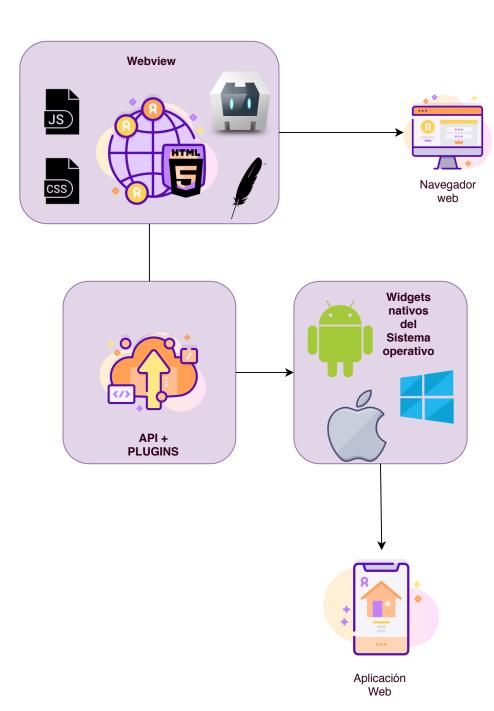


Arquitectura App Híbrida



Las aplicaciones móviles híbridas son una combinación de tecnologías web como HTML, CSS y JavaScript. Consisten en un WebView ejecutado dentro de un contenedor nativo, Estas app webs se empaquetan como aplicaciones para distribución y tienen acceso a las APIs nativas del dispositivo.

Su arquitectura se describe en el siguiente gráfico

Apache Cordova es un marco de desarrollo móvil de código abierto. Utiliza tecnologías estándar web como HTML5, CSS3 y JavaScript para desarrollo multiplataforma, evitando el lenguaje de desarrollo nativo cada plataformas móviles.

Aplicaciones ejecutan dentro de envolturas para cada plataforma y dependen de enlaces estándares API para acceder a de cada dispositivo sensores, datos y estado de la red.