

# **PYTHON Y DJANGO**

**Familia profesional: INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES**

**Área Profesional: SISTEMAS Y TELEMÁTICA**

**ESPECIALIDAD: IFCT095POPO- Expte: FC22-07/2022/5116SEP**

**(40 horas)**

## **Contenidos**

### **REQUISITOS DE ACCESO**

**Trabajadores en activo en empresas ubicadas en la Comunidad de Madrid**

**Objetivo General:**

**Desarrollar aplicaciones enterprise con el framework Django**

### **CONTENIDOS FORMATIVOS:**

#### **1. INTRODUCCIÓN**

**1.1. Introducción a Python y Django**

**1.2. Comenzando con Python.**

**1.3. Comenzando con Django.**

**2. DJANGO Y FORMULARIOS.**

**3. DJANGO. PLANTILLAS AVANZADAS Y JQUERY.**

**4. ACCESO A DATOS Y ACTIVE RECORD.**

**5. JAVASCRIPT Y DOM.**

**6. FORMULARIOS Y VALIDACIONES.**

**7. MODELOS Y RELACIONES.**

**8. ADMINISTRACIÓN Y SEGURIDAD.**

**9. SESIONES.**

**10. DESPLIEGUES**