



#ENITLAESTAMOSCAMBIANDO



Programación Web

Proyecto Final

Daniel Parra



Programación Web

Proyecto Final

Objetivo: Utilizar y combinar las tecnologías de HTML, CSS, Javascript, PHP y MySQL, el participante deberá poner en práctica las habilidades adquiridas durante el desarrollo del curso.

Requerimientos: Crear un portafolio web que permita consultar el listado de libros y autores disponibles en la librería online.

Para tales fines deberá:

Importar base de datos:

1. Importar la base de datos proporcionada “Librería”.
2. Una vez instalada y configurada la base de datos librería, vamos a proceder a crear la aplicación web.
3. Puede utilizar cualquier plantilla Bootstrap u otra que considere necesaria.
- 4.** Todo el portal deberá mostrarse en español (cambiar etiquetas texto necesario).

Utilizar plantilla web y tecnología php.

5. Debe hacer una página web que muestre un listado de todos los libros disponibles.
6. Crear otra página que muestre un listado de todos los autores.
7. Crear una página que muestre un formulario de contacto.
8. Crear una tabla llamada contacto, esta tabla debe contener los campos (id, fecha, correo, nombre, asunto, comentario)
9. Las informaciones que se envíen por el formulario de contacto deberán ser almacenadas en la nueva tabla creada “contacto”.
10. Todas las conexiones y consultas deberán hacerla con **PDO**.
11. Aplicar css y javascript necesarios.

Programación Web

Registrarse en un servidor remoto

12. El proyecto se deberá registrar en un sitio web público.
13. Registrarse en servidor remoto gratuito diferente a replit, y publicar el proyecto web.

Para poder llevar a cabo este proyecto deberá investigar

- Dominio
- Hosting
- Hosting y dominios gratuitos.
- Registrarse en servidor remoto gratuito, y publicar el proyecto web.
- Uso de GET y POST.
- Foreach
- PDO
- PDO query
- Count()
- Size_of()

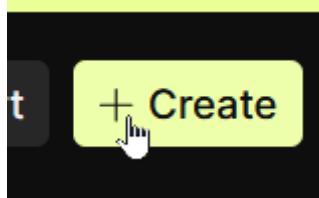
Como entregar estos ejercicios

1. El proyecto se deberá registrar en un sitio web público.
2. Registrarse en servidor remoto gratuito (diferente a replit o codesandbox), y publicar el proyecto web.
3. El código fuente deberá estar subido en <https://codesandbox.io>, para fines de revisión de código fuente. (Servidor -template tipo php) al momento de crear su espacio en codesandbox

Compartir los ejercicios a través del botón disponible para tales fines.

Requerimientos:

1. Crear un espacio **nuevo** de desarrollo online.

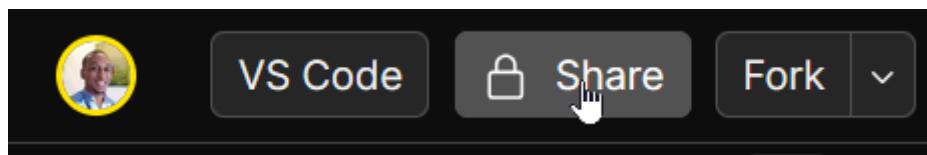


Elija la opción PHP

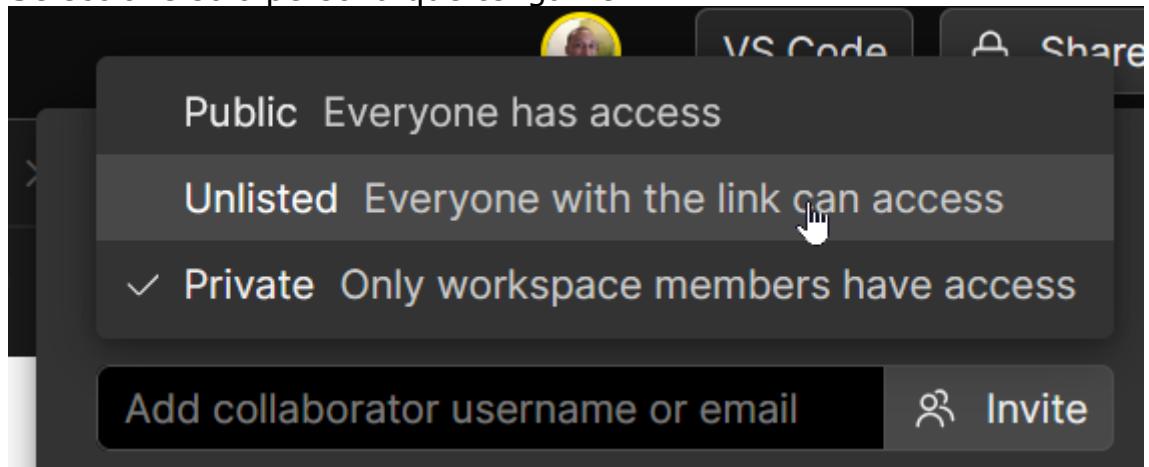
2. Termine de configurar su espacio completando los datos requeridos.
3. Explore y experimente con su servidor de trabajo.

Programación Web

4. Proceda a compartir su espacio de trabajo a través del botón disponible para tales fines.



5. Seleccione solo persona que tengan el link.



6. Copie el enlace generado y compártalo en la plataforma virtual en la sesión (apartado) de esta práctica.

