

**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID**

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sistemas Informáticos**

Máster Universitario en Ingeniería Web

Trabajo Fin de Máster

Estado del arte de las metodologías de desarrollo ágiles

**Autor**

**Manuel Puchades Rodríguez**

**Tutor**

**Luis Fernández Muñoz**

**julio de 2019**

## Agradecimientos

Gracias a …

## Resumen

Amparadas bajo el manifiesto ágil, cohabitan diferentes herramientas y prácticas para la gestión y elaboración de proyectos de software. Estas son conocidas como metodologías ágiles. Sin embargo, el término ágil ha sufrido un gran desgaste en los últimos años y varios de los creadores y firmantes del manifiesto sostienen que los principios y valores originales que llevaron a su redacción se han diluido con el tiempo en los detalles de las implementaciones.

En el presente proyecto exploraremos la historia de los preceptos ágiles, estudiaremos las metodologías más extendidas, y cómo ha evolucionado el concepto de agilidad a través de estas hasta nuestros días.

Palabras clave

manifiesto ágil, metodologías ágiles, SCRUM, XP, Lean, Kanban.

## Abstract

*[El resumen anterior en inglés]*

Keywords

*[Palabras clave relacionadas con el trabajo]*

## Tabla de Contenidos

Contenido

[Objetivos 1](#_Toc530393496)

[Capítulo 1 3](#_Toc530393497)

[Capítulo 2 5](#_Toc530393498)

[Conclusiones y Posibles Ampliaciones 7](#_Toc530393499)

[Bibliografía 9](#_Toc530393500)

[Anexo I 11](#_Toc530393501)

## Objetivos

## Capítulo 1

## Capítulo 2

## Conclusiones y Posibles Ampliaciones

## Bibliografía

## Anexo I