# **PROGRESS REPORT**

## Tabla de contenidos

Tabla de contenidos	1
Resumen ejecutivo	2
Tabla de revisión	2
Contenido	2
Roles	2
Tiempo empleado	2
Bibliografía	5

#### Resumen ejecutivo

En el siguiente reporte se tratará de obtener un comparación del tiempo estimado en el planning report para realizar cada tarea y el que se ha necesitado para realizarla.

#### Tabla de revisión

Versión: 1.0	02/08/2022	Creación del documento
Versión: 2.0	07/09/2022	Actualización de los tiempos

#### Contenido

El contenido se organizará en una sección de roles con una tabla que presenta el nombre de los integrantes del grupo, sus iniciales como abreviatura para hacerles referencia en el resto del documento y sus roles en este entregable; y en una sección de Tiempo empleado que contiene una tabla que aportará un identificador para cada tarea, una breve descripción, el integrante que la lleva a cabo, el tiempo estimado para dicha tarea y el tiempo que se ha necesitado para realizarla.

#### Roles

Nombre	Iniciales	Roles
Andrés Vargas Bayón	AVB	Desarrollador, Tester, Manager y Analista
Daniel Enríquez Díaz	DED	Desarrollador, Tester y Operador

## Tiempo empleado

Id	Descripción	Realizador/Rol	Tiempo esperado (min)	Tiempo empleado (min)
Task-50	Operations by anonymous principals on user accounts	DED	60	67

Task-51	Operations by authenticated principals on user accounts	DED	60	13
Task-52	Operations by all principals on peeps	AVB	60	42
Task-53	Operations by chefs on ingredients	AVB	180	82
Task-54	Operations by chefs on kitchen utensils	AVB	180	64
Task-55	Operations by chefs on recipes	DED	180	271
Task-56	Operations by chefs on fine dishes	AVB	60	40
Task-57	Operations by chefs on memoranda	AVB	60	148
Task-58	Operations by epicures on fine dishes	AVB	180	163
Task-59	Operations by epicures on memoranda	AVB	60	39
Task-60	Operations by administrators on bulletins	DED	60	43
Task-61	Operations by an administrator principal on the system configuration	DED	60	27
Task-62	Moments, money amounts, and Booleans must be	DED	30	8

	internationalise d			
Task-63	The system must show all money amounts as they are entered by the users, but also their corresponding money exchanges according to the system currency	DED	30	17
Task-64	The system must prevent the principals from storing peeps, bulletins, ingredients, kitchen utensils, or recipes if they are considered spam.	DED	120	141
Task-65	The spam detector must be reusable across different projects; that is: it must be implemented as an independent project that must be packaged into a reusable .jar dependency	DED	180	63
Task-66	Planning report	AVB	30	31
Task-67	Progress report	AVB	30	33

Task-68	Lint report	DED	30	19
Task-69	Test suite	DED	180	450
Task-70	Performance report	DED	60	80
Task-71	Test suite	AVB	180	290

En vista de los tiempos empleados a las tareas de este entregable y a diferencia de los anteriores, las estimaciones y los tiempos reales cuentan con mayor diversidad. En general, consideramos que las estimaciones han sido realistas ya que en muchas tareas el tiempo empleado difiere en pocos minutos del tiempo esperado. Sin embargo, en algunas tareas se han tenido dificultades y el tiempo empleado es mayor, como en la tarea 55. La tarea 55 tomó más tiempo del esperado debido a que para realizar la creación de recetas, se han implementado numerosas vistas para la selección de ingredientes y sus cantidades además de las propias de las recetas. Por otro lado, otra tarea que ha tomado más tiempo del esperado ha sido la tarea 57. En este caso, la tarea se ha demorado más por problemas con el selector de plato fino al que se le asocia un memorándum, pero pudo ser completada finalmente. En este entregable se volvió a hacer una mala estimación para los test. En un principio se pensó que con los conocimientos sobre test del D03, estos test se podrían hacer más rápido pero se ha tardado más porque hay más tests, uno para cada funcionalidad, así que se sobrepasa la estimación.

Consideramos que no se debe aplicar ninguna sanción ni bonificación a ninguno de los miembros del equipo.

### Bibliografía

No aplica