INDICE DE CONTENIDOS

* 1. PORTADA
  2. APROBACIÓN DEL DIRECTOR DEL TRABAJO DE FIN DE TITULACIÓN
  3. DECLARACIÓN DE AUTORÍA Y CESIÓN DE DERECHOS
  4. DEDICATORIA
  5. AGRADECIMIENTO
  6. ÍNDICE DE CONTENIDOS
  7. RESUMEN
  8. ABSTRACT
  9. INTRODUCCIÓN

CAPITULO I. PROBLEMÁTICA

* 1. Planteamiento del problema
  2. Objetivos
     1. Objetivo General
     2. Objetivo Especifico
  3. Alcance del proyecto
  4. Justificación

CAPITULO II. MARCO TEORICO

* 1. Definición e importancia de competencia
  2. Competencias digitales
     1. Características
     2. Evaluación
  3. Framework de competencias digitales: DigComp 2.1
     1. Características
     2. Otros frameworks
     3. Importancia

CAPITULO III. Metodologia

* 1. El cuestionario
     1. Definición e importancia
     2. Características del cuestionario
  2. Instrumentos de medición de las competencias digitales
     1. Cuestionarios estudiantes
     2. Cuestionarios docentes
     3. Cuestionarios administrativos
  3. Medidas de control y validación de la información
  4. Parámetros y escala de medición
     1. Indicadores y descriptores de dominio
     2. Rubrica de evaluación
     3. Límites de validación de la información

CAPITULO IV. IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE MEDICION:

* 1. Estudio de necesidades
     1. Requerimientos
     2. Casos de uso
     3. Diagrama de clases
     4. Diagrama de actividades
     5. Diagrama de secuencias
     6. Arquitectura
  2. Implementación
     1. Aplicativo web
  3. CONCLUSIONES
  4. RECOMENDACIONES
  5. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS
  6. ANEXOS