

Título del proyecto de investigación o del proyecto de ingeniería

Autor o autores del proyecto

Proyecto sometido como requisito
para optar por el título de
Ingeniero(a) de Sistemas o / Ingeniero(a) de Sistemas y Computación

27 de abril de 2020
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE BOLÍVAR
Programa de Ingeniería de Sistemas y Computación
(semillero de investigación)



Solicitud de evaluación

Proyecto de grado en la Universidad Tecnológica de Bolívar

Autor o autores del proyecto.
Universidad Tecnológica de Bolívar. Estudiante(s)

Revisado por:

Profesor director del proyecto, M.Sc.
Universidad Tecnológica de Bolívar. Director

Cartagena D. T. y C., 27 de abril de 2020

Dedicatoria

Agradecimientos

Resumen

Abstract

Tabla de contenidos

Abstract	v
Índice general	vi
Índice de tablas	vii
Índice de figuras	viii
1. Introducción	1
1. Justificación	1
2. Estado del arte	1
3. Objetivos	1
4. Organización del documento	1
2. Requerimientos	2
3. Diseño y modelado	3
4. Implementación	4
5. Pruebas y resultados	5
6. Conclusiones	6
Referencias	7

Índice de tablas

Índice de figuras

Capítulo 1

Introducción

1. Justificación
2. Estado del arte
3. Objetivos
4. Organización del documento

Capítulo 2

Requerimientos

Capítulo 3

Diseño y modelado

Capítulo 4

Implementación

Capítulo 5

Pruebas y resultados

Capítulo 6

Conclusiones

Referencias