

## IFCT0109 SEGURIDAD INFORMATICA

### OBJETIVO.

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 organización.

**PROGRAMA:** 500 H. Publicado en Real Decreto 686/2011 de 13 de Mayo,  
modificado por el RD 628/2013 de 2 de Agosto.

- 
1. MF0486\_3 Seguridad en equipos informáticos.
  2. MF0487\_3 Auditoría de seguridad informática.
  3. MF0488\_3 Gestión de incidentes de seguridad informáticos
  4. MF0489\_3 Sistemas seguros de acceso y transmisión de datos.
  5. MF0490\_3 Gestión de servicios en el sistema informático.
  6. MP0175 Módulo de prácticas profesionales no laborales.

### COMPETENCIAS:

1. Asegurar equipos informáticos.
2. Audituar redes de comunicación y sistemas informáticos.
3. Detectar y responder ante incidentes de seguridad.
4. Diseñar e implementar sistemas seguros de acceso y transmisión de datos.
5. Gestionar servicios en el sistema informático.

## REQUISITOS:

**NIVEL 3:** Certificado profesional N3, certificados profesionalidad de N2 de la misma familia y área, bachiller, técnico especialista, técnico superior o equivalentes académicos, titulación universitaria, segundo curso de cualquier modalidad de bachillerato, pruebas acceso CFGS, prueba +25 universidad.

