

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

CARRERA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA



**MEJORAMIENTO DE GESTIÓN Y AGILIZACIÓN DEL MANEJO DE
DOCUMENTACIÓN EN EL ESTUDIO JURÍDICO JEREZ**

Por:

ALEX HERIBERTO CHOQUE SÁNCHEZ

**Proyecto de Grado presentado a consideración de la UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO, como requisito para obtener el grado
académico de Licenciatura en Ingeniería Informática.**

Tarija-Bolivia

2019

El Tribunal calificador del presente Proyecto de Grado, no se solidariza con la forma, términos, modos y expresiones vertidas en este trabajo, siendo las mismas únicamente responsabilidad del autor.

Dedicatorias:

A Dios por acompañarme cada segundo de mi vida y haberme brindado su apoyo, amor incondicional a través de mi familia y amigos.

Agradecimientos:

A Dios por no abandonarme en ningún momento de mi vida.

A mi familia que siempre estuvo conmigo alentándome y acompañándome en los momentos más difíciles, si hoy estoy aquí es gracias a ellos.

A mis docentes quienes me brindaron sus conocimientos, apoyaron y me guiaron durante todo este tiempo.

Pensamiento:

“Solo quien trabaja por lo que desea,

Sabe cuánto cuesta lo que tiene.!!”.

ÍNDICE

1.	Capítulo I	1
1.1	Presentación del Proyecto	1
1.1.1	Título del proyecto	1
1.1.2	Carrera/ Unidad	1
1.1.3	Facultad	1
1.1.4	Duración del Proyecto	1
1.1.5	Área/ Línea de Investigación Priorizado	1
1.1.6	Responsable del Proyecto	1
1.1.7	Entidades Asociada(s)	1
1.2	Personal Vinculado al Proyecto	2
1.2.1	Director de Proyecto	2
1.2.2	Participantes equipo de trabajo	2
1.3	Actividades previstas para los integrantes del equipo de investigación	3
1.3.1	Unidades de Gestión: organigrama del equipo del proyecto	4
1.4	Descripción del Proyecto	5
1.4.1	Resumen Ejecutivo del Proyecto	5
1.4.2	Descripción y Fundamentación del Proyecto (qué y por qué)	6
1.4.2.1	Análisis de la Causa de Problemas	8
1.4.2.2	Análisis de los objetivos	9
1.4.3	Situación planteada con y sin proyecto	10
1.4.4	Marco referencial	11
1.4.4.1	Introducción	11
1.4.4.2	Antecedentes	12
1.4.4.3	Planteamiento del Problema	13
1.4.5	Objetivos	14
1.4.5.1	Objetivo General	14
1.4.5.2	Objetivos específicos	14
1.4.5.3	Matriz de Marco Lógico	15
1.4.6	Metodologías para el desarrollo del proyecto	18
1.4.6.1	Metodología de desarrollo del Componente I	18
1.4.6.2	Metodología de capacitación para el Componente II	19
1.4.7	Resultados esperados	19
1.4.8	Transferencia de resultados	20
1.4.8.1	Medios y estrategias para la transferencia de resultados	20
1.4.9	Grupo de beneficiarios	20
2	Capítulo II	23
2.1	Componente I	23
2.1.1	Sistema de mejoramiento de la gestión y agilización del manejo de documentación en el estudio jurídico jerez	23
2.1.1.1	Antecedentes	23

