Prueba Legger

Fase 1

Se debe crear una landing para la captura de lead como se ve en la imagen a continuación. El objetivo de la prueba es medir las capacidades como full stack (conocimientos de front, back y tecnologías)



Requerimientos landing

* Debe ser responsive
* La interfaz lo más parecida a la imagen de muestra
* Los campos nombres del cliente, NIT, check de tratamiento de datos son requeridos
* El campo ciudad debe ser una lista desplegable y seleccionable
* El campo RTC es un campo numérico
* El campo nombres del cliente solo es alfabético, incluidas tildes y ñ
* El formulario no en ninguno de los campos caracteres especiales mencionados a continuación ( # “ , \* + ¿ ¡? )
* Debe ser identificable por el usuario al presionar el botón siguiente si falta un campo requerido
* Cuando termine el registro debe ocultar el formulario y dar un mensaje de gracias
* Adicional a los campos que se ven en la imagen se debe guardar la ip de quien se registra

Tecnologías requeridas

* Back: php (Slim https://www.slimframework.com/docs/v4/start/installation.html)
* Front: reactjs, o hmlt js y bootstrap
* Base de datos mysql
* si requiere otras mencionar cuales utilizo
* el servidor de despliegue deberá ser apache

Arquitectura

La arquitectura deberá ser orientada a servicios Rest

Front

reactjs, o hmlt js y bootstrap

Back

Api – Rest

PHP (slim)

Fase 2

Deberá proveer un sistema para descargar los leads filtrados con un rango de fecha en una hoja de EXCEL, este sistema debe tener algún nivel de autenticación.

El desarrollo de esta fácil es abierta, puede usar las herramientas, tecnologías que desee.

Fase 3

Entrega de la documentación de pruebas técnicas utilizadas en el desarrollo (phpunit, jest)

Fase 4

Entrega de la documentación técnica que considere pertinente esta puede ser entregada en Word o el sistema que considere para documentar como wikis

Entregables

* El código debe ser publicado en un repositorio git público para ser descargado
* Documentación técnica en el formato que considere al correo
* Script sql para generar la tabla, debe incluirse en el repositorio