

Test de evaluación programador:

El proyecto debe estar dividido en el proyecto Front-end y el Back-end, ambos en repositorio git (github, gitlab, etc) con las instrucciones de instalación para consola en archivo readme del proyecto.

Lenguaje de programación backend: PHP framework Laravel, debe contemplar rutas, controladores, migraciones, seeder, etc

Lenguaje de programación frontend: javascript librería react js

Base de datos: postgresql o mysql

1. Desarrollar API Rest que contemple:

1.1 Base de datos con un muestreo de regiones, provincias, ciudades, calles (Ejemplo 3 regiones, 2 provincia, 5 ciudades, 5 calles)

1.2 Api que devuelva las regiones, provincias de una región, ciudades de una provincia.

1.3 Api que permita ingresar o modificar una calle. Los datos de la calle son el nombre, región, provincia y ciudad. Las provincias deben listarse de acuerdo a la región indicada y las ciudades deben listarse de acuerdo a la provincia indicada.

2. Desarrollar interfaz web que contemple:

2.1 Mantenedor de calles (nombre de la calle, región, provincia, ciudad). El ingreso de la región, provincia y ciudad a la cual pertenece la calle debe contemplar 3 combobox dependientes.

2.2 Grilla que muestre las calles existentes.