2.1.1.2	Marco Teórico	24
2.1.1.2	Metodología de Desarrollo	27
2.1.1.2.1	Metodología RUP (Rational Unified Process)	27
2.1.1.2.1	UML (Lenguaje Unificado de Modelado)	30
2.1.1.2.2	Diagramas utilizados en el desarrollo del Componente I	31
2.1.1.2.2.1	Diagrama de Clases	31
2.1.1.2.2.2	Diagrama de Casos de Uso	32
2.1.1.2.2.3	Diagrama de Actividades	32
2.1.1.2.2.4	Diagrama de Secuencias	32
2.1.1.3	Herramientas de Construcción de Software	33
2.1.1.3.1	Laravel 5.5	33
2.1.1.3.2	Sublime text 3	33
2.1.1.3.3	Hojas de Estilo CSS3	33
2.1.1.3.4	Enterprise Architect for UML	34
2.1.1.3.5	Php	34
2.1.1.3.6	Mysql	34
2.1.1.4	Técnicas	35
2.1.1.4.1	Xaamp V3.2.2	35
2.1.1.4.2	Bootstrap	35
2.1.1.4.3	Base de Datos	36
2.1.1.4.3.1	Componentes principales de una Base de Datos	36
2.1.1.4.3.2	Herramienta Mysql para el manejo de la Base de Datos	36
2.1.1.5	Desarrollo del plan de software	37
2.1.1.5.1	Introducción	37
2.1.1.5.2	Propósito	38
2.1.1.5.3	Alcance	38
2.1.1.5.4	Resumen	38
2.1.1.6	Vista General del Proyecto	39
2.1.1.6.1	Propósito, Alcance y Objetivos	39
2.1.1.6.1.1	Propósito	39
2.1.1.6.1.2	Alcance	39
2.1.1.6.1.3	Objetivos	40
2.1.1.6.1.3.1	Objetivo General	40
2.1.1.6.1.3.2	Objetivos Específicos	40
2.1.1.6.2	Suposiciones y Restricciones	41
2.1.1.6.2.1	Suposiciones	41
2.1.1.6.2.2	Restricciones	41
2.1.1.6.3	Entregables del proyecto	42
2.1.1.6.3.1	Plan de Desarrollo del Software	42
2.1.1.6.3.2	Modelo del Negocio	43
2.1.1.6.3.3	Glosario	44
2.1.1.6.3.4	Visión	45
2.1.1.6.3.4.1	Perfil de Usuarios	45
2.1.1.6.3.4.2	Perfil de usuario dentro del sistema	46

2.1.1.6.3.5	Modelo de Casos de Uso y Descripciones	48
2.1.1.6.3.6	Casos de Uso Específico	49
2.1.1.6.3.6.1	Ingreso al Sistema	49
2.1.1.6.3.6.2	Gestión Usuarios	52
2.1.1.6.3.6.3	Gestión Clientes	58
2.1.1.6.3.6.4	Gestión Roles	64
2.1.1.6.3.6.5	Gestión Tipo De Proceso	70
2.1.1.6.3.6.6	Gestión Proceso Jurídico	79
2.1.1.7.3.6.7	Gestión Juzgados	95
2.1.1.7.3.6.8	Gestión Estantes	100
2.1.1.7.3.6.9	Gestión Reportes	105
2.1.1.7.3.7	Diseño de Interfaces de Usuario	110
2.1.1.7.3.7.1	Módulo General	110
2.1.1.7.3.8	Modelo de Análisis y Diseño	131
2.1.1.7.3.8.1	Modelo de Diagrama de Actividades	131
2.1.1.7.3.8.1.1	Ingresar al sistema	131
2.1.1.7.3.8.1.2	Nuevo Usuario	132
2.1.1.7.3.8.1.3	Modificar Usuario	133
2.1.1.7.3.8.1.4	Eliminar Usuario	134
2.1.1.7.3.8.1.5	Nuevo Rol	135
2.1.1.7.3.8.1.6	Modificar Rol	136
2.1.1.7.3.8.1.7	Eliminar Rol	137
2.1.1.7.3.8.1.8	Asignar Menús	138
2.1.1.7.3.8.1.9	Nuevo Cliente	139
2.1.1.7.3.8.1.10	Modificar Cliente	140
2.1.1.7.3.8.1.11	Eliminar Cliente	141
2.1.1.7.3.8.1.12	Nuevo Tipo Proceso	142
2.1.1.7.3.8.1.13	Modificar Tipo Proceso	143
2.1.1.7.3.8.1.14	Eliminar Tipo Proceso	144
2.1.1.7.3.8.1.15	Gestión Subtipos	145
2.1.1.7.3.8.1.16	Nuevo Proceso	146
2.1.1.7.3.8.1.17	Modificar Proceso	147
2.1.1.7.3.8.1.18	Eliminar Proceso	148
2.1.1.7.3.8.1.19	Actualizar Datos	149
2.1.1.7.3.8.1.20	Gestión Carpeta	150
2.1.1.7.3.8.1.21	Gestión Respuestas	151
2.1.1.7.3.8.1.22	Nuevo Juzgado	152
2.1.1.7.3.8.1.23	Modificar Juzgado	153
2.1.1.7.3.8.1.24	Eliminar Juzgado	154
2.1.1.7.3.8.1.25	Nuevo Estante	155
2.1.1.7.3.8.1.26	Modificar Estante	156
2.1.1.7.3.8.1.27	Eliminar Estante	157
2.1.1.7.3.8.1.28	Reporte Concluidos	158
2.1.1.7.3.8.1.29	Reporte Vigentes	159

