## **Code Refactoring**

- Malas prácticas de programación que se evidencian en el código.
- 1. El código no corresponde a la guia de estilo PSR-2.
- 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 mas fácil. Se podría crear un Request para validar la solicitud y así ahorrar lineas de código en el controlador.
- 3. En mas de una ocasión se realiza la misma búsqueda del servicio. (\$servicio = Service::find(\$id)).
- 4. Demasiados return dentro de método.
- 5. Una cantidad considerable de if, que complican la lectura del código.
- 6. Comentarios confusos.
- 7. Se puede cambiar la comparación con NULL usando la función is null(var).
- 8. Carece de manejo de excepciones.
- Como su refactorización supera las malas practicas de programación.
- 1. Manejo de excepciones
- 2. Simplificación del código aumentando su legibilidad.
- 3. Mas organizado.
- 4. Sin consultas redundantes