

Test Bondacom

Javascript

Consigna:

Con el fin de implementar una nueva funcionalidad en el dashboard de los usuarios, se pide la construcción de un pequeño servicio (Arquitectura aplicada: Microservicios, este sería un microservicio más dentro del universo) que cuente con dos endpoints que permitan obtener la siguiente información:

- 1- El clima actual de la ciudad de Buenos Aires.
- 2- La temperatura mínima y la máxima de las últimas 24hs. Para ello, se deberá almacenar la información y calcular dichos datos (No se permite utilizar el endpoint forecast de APIXU).

Para cumplir con dicho requerimiento, se utilizará la API http://api.apixu.com/v1.

En la autenticación se solicitará un token de identificación. (Si no lo recibió, consulte con el entrevistador).

Consideraciones:

- Debe retornarse la temperatura en grados celsius, humedad y la condición del dia en texto.
- La respuesta deberá traducirse al castellano.
- El método de almacenamiento de la información (Para el segundo endpoint) queda a criterio (gustos y preferencias) del desarrollador.
- El nombre de las rutas queda a consideración del desarrollador.

Unas cosas a tener en cuenta.

- No hay un tiempo estipulado para hacerlo, podés tomarte el tiempo que necesites.
- El ejercicio no es 100% explícito en todos los detalles. Aquellas cosas que no quedan aclaradas están libres a tu interpretación y las podés resolver como desees (Tener en cuenta los estándares siempre es buena idea), cualquier consulta igual, sentite libre de contactarnos.
- El objetivo del sistema es que funcione, sea sencillo, fácil de entender y performante, cualquier cosa que veas que sume a estas premisas, será bienvenido.
- Es requisito utilizar un VCS. Una vez finalizado el ejercicio podés compartirnos el link al repositorio (Si está privado, enviá una invitación de lectura a it@bondacom.com para poder leer el contenido).