



Ejercicio Técnico

Angular / Ionic

01/10/2021

Versión 1.0

EXÁMEN TÉCNICO – EJERCICIO – Desarrollo Angular/Ionic

Realizar una aplicación multiplataforma utilizando Ionic y Angular en la que permita visualizar los datos obtenidos desde la siguiente API pública:

- API: <https://apis.datos.gob.ar/georef/api/provincias>, para retornar latitud y longitud de provincias por nombre (<https://datosgobar.github.io/georef-api/>).

Por ejemplo: Si buscamos “buenos” nos debe mostrar los datos de buenos aires y si buscamos “santa” los datos de santa fe y santa cruz.

Considerando los siguientes puntos:

- Utilización de angular environment para productivo y desarrollo (utilizando la misma ruta de servicio en este caso).
- Utilización de angular Guards para autorización de aplicación.
- Utilización de Interceptor para logueo de parámetros y/o body de peticiones en consola
- Utilización de Angular Components.
- Utilización de Ionic UI Components.
- Utilización de fxLayout.
- Consumo asincrónico de servicios para optimización cross-platform.
- Creatividad en diseño visual.
- Arquitectura de proyecto organizada.
- Desarrollar al menos un test unitario
- Aplicar algún framework de logs, ya sea en BD o archivos.
- La entrega se realiza mediante algún repositorio público desde el cual se pueda clonar el proyecto, por ejemplo, GitHub.
- Estimar cuanto tiempo llevará la resolución parcial/total del problema.
- Tener presente que lo importante es que puedas demostrar tu experiencia en el desarrollo como así la capacidad de avanzar en condiciones ambiguas.