18-7-2022

Aprendiz

Yesith jose anaya salcedo

**CUADRO COMPARATIVO**

Página web, Sitio web, Aplicaciones web, App nativas, Aplicaciones de escritorio, PWA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | DIFERENCIAS | SIMILITUDES |
| **PÁGINA WEB** | **1.** Es un documento que se puede mostrar en un navegador web (como Google Chrome,  Mozilla Firefox o Safari de Apple). En nuestro ejemplo sería el libro de Física. | **1.** Se accede desde un navegador. |
| **SITIO WEB** | **2.** Es una colección de páginas web que se agrupan y normalmente se conectan de varias maneras. La sección de Ciencias es como un sitio web. | **2.** La principal similitud es que todas estas herramientas necesitan de internet para poder acceder a su uso |
| **APLICACIONES WEB** | **3.** Son programas que funcionan en internet. Es decir, que los datos o los archivos en los que trabajas son procesados y almacenados dentro de la web. Estas aplicaciones, por lo general, no necesitan ser instaladas en tu computador. | **3.** Todas estas herramientas necesitan de una base de datos para almacenar la información adquirida |
| **APP NATIVAS** | Las aplicaciones nativas están desarrolladas específicamente para una plataforma concreta: IOS o Android. De esta manera, este tipo de aplicaciones están **desarrolladas para aprovechar al máximo las funciones de cada *smartphone***. Es decir, tienen la capacidad de aprovechar el *hardware*y *software* de cada teléfono. |  |
| **APLICACIONES ESCRITORIO** | Las **aplicaciones de escritorio** son un tipo específico de **aplicación** que no pedirá permiso para obtener acceso a los datos asociados con la configuración de privacidad en Windows. Algunas **aplicaciones de escritorio** pueden incluso no pedir permiso para obtener acceso a datos personales almacenados en el dispositivo. |  |
| **PWA** | es una solución basada en la web tradicional que todos conocemos, aunque incorpora algunas particularidades que la hacen parecerse a una **app nativa** para teléfonos móviles y tabletas. Cada proyecto es independiente y el nivel de adaptación de la web al formato app es progresivo, por lo que puede que visitemos un site con una PWA casi idéntica a una app o quizá sea una web con algunos avances. |  |