

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Servicios de nivel de aplicación de equipos de interconexión y servicios de red

**Duración:** 25h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Explicar la función de los servicios DNS y DHCP y de sus componentes.
- Explicar las funciones de un servidor proxy y sus implementaciones comerciales habituales, destacando si ofrece servicios de cortafuegos, NAT o caché.

### Contenido

1. Análisis del protocolo servicio de nombres de dominio (DNS).
2. Implementación del servicio de nombres de dominio (DNS).
3. Descripción y funcionamiento del protocolo de configuración dinámica de hosts (DHCP).
4. Implementación del protocolo de configuración dinámica de hosts (DHCP).
5. Descripción y funcionamiento de un servidor proxy.
6. Implementación de un servicio proxy.