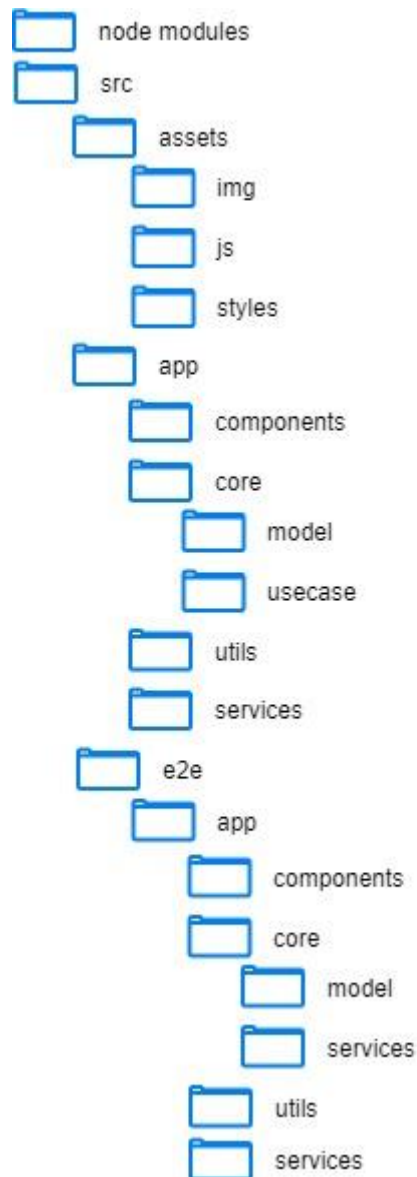


ESTRUCTURACIÓN DE LA APLICACIÓN

Sprint 1

Frontend



Node modules: directorio en el cual se guardan las librerías de nodejs, como las de angular y las de terceros.

Src: directorio en el cual van todos los recursos de la aplicacion y tambien la aplicacion misma con sus respectivas pruebas.

Assets: directorio donde se guardan los recursos de la aplicación, como imágenes, estilos genéricos y scripts genéricos.

Img: directorio donde se encuentran todas las imágenes usadas en la aplicación, tanto iconografía en svg como en formato de imagen.

Js: directorio en el cual se consignan las librerías js que no están en hechas para angular pero se quieren usar en la aplicación.

Styles: directorio en el cual se consignan los estilos de ccs de estas librerías o styles genéricos para la aplicación.

App: directorio donde se encuentran todos los scripts de la aplicación.

Components: directorio para las páginas y componentes más pequeños debido a que angular está orientado a componentes.

Core: directorio en el cual va consignada toda la lógica de aplicación y el modelo.

Model: directorio en el cual van las entidades de la aplicación.

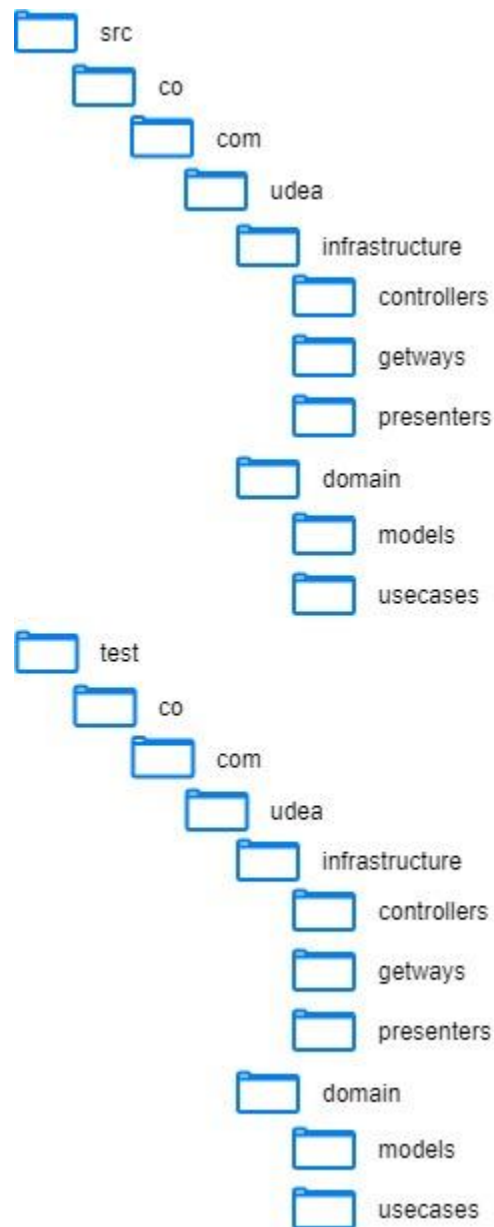
Usecase: directorio en el cual va la lógica de negocio independiente a la lógica de la capa de presentación.

Utils: directorio en el cual van los validadores, o utilidades para la aplicación como mapeo de objetos a otros, etc.

Services: directorio en el cual van todos los servicios o providers de angular para traer la información o llevar la información al backend.

E2e: directorio en el cual van todas las pruebas de nuestra aplicación con Jasmin y Karma, la estructura es igual a la estructura de la aplicación para que sea más comprensible encontrar el test de los diferentes directivas, servicios o controladores de nuestra aplicación.

Backend



src: directorio en el cual se encuentra todo el código fuente de la aplicación.

test: directorio en el cual se encuentran los test de cada una de las clases de java de la aplicación.

co.com.udea.infrastructure: en este paquete van las conexiones con apis externas, servicios rest, la capa de presentación, etc.

co.com.udea.infrastructure.controllers: paquete en el cual van los REST y/o SOAP expuestos por nuestra aplicación, también la conexión con dispositivos externos.

co.com.udea.infrastructure.gateways: paquete en el cual va la implementación de los repositorios de base de datos y servicios externos.

co.com.udea.infrastructure.presenters: paquete en el cual va la interfaz de usuario o mensajes del backend.

co.com.udea.domain: paquete en el cual se encuentra el core de la aplicación y las interfaces para los repositorios y/o servicios externos.

co.com.udea.domain.model: paquete en el cual se encuentran las entidades de la aplicación, no necesariamente deben ser las mismas que usan los repositorios.

co.com.udea.domain.usecase: paquete en el cual va toda la lógica del negocio.