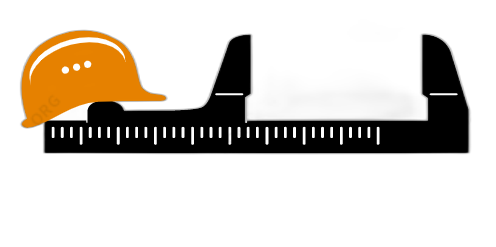
**ACME-TOOLKITS**

**WORK GROUP REPORT**



Repositorio: https://github.com/framurpri/Acme-Toolkits.git

Fecha: 02/03/2022

Miembros del grupo:

* Daniel Rodríguez Camacho (danrodcam@alum.us.es)
* Francisco Murillo Prior (framurpri@alum.us.es)
* Fernando Andres Galindo (ferandgal@alum.us.es)
* Alvaro Rodríguez García (alvrodgar2@alum.us.es)
* Antonio Rosado Barrera (antrosbar@alum.us.es)
* Jose Manuel Ruiz Perez (josruiper4@alum.us.es)

**ÍNDICE**

1. [Resumen Ejecutivo](#_hantnfo3yszz) 2
2. [Control de versiones](#_qa0gdonmwjav) 2
3. [Introducción](#_vw8l2f1bct0e) 3
4. [Configuración del entorno de desarrollo](#_1nyjby1zfo31) 3
5. [Conclusiones](#_7d1rmobsd50x) 3
6. [Bibliografía](#_n5lv5hk1sftp)3

## Resumen Ejecutivo

Este documento es un informe de planificación para el entregable D01 de la asignatura de Diseño y Pruebas 2 en el grado de Ingeniería de Software. El informe incluye un resumen general de cómo cada uno de los compañeros ha configurado su entorno de desarrollo y algunos de los problemas que ha encontrado.

# Control de versiones

Control de versión del documento:

| Versión del documento | Fecha | Descripción |
| --- | --- | --- |
| 1.0 | 25/02/2022 | Creación del documento |
| 1.1 | 02/03/2022 | Añadido todo el contenido y formato |

# Introducción

En este documento redactamos cómo ha sido nuestra experiencia de cara a la configuración del entorno de desarrollo en nuestro ordenador, así como las instalaciones y problemas que nos han podido surgir. Para ello hemos tenido una reunión previa en la cual hemos recopilado un poco la experiencia personal de cada uno para luego ponerlas en común y dar una visión más general.

# Configuración del entorno de desarrollo

Para la puesta a punto de nuestro entorno de desarrollo hemos tenido que seguir la documentación que nos ofrece la asignatura, en la cual se han seguido los pasos al pie de la letra.

En principio nos proporcionaron un Workspace en el cual había un Framework llamado “Acme-Framework-22.0” (posteriormente nos daban la versión actualizada 22.1), y dos starters llamados “Acme-Jobs-22.0” y “Hello-World-22.0” (ambos serían actualizados también).

Luego tendríamos la carpeta Tools dentro de la cual encontramos todas las herramientas necesarias para que nuestro entorno de desarrollo y nuestra aplicación puedan funcionar lo mejor posible. Así que configuramos e instalamos herramientas como Firefox, Gecko driver, Maven, MariaDB, DBeaver y Eclipse.

Teniendo en cuenta que si alguna herramienta no ha sido bien instalada o configurada o quizás si tenemos otro programa en nuestro ordenador que interfiera con alguna de estas, puede dar lugar a errores o problemas dentro de nuestro entorno de desarrollo. Por ejemplo hemos tenido algún que otro problema debido a que en asignaturas anteriores se ha hecho uso también por ejemplo de MariaDB, lo cual nos daba un error porque el puerto 3036 estaba ocupado, o también algún error de falta de permisos para iniciar la conexión con base de datos.

# Conclusiones

Por lo general, quitando algún pequeño problema antes comentado, ha sido bastante sencilla la instalación de todo lo que vamos a necesitar, así como también todo lo referente a la inicialización del proyecto, lo que nos permite trabajar sin problemas.

# Bibliografía

Intencionalmente en blanco