#### República Bolivariana de Venezuela Universidad Central de Venezuela Facultad de Ciencias Escuela de Computación



### Desarrollo de un editor de visualizaciones de propiedades de historiales de wikis Universidad Central de Venezuela

Tutor Prof. Eugenio Scalise Pasante subpagado Adrian J. Mejias. O. junio, 2021

#### Resumen

Titulo: Desarrollo de un editor de visualizaciones de propiedades de historiales de wikis. Autor: Adrian Mejias. Tutor: Prof. Eugenio Scalise. Un Wiki es un sitio web, generalmente de car acter informativo (como lo es Wikipedia), que puede ser modificado por multiples personas. Cada una de estas modificaciones son almacenadas, y en conjunto conforman un historial de versiones, en donde cada versi on representa una modificaci on y los efectos que caus o en el art iculo wiki. Siendo Wikipedia un caso real con bastante

popularidad, es normal que el historial de versiones de un art iculo sea su-ficientemente extenso y complejo, por lo tanto las personas interesadas en

mantener el art iculo "sano" perder an una gran suma de tiempo revisando las modificaciones. En este documento, presentaremos la investigaci on y la realizaci on de una herramienta web que facilita la lectura de propiedades del historial a aquellas personas interesadas, en donde se optar a por visualizaci on

de datos como estrategia, de esta forma, mediante una interfaz capaz de ma- nipular gr aficas el usuario podr a proyectar distintas propiedades y conseguir

f acilmente informaci on m as completa y concretar patrones. Palabras claves: Visualizaci on de datos, wiki, propiedades de historiales, gr aficas, herramienta web, editor de visualizaciones, wikipedia.

Índice

índice de figuras

#### 1. Introduccion

#### 1.1. Objetivo general

Desarrollo de una aplicacion

- 1.2. Objetivos específicos
- 1.3. Justificación
- 1.4. Distribución del documento

# 2. Marco teórico

# 3. Marco Técnologico

# 4. Marco Aplicativo

Revision de metodologias agiles vs pesadas, usos comunes y puntos a favor para seleccionar agile

agiles es mejor, comparemos entre ellas [ComparacionFrameworks]

#### 4.1. Revisión de metodologías ágiles para web

- 4.1.1. Lean
- 4.1.2. XP
- 4.1.3. Scrum
- 4.1.4. TDD

# 5. Conclusiones