Exercici 1

Localitza el teu cicle formatiu i obre el reial decret que el regula. Busca el perfil professional, l’entorn professional i la prospectiva 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 hagis 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.

La formación y actualización tecnológica son esenciales, debido a los constantes avances tecnológicos.

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.

**3. Prospectiva del título:**

* Las empresas demandan cada vez más aplicaciones que accedan a bases de datos de forma segura y funcional.
* La formación y actualización tecnológica son esenciales, debido a los constantes avances tecnológicos.
* Se observa un auge 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.

**4. Descubrimientos sobre el título:**

* **Integración de IA y RA:** No esperaba que este ciclo formativo incluyera aspectos relacionados con estas tecnologías avanzadas.
* **Desarrollo de aplicaciones multiproceso:** Este tipo de aplicaciones que gestionan múltiples hilos simultáneamente es más técnico de lo que imaginaba.
* **Adaptación a ERP-CRM:** No sabía que se enseñaba a integrar y personalizar estos sistemas de gestión empresarial.

**5. Lugares que puedes ocupar tras finalizar el ciclo:**

* **Programador multiplataforma:** 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 (focalizado en aplicaciones).**

Si necesitas información más específica o desarrollos adicionales, házmelo saber.

Exercici 2

Busca 5 ofertes de feina relacionada amb el cicle que estàs cursant. Omplir en la Base de dades de Sallenet