2.1.1.7.3.8.2	Modelo de Diagrama de Secuencias-----	160
2.1.1.7.3.8.2.1	Diagrama de Secuencias Validar Datos-----	160
2.1.1.7.3.8.2.2	Diagrama de Secuencias Gestión Roles-----	161
2.1.1.7.3.8.2.3	Diagrama de Secuencias Nuevo Rol -----	161
2.1.1.7.3.8.2.4	Diagrama de Secuencias Modificar Rol -----	162
2.1.1.7.3.8.2.5	Diagrama de Secuencias Eliminar Rol -----	163
2.1.1.7.3.8.2.6	Diagrama de Secuencias Asignar Menús -----	164
2.1.1.7.3.8.2.7	Diagrama de Secuencias Gestión Usuarios-----	165
2.1.1.7.3.8.2.8	Diagrama de Secuencias Nuevo Usuario -----	166
2.1.1.7.3.8.2.9	Diagrama de Secuencias Modificar Usuario -----	167
2.1.1.7.3.8.2.10	Diagrama de Secuencias Eliminar Usuario-----	168
2.1.1.7.3.8.2.11	Diagrama de Secuencias Gestión Clientes-----	169
2.1.1.7.3.8.2.12	Diagrama de Secuencias Nuevo Cliente -----	170
2.1.1.7.3.8.2.13	Diagrama de Secuencias Modificar Cliente -----	171
2.1.1.7.3.8.2.14	Diagrama de Secuencias Eliminar Cliente-----	172
2.1.1.7.3.8.2.15	Diagrama de Secuencias Gestión Procesos Jurídicos -----	173
2.1.1.7.3.8.2.16	Diagrama de Secuencias Nuevo Proceso -----	174
2.1.1.7.3.8.2.17	Diagrama de Secuencias Modificar Proceso -----	175
2.1.1.7.3.8.2.18	Diagrama de Secuencias Eliminar Proceso-----	176
2.1.1.7.3.8.2.19	Diagrama de Secuencias Actualizar Datos -----	177
2.1.1.7.3.8.2.20	Diagrama de Secuencias Gestión Carpeta -----	178
2.1.1.7.3.8.2.21	Diagrama de Secuencias Gestión Respuestas -----	179
2.1.1.7.3.8.2.22	Diagrama de Secuencias Gestión Tipo Proceso-----	180
2.1.1.7.3.8.2.23	Diagrama de Secuencias Nuevo Tipo Proceso-----	181
2.1.1.7.3.8.2.24	Diagrama de Secuencias Modificar Tipo Proceso-----	182
2.1.1.7.3.8.2.25	Diagrama de Secuencias Eliminar Tipo Proceso -----	183
2.1.1.7.3.8.2.26	Diagrama de Secuencias Subtipos -----	184
2.1.1.7.3.8.2.27	Diagrama de Secuencias Gestión Juzgados -----	185
2.1.1.7.3.8.2.28	Diagrama de Secuencias Nuevo Juzgado -----	186
2.1.1.7.3.8.2.29	Diagrama de Secuencias Modificar Juzgado -----	187
2.1.1.7.3.8.2.30	Diagrama de Secuencias Eliminar Juzgado -----	188
2.1.1.7.3.8.2.31	Diagrama de Secuencias Gestión Estante-----	189
2.1.1.7.3.8.2.32	Diagrama de Secuencias Nuevo Estante -----	190
2.1.1.7.3.8.2.33	Diagrama de Secuencias Modificar Estante -----	191
2.1.1.7.3.8.2.34	Diagrama de Secuencias Eliminar Estante -----	192
2.1.1.7.3.8.2.35	Diagrama de Secuencias Gestión Reportes-----	193
2.1.1.7.3.8.2.36	Diagrama de Secuencias Reportes Concluidos -----	194
2.1.1.7.3.8.2.37	Diagrama de Secuencias Reportes Vigentes -----	195
2.1.1.7.3.8.3	Diagrama de Clases-----	196
2.1.1.7.3.9	Modelo de Datos -----	197
2.1.1.7.3.10	Modelo de Implementación-----	198
2.1.1.7.3.10.1	Diccionario de Datos -----	198
3	Componente II-----	204

