

Universidad de Sevilla

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

L2 - Configuration Management



Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software

Proceso de Software y Gestión 2

Curso 2018 - 2019

Fecha	Revisión
17/03/2019	v01e00

Grupo de Prácticas: G5-50

Autores	Rol
González Valiñas, Pedro Agustín	Scrum Master
Delgado Luna, Ángel	Team member
Novoa Montero, Ana María	Team member
Pérez Capitán, Sergio	Team member
Rosado Bornes, Víctor	Team member
Sánchez Hipona, Antonio	Team member

Índice

[1. Introducción](#)

[2. Objetivo](#)

[3. Contenido](#)

1. Introducción

En este documento vamos a recoger el proceso de desarrollo de las primeras tareas relativas al L2 - Configuration Management.

2. Objetivo

El objetivo de esta práctica es aprender a desarrollar la gestión de la configuración dentro de un equipo, utilizando la metodología de Scrum.

3. Contenido

Las issues de este entregable pueden consultarse [aquí](#).

Issue	Descripción
A2.2.2.	Clone repo and init
A2.2.3.a	Change header color
A2.2.3.b	Change background color
A2.2.3.c	Change welcomePage message
A2.2.3.d	Owner DELETE his pets
A2.2.3.e	Translate messages to spanish
A2.2.3.f	Change background color when looking for Owners

Se repartieron de manera equitativa y según el grado de dificultad, teniendo en cuenta la necesidad de conocimientos sobre Spring para su realización.

En la siguiente captura vemos el resultado que aparece en github.com tras la inicialización del repositorio.

Quick setup — if you've done this kind of thing before

Set up in Desktop

 or

HTTPS

SSH

git@github.com:gii-is-psg2/PSG2-1819-G5-50.git

Get started by [creating a new file](#) or [uploading an existing file](#). We recommend every repository include a [README](#), [LICENSE](#), and [.gitignore](#).

...or create a new repository on the command line

```
echo "# PSG2-1819-G5-50" >> README.md
git init
git add README.md
git commit -m "first commit"
git remote add origin git@github.com:gii-is-psg2/PSG2-1819-G5-50.git
git push -u origin master
```

...or push an existing repository from the command line

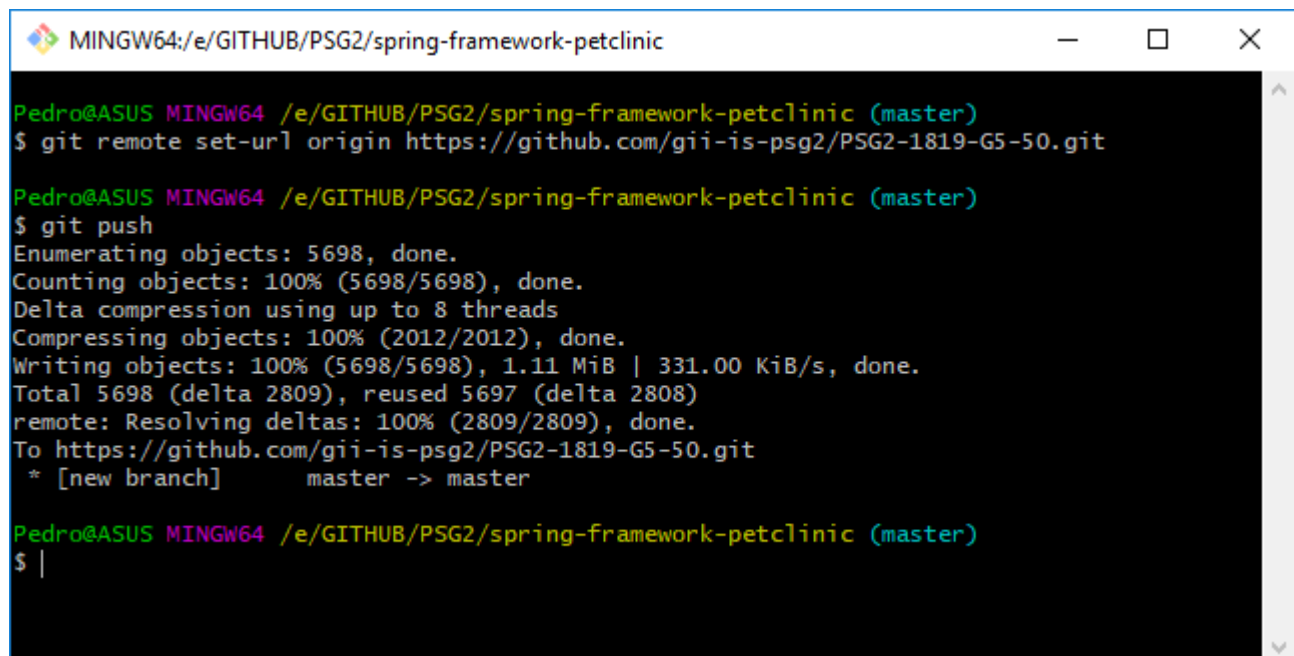
```
git remote add origin git@github.com:gii-is-psg2/PSG2-1819-G5-50.git
git push -u origin master
```

