

Exercici 1

Localitza el teu cicle formatiu i obre el reial decret que el regula. Busca el perfil professional, l'entorn professional i la perspectiva del teu títol formatiu dins del sector. Llegeix i anota el que has descobert sobre els estudis que has triat que no sabies abans de fer aquesta activitat. Fes una llista dels llocs que pots ocupar una vegada hakis finalitzat el cicle.

Perfil profesional

El perfil profesional del Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma se centra en desarrollar, implantar y mantener aplicaciones informáticas multiplataforma que gestionen información y cumplan con los requisitos de funcionalidad y usabilidad, integrando componentes multimedia y gráficos. Este perfil evoluciona hacia una mayor integración de sistemas basados en diferentes plataformas y tecnologías, asegurando estabilidad y seguridad.

Entorno profesional

Se puede trabajar en empresas dedicadas al desarrollo de software, tecnologías de la información, servicios informáticos, y departamentos de informática de cualquier empresa. Las tareas principales como desarrollador de aplicaciones multiplataforma son la configuración de sistemas informáticos, desarrollo de aplicaciones móviles, diseño de interfaces de usuario, gestión de bases de datos, creación de aplicaciones para la gestión empresarial (ERP-CRM) y desarrollo de videojuegos y aplicaciones de entretenimiento.

Prospectiva del título

Las empresas demandan cada vez más aplicaciones que accedan a bases de datos de forma segura y funcional.

Hay un gran aumento en el consumo de dispositivos inteligentes, inteligencia artificial (IA), realidad aumentada (RA) y aplicaciones de entretenimiento.

La usabilidad y los sistemas estables y seguros son claves en el desarrollo profesional.

Descubrimientos sobre el título

He aprendido lo que son las aplicaciones multiproceso, concepto que no conocía y también se ahora que los desarrollaremos. Tampoco sabía que son las ERP-CRM ni como se integran en las empresas.

Lugares que puedes ocupar tras finalizar el ciclo

Estos son algunos ejemplos de puestos de trabajo a los que podremos optar una vez acabado el ciclo:

- Programador: Desarrollo de aplicaciones para móviles, ordenadores y dispositivos inteligentes.
- Desarrollador de videojuegos y aplicaciones de entretenimiento.
- Especialista en bases de datos.
- Administrador de sistemas y redes.
- Consultor técnico en sistemas ERP-CRM.
- Analista y desarrollador de aplicaciones orientadas a objetos.
- Técnico en ciberseguridad.