

Descripción del tipo de tecnología

En la actualidad cada vez se hacen más necesarios temas como la portabilidad de los documentos o la rapidez de la comunicación, por ello la programación de aplicaciones para smartphones y/o tablets es una tecnología que se encuentra a la orden del día, tanto en empresas internacionales como a nivel individual o de usuario.

La programación de apps consiste principalmente en desarrollar y probar programas (software) que puedan funcionar bajo una arquitectura especial como un sistema móvil. Existen múltiples tipos de aplicaciones, que van desde mensajería, ofimática hasta gestores de archivos y ocio.

Sin embargo, cada vez surgen más plataformas en las que desarrollar aplicaciones con sus distintas herramientas especializadas. Los tres ejemplos que se van a ver, son los más conocidos y usados en la actualidad: Android (Google Play), Windows Phone (Microsoft Store), y iOS (Apple Store). Como queda reflejado, todos estos sistemas disponen de sus propias “tiendas” donde se puede acceder a las aplicaciones, las cuales pueden ser de pago o gratuitas, y en las que se puede poner a la venta una aplicación desarrollada por un usuario siempre que se disponga de una cuenta desarrollador en dicha plataforma.

El precio por tener una cuenta de desarrollador varía dependiendo de la tienda en la que se quiera. En el caso de Google, son 25€; en el de Microsoft, son unos 19\$ (pero varía en función de la región) para una individual o 99\$ para empresa. Por último, en la tienda de Apple es de unos 80€. Cabe destacar, que salvo la cuenta de Google, las otras son pagos anuales que si se desea continuar teniendo una cuenta de desarrollo.