# Universidad de Sevilla

# Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática

# L3 - Measurement



Grado en Ingeniería Informática - Ingeniería del Software Proceso de Software y Gestión 2

Curso 2018 - 2019

Fecha	Revisión		
07/04/2019	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

# Métricas de Proceso Ágil y Recursos

#### Índice

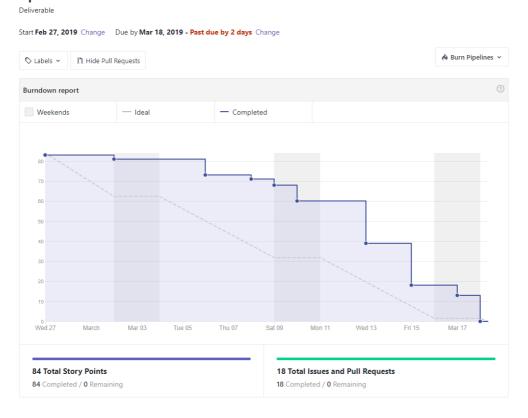
- 1. Sprint L2
- 2. Sprint L3

# Sprint L2

## Burndown chart

La captura de pantalla incluye el número total de historias entregadas que es 84 y el porcentaje es un 100%.

## Sprint#1

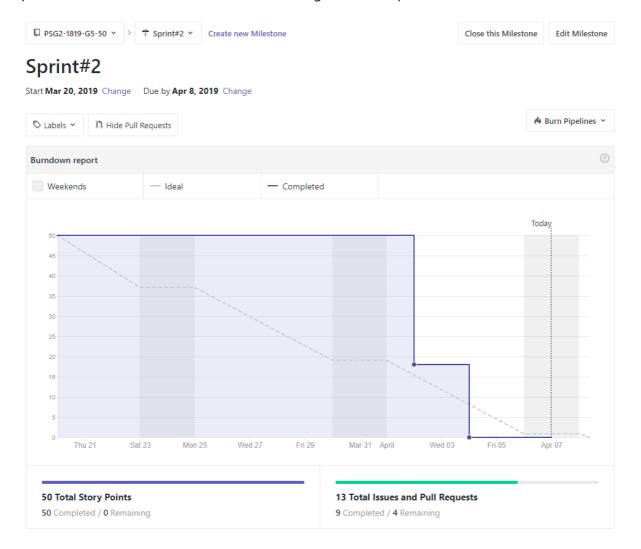


## Sprint L3

## Burndown chart

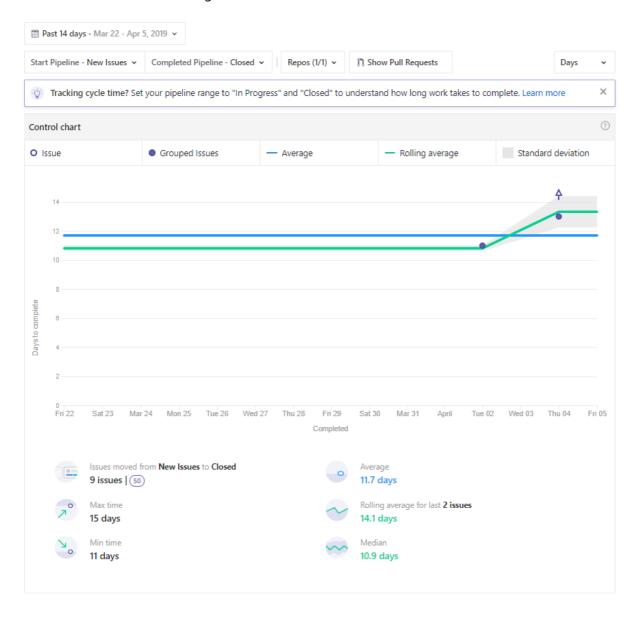
La captura de pantalla incluye el número total de historias entregadas que es 50 y el porcentaje es un 100%.

Actualmente en la redacción de este documento, existen 4 issues de documentación abiertas que no tienen puntos de historia asociados. Las issues de código están completadas.



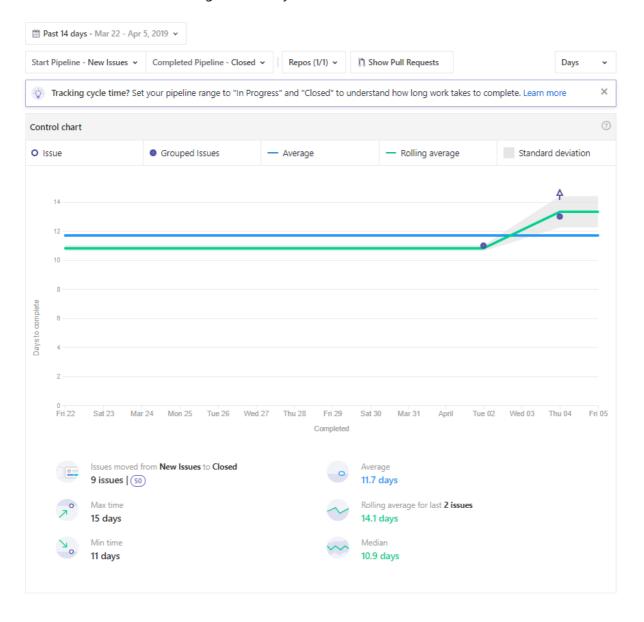
## Control chart - Lead Time

A continuación de muestra el gráfico del Lead Time.



## Control chart - Cycle Time

A continuación de muestra el gráfico del Cycle Time.



#### NikoNiko calendar

Day	Date	Ana	Capi	Ángel	Víctor	Antonio	Pedro
Day 1	20/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 2	21/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 3	22/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 4	23/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 5	24/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 6	25/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 7	26/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 8	27/03/2019		-	-	-	•••	<u>u</u>
Day 9	28/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 9	29/03/2019	-	-	-	-	-	-
Day 10	30/03/2019		-	-	-	-	-
Day 11	31/03/2019	-	-			-	-
Day 12	01/04/2019	-		-	-	-	-
Day 13	02/04/2019	-	-	<b>3</b>	-	-	-
Day 14	03/04/2019			-		••	•••
Day 15	04/04/2019	-	-	<b>9</b>	-	••	•••
Day 16	05/04/2019		-		-	••	•••
Day 17	06/04/2019	-		-	-	-	-
Day 18	07/04/2019	-	-	_	-	••	•••
Day 19	08/04/2019	-	-	-	-	-	-

Basándonos en el resultado del calendario nikoniko se aprecia que ha habido un gran periodo de inactividad para el desarrollo de las tareas de este entregable, seguramente debido a la existencia de entregables de otras asignaturas que coinciden en el marco temporal.

Sobre los emoticonos empleados, predominan caritas neutras, debido a que las tareas requieren conocimientos de Spring que para los compañeros que cursan Diseño y Pruebas no requieren de mayor esfuerzo, sólo tiempo para su realización.

Es interesante que aquellos compañeros que no cursan Diseño y Pruebas, tienen caritas sonrientes, lo cual se corresponde con la motivación que han manifestado en las tareas de código asignadas en este entregable.

La carita de preocupación registrada evidencia la necesidad comentada en los Sprint Review y Retrospective para acabar las tareas de código.