3.1	Capacitación del personal encargado para el uso y manejo del Sistema informático de mejoramiento de la gestión y agilización del manejo de documentación en el Estudio Jurídico Jerez -----	204
3.2	Introducción -----	204
3.3	Información General -----	205
3.4	Propósito -----	205
3.5	Alcance y Limitaciones -----	205
3.5.1	Alcances -----	205
3.5.2	Limitaciones -----	205
3.6	Justificación -----	205
3.7	Estrategias de Formación -----	205
3.7.1	Preparación del aprendiz -----	206
3.7.2	Presentación del Sistema -----	206
3.7.3	Prueba de desempeño -----	206
3.7.4	. Seguimiento -----	206
3.8	Definición del Público -----	206
3.9	Ambiente -----	206
3.10	Material del curso -----	207
3.11	Contenido de la capacitación -----	207
3.12	Desarrollo -----	207
3.12.1	Entrega del material de apoyo para el uso del sistema informático. ---	207
3.12.2	Exposición. -----	207
3.12.3	Plan de Clases -----	207
3.12.4	Cronograma de la Capacitación -----	208
3.12.5	Resultados -----	209
3.12.6	Conclusiones -----	209
4.	Capítulo III -----	210
4.1	Conclusiones -----	210
4.2	Recomendaciones -----	211
4.3	Bibliografía -----	211
4.4	Web Grafia -----	211

ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1. ORGANIGRAMA DEL EQUIPO DEL PROYECTO	4
FIGURA 2. ÁRBOL DE PROBLEMAS	8
FIGURA 3. ÁRBOL DE OBJETIVOS	9
FIGURA 4. DIAGRAMA DE CALLES	43
FIGURA 5. MODELO DE CASOS DE USO	48
FIGURA 6. INGRESO AL SISTEMA	49
FIGURA 7. GESTIÓN USUARIOS	52
FIGURA 8. GESTIÓN CLIENTES	58
FIGURA 9. GESTIÓN ROLES	64
FIGURA 10. GESTIÓN TIPO PROCESO	70
FIGURA 11. GESTIÓN PROCESOS JURÍDICOS	79
FIGURA 12. GESTIÓN JUZGADOS	95
FIGURA 13. GESTIÓN ESTANTES	100
FIGURA 14. GESTIÓN REPORTES	105
FIGURA 15. PANTALLA VIEWS/INDEX	110
FIGURA 16. PANTALLA VIEWS/HOME	111
FIGURA 17. PANTALLA ROLES/INDEX	111
FIGURA 18. PANTALLA ROLES/CREATE	112
FIGURA 19. PANTALLA ROLES/UPDATE	112
FIGURA 20. PANTALLA ROLES/INDEX "ELIMINAR"	113
FIGURA 21. PANTALLA ROLES/ASIGNAR	113
FIGURA 22. PANTALLA USUARIOS/INDEX	114
FIGURA 23. PANTALLA USUARIOS/INDEX "ELIMINAR"	114
FIGURA 24. PANTALLA USUARIOS/CREATE	115
FIGURA 25. PANTALLA USUARIOS/UPDATE	115
FIGURA 26. PANTALLA CLIENTES/INDEX	116
FIGURA 27. PANTALLA CLIENTES/INDEX "ELIMINAR"	116
FIGURA 28. PANTALLA CLIENTES/CREATE	117

