

# Code Refactoring

## Malas prácticas de programación que se evidencian en el código.

- El código no corresponde a la guía de estilo PSR-2.
- Falta implementar el Route Model Binding para enviar parámetros al controlador por medio de la ruta y el método HTTP por el cual se accede a esta, haciendo el manejo de la información más fácil. Se podría crear un Request para validar la solicitud y así ahorrar líneas de código en el controlador.
- En más de una ocasión se realiza la misma búsqueda del servicio. (`$servicio = Service::find($id)`).
- Demasiados return dentro de método.
- Una cantidad considerable de if, que complican la lectura del código.
- Comentarios confusos.
- Se puede cambiar la comparación con NULL usando la función `is_null(var)`.

# Code Refactoring

Como su refactorización supera las malas practicas de programación.

- Manejo de excepciones
- Simplificación del código aumentando su legibilidad.
- Mas organizado.
- Sin consultas redundantes