**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

**FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMATICA**

**ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE INGENIERIA DE SOFTWARE**

**Estructura de Tesis**

**Elaborado por :**

**Dra Luzmila Pró Concepción**

**Ing. Fany Sobero Rodríguez**

**Lic. Ulises Román Concha**

**Lic. Norberto Osorio Beltrán**

**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

**FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

**ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SOFTWARE**



**<MODELO DE DESARROLLO …………………….>**

**Tesis para optar el título profesional de Ingeniero de Software**

**Autor**

< XXX XXX, XX XXXX>

**Asesor**

< XXXXX XXXXX, XX XXX>

Lima – Perú

2015

Hoja En blanco

FICHA CATALOGRÁFICA

APELLIDOS Y NOMBRES DEL AUTOR

TITULO DE LA TESIS

Programa/línea de investigación (ejm. **C.0.3. TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION**

**Y COMUNICACION/** C.0.3.4. Inteligencia de negocios

Lima, Perú 2015

Tesis, Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática, Escuela Académico

Profesional de Ingeniería de Software, Pregrado, Universidad Nacional

Mayor De San Marcos

Formato 28 x 20 cm Paginas (ejem. xii, 98)

**DEDICATORIA**:

Este trabajo está dedicado a mi familia………………….

**AGRADECIMIENTOS**

De haberlas, reconocer la ayuda de personas e instituciones que aportaron significativamente al desarrollo del estudio.

**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

**FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

**ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SOFTWARE**

**<MODELO DE PROCESOS PARA MEJORAR EL SERVICIO EN FÁBRICAS DE SOFTWARE>**

Autor: <NOMBRE DEL TITULANDO>

Asesor: <APELLIDOS Y NOMBRES DEL ASESOR>

Fecha: <Julio 2015>

**RESUMEN**

Deberá contener el resumen en español, los objetivos, procedimientos, resultados principales, de preferencia en un solo párrafo,

**Palabra claves**: escriba de 5 a 6 palabras claves.

**UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

**FACULTAD DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA**

**ESCUELA ACADEMICO PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SOFTWARE**

**<MODELO DE PROCESOS PARA MEJORAR EL SERVICIO EN FÁBRICAS DE SOFTWARE>**

Autor: <NOMBRE DEL TITULANDO>

Asesor: <APELLIDOS Y NOMBRES DEL ASESOR>

Fecha: <Julio 2015>

**ABSTRACT**

Deberá contener el mismo contenido del resumen pero en ingles.

**Key words**: las palabras claves traducidas al inglés.

**INDICE DE CONTENIDOS**

Índice de figuras

Índice de tablas

Introducción

**CAPITULO I. PLANTEAMIENTO METODOLÓGICO**

1.1 Antecedentes del problema

1.2 Definición o formulación del problema

1.3 Objetivos

Objetivo General

Objetivos Específicos

1.4 Justificación

1.5 Organización de la tesina

**CAPITULO II. MARCO TEÓRICO**

**CAPITULO III. ESTADO DEL ARTE METODOLÓGICO**

**CAPITULO IV. APORTE TEORICO**

**CAPITULO V. APORTE PRÁCTICO**

**CAPITULO VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

6.1 Conclusiones

6.2 Recomendaciones

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.**

**ANEXOS**

**Introducción**

En esta sección se describe la naturaleza del problema en estudio, presente trabajos realizados por otros autores o instituciones en el campo bajo estudio (sin hacer una revisión extensa del tema). Indique como es que la presente tesina pretende mejorar el problema o aumentar los conocimientos existentes sobre el tema. No utilice más de cuatro referencias para apoyar un concepto o idea).

**CAPITULO I. PLANTEAMIENTO METODOLÓGICO**

**1.1 Antecedentes del problema**

**1.2 Definición o formulación del problema**

**1.3 Objetivos**

**Objetivo General**

**Objetivos Específicos**

**1.4 Justificación**

**1.5 Organización de la tesina**

**CAPITULO II. MARCO TEÓRICO**

**CAPITULO III. ESTADO DEL ARTE METODOLÓGICO**

**CAPITULO IV. APORTE TEORICO**

**CAPITULO V. APORTE PRÁCTICO**

**CAPITULO VI. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

**6.1 Conclusiones**

**6.2 Recomendaciones**

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.**

**ANEXOS**

Ejemplo de cita bibliografica:

Un sistema de recuperación de información almacena grandes volúmenes de documentos, los cuales pueden venir de procesadores de textos, de páginas Web, de bases de datos en línea, documentos electrónicos e inclusive otros archivos. A la vez el sistema debe disponer de interfaces que permitan hacer consultas en lenguaje natural acerca de los documentos que se encuentran almacenados. Para ello utiliza estructuras de datos y operaciones que permiten el almacenamiento y recuperación eficiente de la información. Uno de los modelos mayormente utilizados en estos sistemas, es el *espacio vectorial*, el que se introduce en la sección 3.2 [4, 14].

**...**

**REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.**

[1]

[2]

[3]

[4] La Serna N., Román U. Implementación de un sistema de recuperación de

información. Revista de Investigación de Sistemas e Informática (RISI) UNMSM.

Vol 6 No 1 2009.

.

.

.

[14] Figuerola C., Alonso J., y Zazo A. Diseño de un motor de recuperación de la

información para uso experimental y educativo. BID Num.4 junio 2000.

[15]

Otro Ejemplo de cita bibliografica

El algoritmo genético planteado sigue el enfoque Iterative Rule Learning (IRL). Según esta estrategia cada individuo de la población representa una única regla, sólo el mejor individuo es considerado como parte de la solución descartándose al resto de individuos de la población. Por lo tanto, cada ejecución de los algoritmos genéticos proporciona una solución parcial al problema de aprendizaje, ya que en cada iteración aportará una nueva regla a la solución problema [10].

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

[1]

.

.

.

[10] Herrera Francisco y Magdalena Luis, Genetic Fuzzy Systems: A Tutorial [Publicación]. Tatra Mountains Mathematical Publications, junio 1997. Vol. 13, págs 93-121.