

Prueba Técnica PHP Jr

Introducción

El objetivo de esta prueba técnica es poder observar el nivel del candidato con respecto a las tecnologías que el puesto requiere. Estas tecnologías son: PHP, MYSQL y GIT.

Consignas

#1 Crear una base de datos llamada prueba_winpax, y dentro de esa base, crear una tabla llamada users. La tabla users debe tener las siguientes columnas:

- **id** (INTEGER, Primary Key, Auto Incrementable)
- **name** (VARCHAR(50))
- **surname** (VARCHAR(50))
- **email** (VARCHAR(100), Unique)
- **password** (VARCHAR(255))

#2 Desarrollar un formulario en HTML que tenga la funcionalidad de poder registrar usuarios.

El formulario debería de pedir los siguientes datos:

- Nombre
- Apellido
- Correo
- Contraseña
- Repetir la contraseña

Estos datos deben de ser enviados a un backend a través del método POST.

Este backend va a ser el encargado de guardar el usuario en la base de datos que se creó en el paso #1.

Los datos recibidos desde el front, deberán ser validados en el back. Por ejemplo, que todos los campos estén completos, que el correo cumpla el estándar de un correo electrónico y a su vez este correo no puede estar repetido en la base de datos, que las contraseñas sean iguales.

En el caso de la contraseña, se deberá de guardar encriptada en la base de datos, usando la función **password_hash**

#3 Una vez finalizada la consigna 2, crear un repositorio público (no importa si en Github, Gitlab, etc) subir el proyecto y compartir el link con tu entrevistador.