



Ciberseguridad. Sector Hostelería



Aula Virtual



150 Horas



100%
Subvencionado

Con este **curso gratuito de Ciberseguridad**, 100% subvencionado por la **Comunidad de Madrid**, podrás formar parte de los profesionales que garantizan la protección de uno de los activos más importantes en las empresas, la información. Las organizaciones son cada vez más dependientes de los sistemas informáticos y necesitan contar con un grupo especializado que les proteja de ataques informáticos.

“Learn different, learn with us.”



Utilizar el conjunto de herramientas, políticas, conceptos y salvaguardas de seguridad, directrices, métodos de gestión de riesgos, acciones, formación, prácticas idóneas, seguros y tecnologías que pueden utilizarse para proteger los activos de la organización y los usuarios.



Contenidos (IFCT151PO):

1. CONCEPTOS BÁSICOS DE CIBERSEGURIDAD
El valor de la información
Hackers y ciberdelincuentes
Seguridad por defecto
Políticas y procedimientos
Delitos informáticos
Código de derecho de ciberseguridad
2. AMENAZAS, VULNERABILIDADES Y RIESGOS
Tipos de Amenazas.
Tipos de vulnerabilidades.
Vulnerabilidades de IoT
Ingeniería Social
Malware, Virus, Troyanos, Gusanos, Spyware, Ransomware
PUPs, Key Loggers, Bots.
3. ATAQUES A CREDENCIALES
Demostración práctica del robo de credenciales de usuario
Almacenamiento de credenciales
Passwords en Windows
Credenciales en caché
Contra medidas
4. DOS/DDOS
Características
Motivación
Víctimas
Ejemplos
Contra medidas
5. OTROS RIESGOS
Webcam
Estafas telefónicas
Dispositivos USB
Seguridad física
6. MEJORAR LA SEGURIDAD I.
7. Password
Ataques por e-mail (pishing)
Seguridad en el navegador
Seguridad Wireless
VPN
Seguridad DNS
Usuarios predeterminados
Actualizaciones
Antivirus
Firewalls (cortafuegos)
Sentido Común
8. MEJORAR LA SEGURIDAD II.
Seguridad por defecto y/o por diseño
Sistemas actualizados
Control de accesos
Gestión segura de contraseñas
Antimalware.
El correo electrónico
Navegación Segura
Aplicaciones de confianza.
Copias de seguridad
Destrucción segura
Necesidades específicas en IoT
Necesidades específicas en Cloud.
Sistemas operativos de confianza
9. REACCIÓN FRENTE UN INCIDENTE
Detección
Análisis
Evaluación
Clasificación de los incidentes de seguridad
Priorización
Reacción



Requisitos para realizar el Curso

El curso está 100% subvencionado (**gratuito**) para **trabajadores por cuenta ajena** de la **Comunidad de Madrid** de los sectores:

- Hostelería, Agencias de viajes, Empresas de Bingo, Parque temáticos, Actividades Recreativas, Casinos, Empresas elaboradoras de productos cocinados y Transporte.

Se admiten desempleados con demanda de empleo vigente el primer día del curso (Plazas limitadas).

Realizando con éxito el curso, conseguirás un **diploma acreditativo** de la realización del curso.

¡Contacta con nosotros y te informaremos!



955 10 01 25



627 85 76 96



hola@miscursosyformacion.com