

Ejercicio aplicación web (Tiempo: 2~ horas)

Lo que esperamos con esta prueba es lo siguiente:

Ver tu forma de trabajar.
Saber cómo resuelves los problemas.
Conocer el estilo de tu código.

Ejercicio:

Desarrolla una aplicación que, utilizando la API de GitHub, obtenga todos los repositorios de la organización Symfony y los muestre correctamente formateados. Dicha aplicación tendrá una parte de backend que expondrá una API rest y una parte de frontend que consumirá dicha API.

Tecnología:

Para realizar estas tareas es imprescindible que utilices angular en el front y Symfony o Node para el backend.

Tareas:

- Recoge los datos de <https://api.github.com/orgs/symfony/repos>
- Muestra un listado con estos datos: nombre, propietario, imagen de avatar, estrellas, fork e incidencias abiertas.
- Haz que con un botón se puedan descargar los datos en un CSV.
- Para sacar nota: haz algún test unitario, entregalo en un contenedor de Docker, haz el backend con ambas tecnologías...

Consejos:

Desarrolla las tareas utilizando buenas prácticas (SOLID, KISS, etc) e intenta mantener el foco en la calidad del código.

Cuando hayas terminado la prueba, por favor envíanosla contestando a este email.

Muchas gracias por dedicarnos parte de tu tiempo!