



# Informe Escrito Laravel

Introducción al Desarrollo de Páginas Web

Profesora: Ericka Solano Fernández

---

**Estudiante:**

Stephanie Delgado Brenes - 2016148541

# Laravel

## Experiencia con la instalación

Se complicó un poco la instalación debido a que no encontraba algunas de las librerías que se necesitaban, por lo que recurrí en buscar una forma para poder instalarlas de otra manera.

Luego de resolver el problema, lo demás resultó sencillo de instalar.

## Aspectos más relevantes sobre la tecnología expuesta

Basado en php, permite una multitud de funcionalidades.

Característica:

- Modular.
- Accesible.
- Caché.
- Servicio de plugins.

Áreas de trabajo:

Eloquent: Es un ORM para manejar procesos de forma sencilla.

Ventajas:

- Basa en php pero más organizado.
- Vista y Backend mejor para desarrollo.
- Implementado vista controlador.
- Fácil de manejo de ruteo.
- Mantiene manejo de interfaces en la línea de comandos.

Desventajas:

- Programación estática, se va más por ese lado (clases y métodos estáticos).

¿Por qué usarlo?

- Mantenimiento para tutas.
- Incorporar aplicaciones para servicios de google.
- Constante desarrollo y mejoras.

## Breve descripción del ejercicio a realizar en el taller

Se debe crear dos vistas:

- Primera vista: Se debe mostrar las tablas donde están los usuarios conectados
- Segunda vista: Se debe mostrar la forma de agregar los usuarios a la base de datos.

Además se deben desplegar los valores en la tabla mostrada de forma correcta.

## Evidencias visuales del ejercicio realizado

Agregar

Nombre	<input type="text" value="Bryan"/>
Apellido paterno	<input type="text" value="Brenes"/>
Apellido materno	<input type="text" value="Rojas"/>
Correo	<input type="text" value="bryan@yahoo.com"/>
<input type="button" value="Agregar"/>	

Datos que se pasa a la base de datos

```
{"Nombre": "Bryan", "ApellidoPaterno": "Brenes", "ApellidoMaterno": "Rojas", "Correo": "bryan@yahoo.com"}
```

Mostrar

#	Nombre	Apellido Paterno	Apellido Materno	Correo	Acciones
1	Steph	Delgado	Brenes	steph@gmail.com	<a href="#">Editar</a> <input type="button" value="Borrar"/>