por qué todos somos un blanco potencial.
- **1.2. El catálogo de trampas:** Cómo funcionan las principales amenazas actuales (malware, phishing, ransomware e ingeniería social).
- **1.3. Impacto real:** Análisis de las consecuencias económicas, operativas y legales para la empresa y la persona emprendedora.
- **1.4. Llaves maestras:** Buenas prácticas indispensables en el uso de contraseñas, frases de paso y gestión de la autenticación.
- **1.5. Aplicación práctica:** Taller interactivo de identificación de correos sospechosos y análisis seguro de enlaces.

UF2: Protección de dispositivos y redes (23 horas)

- **2.1. Blindaje de equipos:** Pautas de seguridad esencial en ordenadores, smartphones y tablets de trabajo.
- **2.2. Guardianes digitales:** Selección, uso y configuración básica de herramientas de antivirus y firewalls.
- **2.3. Conexiones invisibles:** Creación de redes seguras (seguridad Wi-Fi, introducción a redes VPN y cifrado de datos).
- **2.4. Escudos al día:** Gestión de actualizaciones periódicas y parches de software como medida de prevención crítica.
- **2.5. Aplicación práctica:** Laboratorio guiado para la configuración segura de un dispositivo corporativo y de una red Wi-Fi.

MÓDULO 2: GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y SEGURIDAD DIGITAL (45 HORAS)

UF1: Protección de datos y privacidad (22 horas)

- **3.1. Guía exprés del RGPD:** Legislación básica y cumplimiento de las principales obligaciones para emprendedores.
- **3.2. Mapa de datos:** Clasificación y tratamiento de tipos de datos personales, confidenciales y comerciales del negocio.
- **3.3. Tu red de seguridad:** Estrategias eficaces de copias de seguridad (backup) y opciones de almacenamiento seguro en la nube.
- **3.4. Aplicación práctica:** Taller práctico de creación automatizada de backups y correcto uso de sistemas de almacenamiento cifrado.

UF2: Ciberseguridad en la actividad empresarial (23 horas)

- **4.1. Escaparates blindados:** Medidas y buenas prácticas de protección para sitios web y entornos de comercio electrónico.
- **4.2. Alertas en el buzón:** Gestión segura del correo corporativo y mitigación de sus riesgos asociados (como suplantaciones de identidad).
- **4.3. Redes sociales seguras:** Configuración avanzada de privacidad, activación de doble factor (2FA), control estricto de accesos y prevención de phishing en perfiles de empresa.
- **4.4. Tu marca en la red:** Buenas prácticas de publicación institucional y metodologías para la gestión de la reputación digital.
- **4.5. Plan de primeros auxilios:** Identificación temprana, gestión de incidentes de seguridad y diseño de un plan básico de respuesta.
- **4.6. Aplicación práctica:** Configuración real y segura de perfiles/páginas de empresa, sumado a una simulación de ataques de ingeniería social en redes sociales.