

arquitectura de Java EE

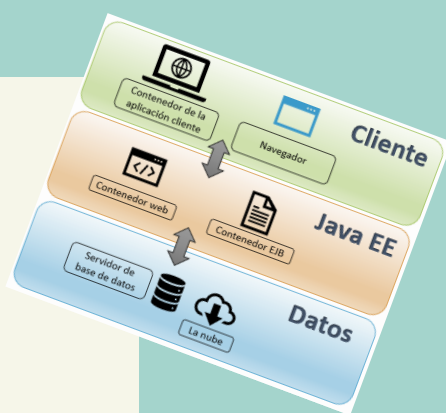


¿QUÉ ES JAVA EE?

Java Enterprise Edition es donde se desarrolla las aplicaciones empresariales basadas en java, contienen especificaciones y APIs Application Programming Interfaces que permiten el desarrolló de aplicaciones.

¿SE BASA EN?

La arquitectura de Java EE se basa en un modelo de 3 capas: la capa de lógica empresarial, la capa de presentación y la capa de acceso a datos.



CAPA DE PRESENTACIÓN

Esta capa es la que se encarga de interactuar con los usuarios y como se presenta la información. Puede usar inteligencias como HTML, CSS y JavaScript.

CAPA DE LÓGICA EMPRESARIAL

Esta capa es la que contiene toda la lógica y específicamente de la aplicación empresarial. Estas procesan las reglase de negocios en donde se realizan los cálculos y se toman las decisiones.



CAPA DE ACCESO A DATOS

Esta capa es la que se encarga de los datos y que este todo bien en su acceso de la base de datos, también nos ayuda con el sistema de gestión de base de datos relacionales.

CAPAS

Las 3 capas cumplen una función, pero las 3 trabajan juntas para la creación de una aplicación empresarial completa y funcional.

