

DP2 2021-2022

Informe de progreso

Proyecto Acme Toolkits

<https://github.com/Alex-GF/Acme-Toolkits.git>

Miembros:

- VICENTE CAMBRÓN TOCADOS (viccamtoc@alum.us.es)
- FRANCISCO JAVIER CAVERO LÓPEZ (fracavlop@alum.us.es)
- IRENE XIANG DOMÍNGUEZ GAROZ (iredomgar4@alum.us.es)
- ALEJANDRO GARCÍA FERNÁNDEZ (alegarfer4@alum.us.es)
- JOSÉ LUIS GARCÍA MARÍN (josgarmar31@alum.us.es)
- MARTA REYES LÓPEZ (marreylop4@alum.us.es)

GRUPO E1-03

Versión 1.0

30/03/22

Índice

Índice.....	2
Resumen ejecutivo	3
Tabla de revisiones	3
Introducción.....	4
Contenido	4
Tablas de progreso.....	4
Conclusiones	15
Bibliografía	15

Resumen ejecutivo

El objetivo de este documento es detallar el progreso de las tareas recogidas en el informe de planificación del trabajo a realizar.

Tabla de revisiones

Fecha	Versión	Descripción	Entregable
30/03/2022	1.0	Versión inicial	3

Introducción

En este documento se enumeran y detallan todas las tareas incluidas en el informe de planificación.

Su contenido será actualizado por todos los miembros de la siguiente forma: cada integrante del grupo deberá rellenar cada una de las tablas en las que aparezca listado en el apartado de participantes.

El estado de las tareas puede variar entre los siguientes: TODO, EN PROGRESO, FINALIZADO. Para la entrega, el estado de las tareas debe ser el de FINALIZADO. En caso contrario, el grupo no estaría cumpliendo con los objetivos marcados en el Acta Fundacional.

Contenido

Tablas de progreso

Tarea	001 – Creación de roles	
Participantes	<ul style="list-style-type: none">Francisco Javier Cavero López	
Resumen	<ul style="list-style-type: none">Creación del rol “inventor” con un perfil que contenga los datos especificados en los requisitos de informaciónCreación del rol “patron” con un perfil que contenga los datos especificados en los requisitos de información	
Problemas	Ninguno	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimadas	Tiempo empleado
	30 min	20 min

Tarea	043	
Participantes	<ul style="list-style-type: none">García Fernández, Alejandro	
Resumen	<ul style="list-style-type: none">Modificación de las entidades tool, component y toolkits	
Problemas	NINGUNO	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	30 min	30 min

Tarea	044	
Participantes	<ul style="list-style-type: none">Cavero López, Francisco Javier	
Resumen	<ul style="list-style-type: none">Listar usuarios filtrando por rol excepto las cuentas deshabilitadas o que tienen rol anónimo o administrador.	

Problemas	- El filtrado por rol y la query para realizar el listado tomaron más tiempo del esperado	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	2 horas

Tarea	045	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Cavero López, Francisco Javier 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar la identidad y perfil del usuario, excepto las credenciales y el estado de habilitación. 	
Problemas	- Los problemas que podría haber tenido fueron resueltos gracias al conocimiento adquirido durante la realización de la tarea anterior.	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	30 minutos

Tarea	046	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • García Marín, José Luis 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Listar para los usuarios las chirps. 	
Problemas	NINGUNO	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	1 hora

Tarea	047	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Listar para los usuarios los components publicados 	
Problemas	<ul style="list-style-type: none"> - Al tener una única entidad para component y tool, item, no sabía al principio cómo diferenciar en la ruta el listar cada elemento a la hora de listar. La solución fue sencilla, dos servicios distintos con rutas: ‘.../list-all-component’ y ‘.../list-all-tool’. - SOLUCIÓN FINALMENTE APLICADA: tras el primer follow up el profesor nos comentó que era mejor listar tanto los componentes como las herramientas en una misma vista al ser ambos de la misma clase, Item. 	
Estado	FINALIZADA	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	45 min

Tarea	048	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar los detalles de un component que él o ella puede lista 	
Problemas	NINGUNO	
Estado	FINALIZADO	

Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	30 min

Tarea	049	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los usuarios las tools publicadas. 	
Problemas	NINGUNO	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	15 min

Tarea	050	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los usuarios los detalles de las tools. 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	
Problemas	<ul style="list-style-type: none"> Al usar la ruta /any/item/... para las tools y los components, a la hora de mostrar los detalles de las tools había pensado en hacer dos formularios de mostrar detalles distintos y he comprobado que no era posible, por lo que pensando e intentando distintas cosas he pensado en probar a usar el mismo formulario, porque además eran idénticos para component y tool y ambos son item. 	
Estado	FINALIZADA	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	45 min

Tarea	051	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los usuarios las toolkits publicadas. 	
Problemas	<ul style="list-style-type: none"> El primer problema se presentó al no tener claro como mostrar los precios de las toolkits, que era la suma de los items que la componen. Se soluciono mediante una query a quantity y un método que devoliera un Map<String,Money> donde la clave era el código de la toolkit y el valor la suma de los precios de los items (cantidades multiplicadas por la cantidad de un item en la toolkit). Por otro lado, se presentó el problema de si una toolkit tenía items con distintas divisas. Se solucionó creando un método que convirtiera un precio de una moneda a otra, obteniendo los datos de la divisa desde una tabla en la base de datos que cree y que guarda inicialmente los datos de cambio de las 3 monedas que permite el sistema a día 12 de abril de 2022. 	
Estado	FINALIZADA	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	2 h y 15 min

Tarea	052
--------------	-----

Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los usuarios las toolkits publicadas que incluyan una tool o component particular. 	
Problemas	<ul style="list-style-type: none"> Al principio no sabía cómo implementar esta función. Lo ideal era hacer un buscador en la vista de listar las toolkits, pero aún no lo hemos visto por lo una solución ha sido poner un boton en la vista de mostrar detalles de una item que redirige a la vista de listar las toolkits filtrando aquellas que contiene el item determinado. 	
Estado	FINALIZADA	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	30 min

Tarea	053	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los usuarios los detalles de las toolkits, incluidos los precios navegando por sus components y tools (con sus detalles). 	
Problemas	NINGUNO	
Estado	FINALIZADA	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	30 min

Tarea	054	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Marín, José Luis 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los usuarios autenticados las announcements que no tienen más de un mes. 	
Problemas	NINGUNO	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	1 hora

Tarea	055	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Marín, José Luis 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar los detalles de los announcement que pueden ser mostrados. 	
Problemas		
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	1 hora

Tarea	056	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cavero López, Francisco Javier 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los usuarios autenticados la información sobre las monedas aceptadas y la del sistema. (si corresponde mostrar el servicio que realiza el cambio de dinero). 	

Problemas	Ninguno	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	2 horas

Tarea	057	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los inventors sus components. 	
Problemas	Fue necesario modificar la vista a una conjunta de components y tools.	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	1 hora

Tarea	058	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar los detalles de un component para un inventor que él o ella pueda listar. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	20 min

Tarea	059	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los inventors sus propios tools. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	1 hora

Tarea	060	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para inventors sus propios tools. 	
Problemas	Fue necesario modificar la vista a una conjunta de components y tools.	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	1 hora

Tarea	061	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los inventors sus toolkits. 	
Problemas	El cálculo del precio total, teniendo en cuenta el cambio de divisa, tomó más de lo esperado	
Estado	FINALIZADO	

Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	2 horas 30min

Tarea	062	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para inventors sus propios toolkits, incluidos sus precios, components y tools. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	1 hora

Tarea	063	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Reyes López, Marta 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para los inventors sus patronages. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	30 min

Tarea	064	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Reyes López, Marta 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los inventors sus patronages, incluyendo el perfil de su correspondiente patron. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	45 min

Tarea	065	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Reyes López, Marta 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para inventors sus patronage reports. 	
Problemas	Fue necesario hacer unos cambios en la vista una vez que estas funcionaban	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	1 hora

Tarea	066	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Reyes López, Marta 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para inventors sus patronages reports. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado

