

D04: Editing Data

R17 - Lint Report

FECHA	VERSIÓN
07/05/2022	V2

REPOSITORIO: <https://github.com/marinaramirofde/Acme-Toolkits.git>

GRUPO DE PRÁCTICAS	E6.07
AUTORES	ROLES
Marina Ramiro Fernández marramfer12@alum.us.es	Manager, Developer, Tester and Operator
Ángel Lorenzo Casas anglorcas@alum.us.es	Developer, Tester

TABLA DE CONTENIDO

1. [Tabla de revisiones](#)
2. [Introducción](#)
3. [Contenido](#)

1.- Tabla de revisiones

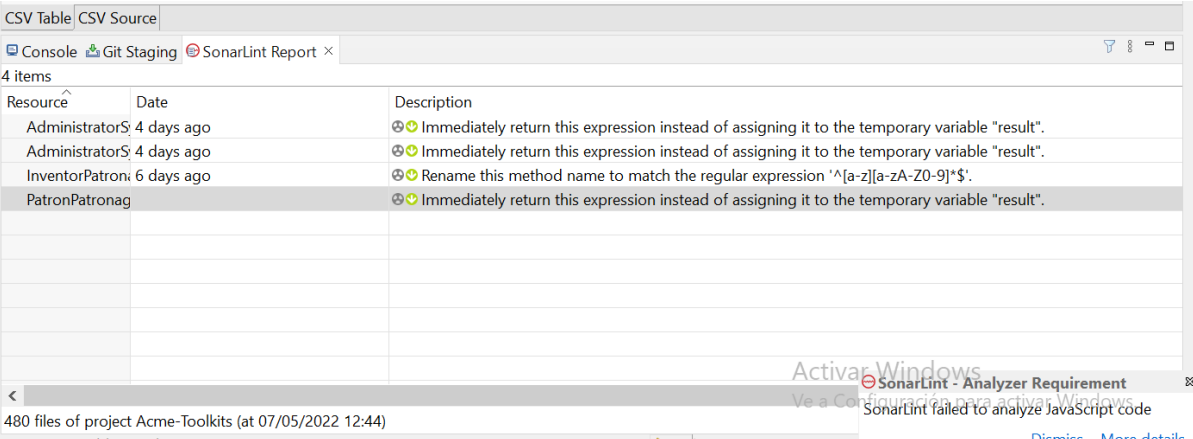
Versión	Fecha	Descripción
V1	25/04/2022	Creación del documento
V2	07/05/2022	Finalización del documento

2.- Introducción

El presente documento reporta los malos olores que estaban presentes en el proyecto previo análisis del Sonar Lint. Además, se incluyen los mismos y sus respectivas correcciones.

3.- Análisis del Sonar Lint

Partiendo de la rama main, la más actualizada, iniciamos el procedimiento de análisis de bad smells mediante la herramienta Sonar Lint. Una vez terminado, nos mostró 4 malos olores de poca repercusión ya que no afectan al resto de código.



The screenshot shows the SonarLint Report interface in Visual Studio Code. It displays a table with 4 items, each representing a bad smell. The table has columns for Resource, Date, and Description. The items are:

Resource	Date	Description
AdministratorS	4 days ago	Immediately return this expression instead of assigning it to the temporary variable "result".
AdministratorS	4 days ago	Immediately return this expression instead of assigning it to the temporary variable "result".
InventorPatroni	6 days ago	Rename this method name to match the regular expression '^[a-z][a-zA-Z0-9]*\$'.
PatronPatronag		Immediately return this expression instead of assigning it to the temporary variable "result".

At the bottom of the screenshot, there is a status bar indicating '480 files of project Acme-Toolkits (at 07/05/2022 12:44)' and a message 'SonarLint failed to analyze JavaScript code' with a 'Dismiss' button and a 'More details...' link.

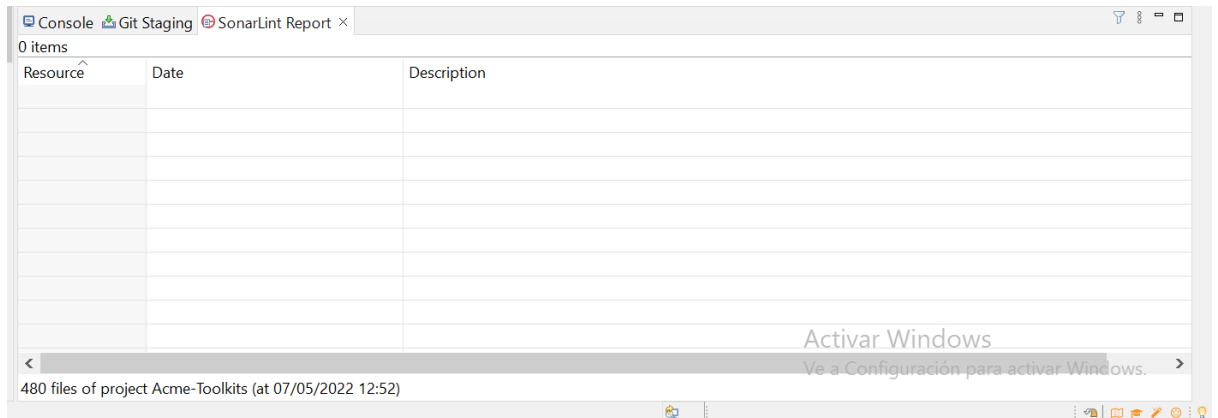
Estos están referidos a:

1. CamelCase
2. Return immediately

4.- Corrección de los malos olores

4.1 Archivo

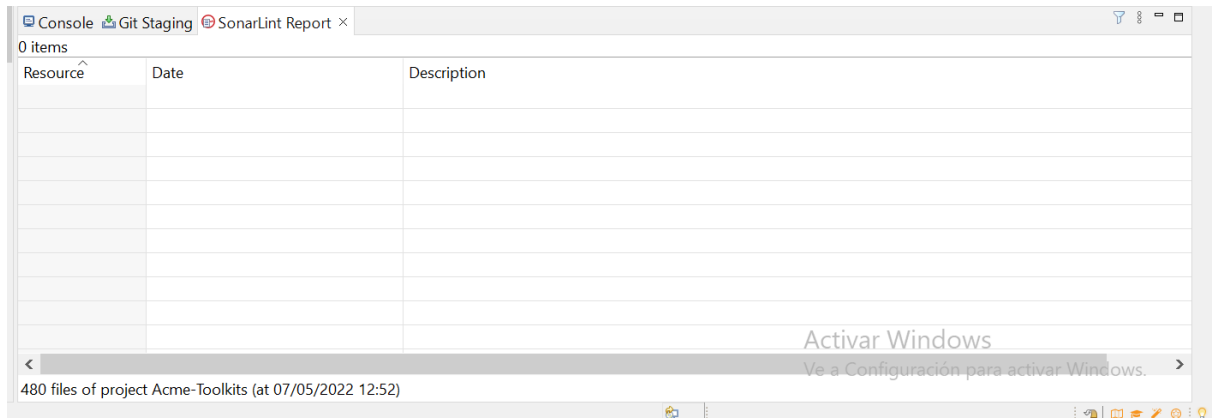
Problema: Crear un objeto o entidad sólo para hacer return



Solución: hacer return directamente sin crear el objeto o entidad

4.2 Archivo

Problema: No sigo estandar del camelCase



Solución: escribir con estandar camelCase