

Evaluación técnica

Desarrollador fullstack JS

Objetivos

Desarrollar una aplicación para la gestión de feriados, consumiendo los datos de <https://pjnovas.gitbooks.io/no-laborables/> y con un administrador para poder visualizarlos, o editar los obtenidos.

Consta de dos partes, un servicio en NodeJs que utilice una base de datos MongoDB y un frontend en React.

El servicio debe contar con un script para popular la carga inicial de feriados consumiendo la API de "No Laborables".

También debe disponer de una API Rest con endpoints para la visualización y edición, para ser utilizados desde el frontend.

El frontend tiene que disponer de un listado con cada feriado, con la posibilidad de visualizarlos y editarlos.

Puntos a cumplir

Servicio

- Script de carga inicial.
- Endpoints para listados/detalle/edición.

Frontend

- Listado.
- Visualización.
- Edición.

Uso de Docker

El uso de Docker no es requerido para la presente evaluación, pero será considerado como un plus importante.

En el caso de utilizarlo, proveer los Dockerfile y los pasos necesarios para levantar la aplicación.

Consideraciones

Se pueden utilizar librerías y/o componentes propios o de terceros, tanto para las funcionalidades del servicio y el front.

Para el repositorio GIT se puede utilizar cualquier plataforma.

Tiempos

Se tomará como tiempo límite para la entrega del presente 7 días a partir del momento de envío del mismo.

Entregable

Se debe enviar el link del repositorio GIT.

El repositorio debe contener un archivo Readme explicando la implementación realizada y las observaciones que el postulante considere de utilidad sobre la decisiones que tomó para realizar las implementaciones.

■ ■ ■