FIGURA 29. PANTALLA CLIENTES/UPDATE	117
FIGURA 30. PANTALLA PJURIDICOS/INDEX.....	118
FIGURA 31. PANTALLA PJURIDICOS/INDEX "ELIMINAR"	118
FIGURA 32. PANTALLA PJURIDICOS/INDEX.....	119
FIGURA 33. PANTALLA PJURIDICOS/UPDATE.....	119
FIGURA 34. PANTALLA PJURIDICOS/UPDATENUREJ	120
FIGURA 35. PANTALLA PJURIDICOS/CARPETA.....	120
FIGURA 36. PANTALLA PJURIDICOS/RESPUESTAS	121
FIGURA 37. PANTALLA TPROCESOS/INDEX.....	122
FIGURA 38. PANTALLA TPROCESOS/INDEX "ELIMINAR"	122
FIGURA 39. PANTALLA TPROCESOS/CRÉATE	123
FIGURA 40. PANTALLA TPROCESOS/UPDATE.....	123
FIGURA 41. PANTALLA TPROCESOS/SUBTIPOS	124
FIGURA 42. PANTALLA JUZGADOS/INDEX	125
FIGURA 43. PANTALLA JUZGADOS/INDEX "ELIMINAR"	125
FIGURA 44. PANTALLA JUZGADOS/CREATE.....	126
FIGURA 45. PANTALLA JUZGADOS/UPDATE	126
FIGURA 46. PANTALLAS ESTANTES/INDEX.....	127
FIGURA 47. PANTALLAS ESTANTES/INDEX "ELIMINAR"	127
FIGURA 48. PANTALLA ESTANTES/CREATE.....	128
FIGURA 49. PANTALLA REPORTES/INDEX	128
FIGURA 50. PANTALLA REPORTES/VIGENTES.....	129
FIGURA 51. PANTALLA REPORTES/CONCLUIDOS	129
FIGURA 52. PANTALLA PERFIL VIEWS/CONFIGURAR.....	130
FIGURA 53. INGRESAR AL SISTEMA	131
FIGURA 54. NUEVO USUARIO	132
FIGURA 55. MODIFICAR USUARIO	133
FIGURA 56. ELIMINAR USUARIO	134
FIGURA 57. NUEVO ROL	135
FIGURA 58. MODIFICAR ROL	136

FIGURA 59. ELIMINAR ROL.....	137
FIGURA 60. ASIGNAR MENÚS.....	138
FIGURA 61. NUEVO CLIENTE.....	139
FIGURA 62. MODIFICAR CLIENTE.....	140
FIGURA 63. ELIMINAR CLIENTE.....	141
FIGURA 64. NUEVO TIPO PROCESO.....	142
FIGURA 65. MODIFICAR TIPO PROCESO.....	143
FIGURA 66. ELIMINAR TIPO PROCESO.....	144
FIGURA 67. GESTIÓN SUBTIPOS.....	145
FIGURA 68. NUEVO PROCESO.....	146
FIGURA 69. MODIFICAR PROCESO.....	147
FIGURA 70. ELIMINAR PROCESO.....	148
FIGURA 71. ACTUALIZAR DATOS.....	149
FIGURA 72. GESTIÓN CARPETA.....	150
FIGURA 73. GESTIÓN RESPUESTAS.....	151
FIGURA 74. NUEVO JUZGADO.....	152
FIGURA 75. MODIFICAR JUZGADO.....	153
FIGURA 76. ELIMINAR JUZGADO.....	154
FIGURA 77. NUEVO ESTANTE.....	155
FIGURA 78. MODIFICAR ESTANTE.....	156
FIGURA 79. ELIMINAR ESTANTE.....	157
FIGURA 80. REPORTE CONCLUIDOS.....	158
FIGURA 81. REPORTE VIGENTES.....	159
FIGURA 82. SECUENCIAS VALIDAR DATOS.....	160
FIGURA 83. SECUENCIAS GESTIÓN ROLES.....	161
FIGURA 84. SECUENCIAS NUEVO ROL.....	161
FIGURA 85. SECUENCIAS MODIFICAR ROL.....	162
FIGURA 86. SECUENCIAS ELIMINAR ROL.....	163
FIGURA 87. SECUENCIAS ASIGNAR MENÚS.....	164
FIGURA 88. SECUENCIAS GESTIÓN USUARIOS.....	165

