Agenda Java

Deberá implementarse la funcionalidad básica de una agenda:

- Se podrán almacenar datos sobre personas como también datos sobre empresas y los contactos de esta.
- Al agregar un contacto a la empresa, este debe haber sido anteriormente agregado a la agenda.
- Una empresa podría tener varios contactos.
- Debe implementarse distintos tipos de buscadores de personas, por ejemplo buscar por nombre, o por ciudad.
- Agregar un buscador que permita encontrar personas en varias ciudades, por ejemplo todos los 'Juan Pérez' de 'Buenos Aires' y 'Córdoba'.
- La agenda tendrá que implementar el manejo de excepciones correctamente.
- Deberá diseñarse un Diagrama de Entidad Relación para la solución.
- Deberá ejecutarse por consola y se almacenarán los datos en memoria.

Agenda Spring Boot

Deberá implementarse la funcionalidad básica de una agenda:

- Se podrán almacenar datos sobre personas como también datos sobre empresas y los contactos de esta.
- Al agregar un contacto a la empresa, este debe haber sido anteriormente agregado a la agenda.
- Una empresa podría tener varios contactos.
- Debe implementarse distintos tipos de buscadores de personas, por ejemplo buscar por nombre, o por ciudad.
- Utilizar herramienta de logueo.
- Agregar un buscador que permita encontrar personas en varias ciudades, por ejemplo todos los 'Juan Pérez' de 'Buenos Aires' y 'Córdoba'.
- La agenda tendrá que implementar el manejo de excepciones correctamente.
- Deberá diseñarse un Diagrama de Entidad Relación para la solución.
- Los datos se deben almacenar en una base de datos. Las distintas funciones se deben ejecutar via rest (Que se pueda probar con postman, swagger por ejemplo).

Agenda Full Stack

Deberá implementarse la funcionalidad básica de una agenda:

- Se podrán almacenar datos sobre personas como también datos sobre empresas y los contactos de esta.
- Al agregar un contacto a la empresa, este debe haber sido anteriormente agregado a la agenda.
- Una empresa podría tener varios contactos.
- Debe implementarse distintos tipos de buscadores de personas, por ejemplo buscar por nombre, o por ciudad.
- Agregar un buscador que permita encontrar personas en varias ciudades, por ejemplo todos los 'Juan Pérez' de 'Buenos Aires' y 'Córdoba'.
- La agenda tendrá que implementar el manejo de excepciones correctamente.
- Utilizar herramienta de logueo.
- Deberá diseñarse un Diagrama de Entidad Relación para la solución.
- Los datos se deben almacenar en una base de datos. Las distintas funciones se deben ejecutar vía rest (Que se pueda probar con postman, swagger por ejemplo).
- Se debe construir un front simple realizado con Angular para poder utilizar la funcionalidad desarrollada. No es necesario pantallas de login, el estilo es libre, corre todo local back y front en el mismo equipo.