IFCT0109 SEGURIDAD INFORMÁTICA

Aprende a garantizar la seguridad de los accesos y usos de la información registrada en equipos informáticos, así como del propio sistema, protegiéndose de los posibles ataques, identificando vulnerabilidades y aplicando sistemas de cifrado a las comunicaciones que se realicen hacia el exterior y en el interior de la empresa.

Qué tipo de formación es:

*Es un Certificado de Profesionalidad de Nivel 3, **dirigido mayoritariamente a personas desempleadas** que estén de alta como demandantes de empleo, aunque también podrán realizarlo personas ocupadas.*

*Este curso es **totalmente gratuito** para todos los alumnos y alumnas. También tendrán **derecho a percibir becas** por desplazamiento y otros conceptos dependiendo de la situación personal de cada persona.*

Quien puede acceder a esta formación:

*Podrán acceder como alumnos y alumnas aquellos que tengan **como mínimo una titulación** de BUP o COU, FPII, Bachillerato, Ciclo medio, que hayan realizado un Certificado de Profesionalidad de Nivel 3, que hayan superado la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 o 45 años, que hayan realizado un Certificado de Profesionalidad de Nivel 2 de la misma familia y área profesional o tener el certificado de apto en las competencias clave correspondientes para acceder a certificados de Nivel 3.*

En qué modalidad será impartida:

*El curso será impartido totalmente en modalidad **presencial** en el aula de nuestro centro de formación.*

Duración:

*El curso tiene una duración de **518 horas.***

Prácticas en Empresa:

*Las 518 horas de duración se dividen en 438 horas de formación en el aula (5 horas diarias) y en **80 horas de prácticas en empresa** (máximo 8 horas diarias).*

En el curso aprenderás a:

- *Asegurar equipos informáticos.*
- *Auditar redes de comunicación y sistemas informáticos.*
- *Detectar y responder ante incidentes de seguridad.*
- *Diseñar e implementar sistemas seguros de acceso y transmisión de datos.*
- *Gestionar servicios en el sistema informático.*

El temario del curso será:

- ***Seguridad en equipos informáticos. (90 horas).***
- ***Auditoría de seguridad informática. (90 horas).***
- ***Gestión de incidentes de seguridad informática. (90 horas).***
- ***Sistemas seguros de acceso y transmisión de datos. (60 horas).***
- ***Gestión de servicios en el sistema informático. (90 horas).***
- ***Prácticas profesionales no laborales de Seguridad informática. (80 horas).***

Los puestos de trabajo que podrías desempeñar:

- *Programador de Aplicaciones Informáticas*
- *Técnico en Informática de Gestión*
- *Técnico en seguridad informática.*
- *Técnico en auditoría informática.*