	1 hora	45 min
--	--------	--------

Tarea	067	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Domínguez Garoz, Irene 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para patrons sus patronages. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	45 min

Tarea	068	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Domínguez Garoz, Irene 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para patrons sus patronages. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	45 min

Tarea	069	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Domínguez Garoz, Irene 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Listar para patrons sus patronage reports. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora y 30 min	45 min

Tarea	070	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Domínguez Garoz, Irene 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para patrons sus patronage reports. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	1 hora

Tarea	071	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cavero López, Francisco Javier 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los patrons su patronage dashboards. 	
Problemas	<ul style="list-style-type: none"> Aprender a tratar los datos de la tarea fue costoso en tiempo (se usaron Map con Pairs como claves y para las consultas del repositorio Collection<Tuple>). Como añadido se utilizaron gráficas para mostrar la información lo que supuso un extra en tiempo. 	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado

	1 hora	10 horas
--	--------	----------

Tarea	072	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cavero López, Francisco Javier 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los administradores la configuración del sistema. 	
Problemas	- Ninguno	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	1 hora

Tarea	073	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Marín, José Luis 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Mostrar para los administrators su administrator dashboard. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	1 horas

Tarea	074	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Los momentos y cantidades deben internacionalizarse cuando se muestran. (20 vistas) 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	5 minutos/vista	TOTAL: 5 horas

Tarea	075	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Planning report. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	4 horas y 30 min/miembro	4 horas 30 min/miembro

Tarea	076	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Progress report. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	2 horas	2 horas

Tarea	077	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Lint report. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	2 horas	35 min

Tarea	078	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Crear un Test Suite. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	3 horas/miembro	2-4 horas/miembro

Tarea	079	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Performance report. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	2 horas	

Tarea	080	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cavero López, Francisco Javier Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Crear @Pattern para divisas en configuración. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	5 min

Tarea	081	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Cambiar relación inventor/quantity por inventor/item e inventor/toolkit 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	40 min

Tarea	082	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Cavero López, Francisco Javier • García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Refactorización con indicaciones de follow up 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	2 horas

Tarea	083	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Arreglar problema chirp y announcements 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	30 min

Tarea	084	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • García Fernández, Alejandro 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Mostrar quantity de los items de una toolkit 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	2 horas

Tarea	085	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • García Fernández, Alejandro • García Marín, José Luis • Domínguez Garoz, Irene • Reyes López, Marta 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Generar CSV de calidad 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	40 mins/miembro

Tarea	086	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> • Modificar diagrama de dominio con los currencyExchange 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	5 min

Tarea	087	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Reunión semanal de control de todo el equipo. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	4 horas /miembro	2 horas

Tarea	088	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Reunión extra para revisar la evolución de la entrega. 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	4 horas y 30 min/miembro	15 horas

Tarea	089	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cavero López, Francisco Javier 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Dashboards automáticos 	
Problemas	<ul style="list-style-type: none"> Complejidad alta encontrada a la hora de automatizar el proceso de creación de los dashboard y de refactorizar el existente. 	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	-	10 horas

Tarea	090	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Todos 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Asistencia a las clases con el objetivo de adquirir los conocimientos teóricos/prácticos necesario para la elaboración del proyecto 	
Problemas		
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	16 horas/miembro	16 horas/miembro

Tarea	091	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Reyes López, Marta Cavero López, Francisco Javier García Fernández, Alejandro Cambrón Tocados, Vicente Domínguez Garoz, Irene 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Revisión del código. 	

	<ul style="list-style-type: none"> Revisión de la documentación. 	
Problemas	Algunos tests han dado error durante la revisión. No los dieron durante su desarrollo. La fuente del problema es el método de currencyExange, a la hora de actualizar la BD con los nuevos valores para las conversiones entre divisas.	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	1 hora	5 horas

Tarea	092	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> Cambrón Tocados, Vicente 	
Resumen	<ul style="list-style-type: none"> Entrega del proyecto 	
Problemas	-	
Estado	FINALIZADO	
Rendimiento	Tiempo estimado	Tiempo empleado
	15 min	30 min

Conclusiones

No aplica.

Bibliografía

No aplica.