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. Objetivos Específicos
  3. Alcance del proyecto
  4. Justificación

CAPITULO II. MARCO TEORICO

* 1. Competencias digitales:
     1. Definición e importancia
     2. Características
     3. Evaluación
  2. Framework DigComp 2.1:
     1. Datos históricos
     2. Importancia
     3. Características
     4. Estructura
  3. Otros frameworks
  4. Aplicativo web:
     1. Metodologia de desarrollo
     2. Lenguaje de programación
     3. Base de datos
     4. Comparativas

CAPITULO III. PROPUESTA DE EVALUACIÓN

* 1. Importancia
  2. Instrumentos de evaluación de competencias digitales:
     1. Otros cuestionarios analizados
     2. Características del cuestionario a elaborar
     3. Estructura general del cuestionario
     4. Escala de medición
  3. Instrumentos a utilizar:
     1. Estudiantes
     2. Docentes
     3. Administrativos

CAPITULO IV. DESARROLLO DEL SISTEMA

* 1. Estudio de necesidades:
     1. Propósito del sistema
     2. Historias de usuario
     3. Sprints
     4. Diagrama de clases
     5. Diagrama de actividades
     6. Diagrama de secuencias

CAPITULO V. IMPLEMENTACIÓN Y ANÁLISIS DE RESULTADOS

* 1. Implementación del sistema web
  2. Análisis de resultados

CAPITULO VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

* 1. Conclusiones
  2. Recomendaciones

1. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS
2. ANEXOS