



# Programación Web

## Proyecto Final



# 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 portar 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 platilla 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, 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 la conexiones y consultas deberán hacerla con **PDO**.
11. Aplicar css y javascript necesarios.

### 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.

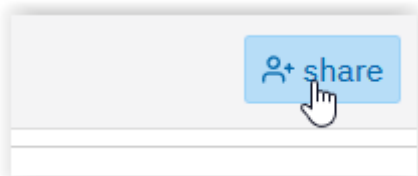
Para poder llevar a cabo este proyecto deberá investigar

- 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()

# Programación Web

## Como entregar estos ejercicios

1. El proyecto se deberá registrar en un sitio web público.
2. Registrarse en servidor remoto gratuito diferente a replit, y publicar el proyecto web.
3. El código fuente deberá estar subido en <https://replit.com>, para fines de revisión de código fuente.
4. Compartir los ejercicios a través del botón disponible para tales fines.



5. Luego de realizar todos los ejercicios propuestos, debe copiar el link proporcionado para subirlo a la plataforma de formación.