...or import code from another repository

You can initialize this repository with code from a Subversion, Mercurial, or TFS project.

Import code

Para redirigir el repositorio local, hacia el repositorio remoto, se ejecutaron los comandos que se muestran en la siguiente captura.



```
MINGW64:/e/GITHUB/PSG2/spring-framework-petclinic

Pedro@ASUS MINGW64 /e/GITHUB/PSG2/spring-framework-petclinic (master)
$ git remote set-url origin https://github.com/gii-is-psg2/PSG2-1819-G5-50.git

Pedro@ASUS MINGW64 /e/GITHUB/PSG2/spring-framework-petclinic (master)
$ git push
Enumerating objects: 5698, done.
Counting objects: 100% (5698/5698), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (2012/2012), done.
Writing objects: 100% (5698/5698), 1.11 MiB | 331.00 KiB/s, done.
Total 5698 (delta 2809), reused 5697 (delta 2808)
remote: Resolving deltas: 100% (2809/2809), done.
To https://github.com/gii-is-psg2/PSG2-1819-G5-50.git
 * [new branch]      master -> master

Pedro@ASUS MINGW64 /e/GITHUB/PSG2/spring-framework-petclinic (master)
$ |
```

En la siguiente captura, de manera muy gráfica vemos el resultado de la finalización de tareas obtenido mediante comandos.

```
Pedro@ASUS MINGW64 /e/GITHUB/PSG2/spring-framework-petclinic (master)
$ git log -10 --pretty=oneline --decorate --graph
* 753f8cbbaf2a7859edd4018d8ad2d3b7a85f090f (HEAD -> master, origin/master) Change welcome message
* 0fe180523eba9f86ea4a334f0c9f61073e9d0101 Delete Pet operation has been added using deleteById.
* 2e0e1ad993a831d02aaf8849d60173da84f544f9 Cambio del color del background a light green
* 8497165be0a85ec4d68e5c2cc70ca12b2f207148 Cambio del color del background
* d2696d9a51aa1931c926b5b836f675448be69711 Cambiado color del header a deep-red
* 399ea50d4a407eb2f2e261fc7ce401f2a95be6b8 Traducciones al español completas
* ed7ebbc2f3dd34845abdb0e52630bb99bff64368 vscode
* 6e4ca69dd55445807b037f4792f56dbfa41723a8 Adaption to the simplified data layer
* a4e041ea88a7728547a0cdfd1bc69a0e37f9222f Eliminados las otras alternativas para la peristencia (JDBC Y JPA
) ahora solo se usan repositorios de SpringDataJPA, por lo que el proyecto se ha simplificado bastante.
* b9103dcfe8136c5cc18651da04ceaaacb3364491 Merge pull request #13 from deepalimayekar/master
|\

Pedro@ASUS MINGW64 /e/GITHUB/PSG2/spring-framework-petclinic (master)
$
```

A modo de resumen, comprobamos que el reparto de tareas sin archivos en común y realizadas de manera secuencial sobre la rama principal **master**, ha propiciado la inexistencia de conflictos, ya que todos los miembros del equipo hacíamos **pull** y no tocábamos archivos en común.