FIGURA 89. SECUENCIAS NUEVO USUARIO	166
FIGURA 90. SECUENCIAS MODIFICAR USUARIO	167
FIGURA 91. SECUENCIAS ELIMINAR USUARIO	168
FIGURA 92. SECUENCIAS GESTIÓN CLIENTES	169
FIGURA 93. SECUENCIAS NUEVO CLIENTE	170
FIGURA 94. SECUENCIAS MODIFICAR CLIENTE	171
FIGURA 95. SECUENCIAS ELIMINAR CLIENTE	172
FIGURA 96. SECUENCIAS GESTIÓN PROCESOS JURÍDICOS.....	173
FIGURA 97. SECUENCIAS NUEVO PROCESO	174
FIGURA 98. SECUENCIAS MODIFICAR PROCESO	175
FIGURA 99. SECUENCIAS ELIMINAR PROCESO	176
FIGURA 100. SECUENCIAS ACTUALIZAR DATOS.....	177
FIGURA 101. SECUENCIAS GESTIÓN CARPETA.....	178
FIGURA 102. SECUENCIAS GESTIÓN RESPUESTAS	179
FIGURA 103. SECUENCIAS GESTIÓN TIPO PROCESO	180
FIGURA 104. SECUENCIAS NUEVO TIPO PROCESO	181
FIGURA 105. SECUENCIAS MODIFICAR TIPO PROCESO	182
FIGURA 106. SECUENCIAS ELIMINAR TIPO PROCESO.....	183
FIGURA 107. SECUENCIAS SUBTIPOS	184
FIGURA 108. SECUENCIAS GESTIÓN JUZGADOS	185
FIGURA 109. SECUENCIAS NUEVO JUZGADO	186
FIGURA 110. SECUENCIAS MODIFICAR JUZGADO	187
FIGURA 111. SECUENCIAS ELIMINAR JUZGADO.....	188
FIGURA 112. SECUENCIAS GESTIÓN ESTANTE.....	189
FIGURA 113. SECUENCIAS NUEVO ESTANTE	190
FIGURA 114. SECUENCIAS MODIFICAR ESTANTE.....	191
FIGURA 115. SECUENCIAS ELIMINAR ESTANTE	192
FIGURA 116. SECUENCIAS GESTIÓN REPORTES	193
FIGURA 117. SECUENCIAS REPORTE CONCLUIDOS.....	194
FIGURA 118. SECUENCIAS REPORTE VIGENTES	195

FIGURA 119. DIAGRAMA DE CLASES.....	196
FIGURA 120. DIAGRAMA ENTIDAD-RELACIÓN.....	197

INDICE DE TABLAS

TABLA 1. DIRECTOR DEL PROYECTO	2
TABLA 2. PARTICIPANTES DEL EQUIPO DE TRABAJO	2
TABLA 3. ACTIVIDADES PREVISTAS PARA LOS INTEGRANTES DEL EQUIPO DE INVESTIGACIÓN	4
TABLA 4. SITUACIÓN PLANTEADA CON Y SIN PROYECTO	10
TABLA 5. MARCO LÓGICO DEL PROYECTO	17
TABLA 6. PERFIL	45
TABLA 7. CONSORCIO DE ABOGADOS ESTUDIO JURÍDICO JEREZ	45
TABLA 8. DOCENTE TALLER III	46
TABLA 9. USUARIO ADMINISTRADOR	46
TABLA 10. USUARIO ENCARGADO	47
TABLA 11. INGRESO AL SISTEMA	50
TABLA 12. VALIDAR DATOS	51
TABLA 13. GESTIÓN USUARIO	53
TABLA 14. NUEVO USUARIO	55
TABLA 15. MODIFICAR USUARIO	56
TABLA 16. ELIMINAR USUARIO	57
TABLA 17. GESTIÓN CLIENTE	59
TABLA 18. NUEVO CLIENTE	61
TABLA 19. MODIFICAR CLIENTE	62
TABLA 20. ELIMINAR CLIENTE	63
TABLA 21. GESTIÓN ROLES	65
TABLA 22. NUEVO ROL	67
TABLA 23. MODIFICAR ROL	68
TABLA 24. ELIMINAR ROL	68
TABLA 25. GESTIÓN MENÚS	69
TABLA 26. GESTIÓN TIPO PROCESO	71
TABLA 27. NUEVO TIPO DE PROCESO	72
TABLA 28. MODIFICAR TIPO DE PROCESO	73
TABLA 29. ELIMINAR TIPO DE PROCESO	74
TABLA 30. GESTIÓN SUBTIPOS	75

TABLA 31. NUEVO SUBTIPO	77
TABLA 32. ELIMINAR SUBTIPO	78
TABLA 33. GESTIÓN PROCESOS JURÍDICOS	80
TABLA 34. NUEVO PROCESO	82
TABLA 35. MODIFICAR PROCESO	83
TABLA 36. ELIMINAR PROCESO	84
TABLA 37. VER PROCESO	85
TABLA 38. GESTIÓN CARPETA	87
TABLA 39. NUEVO DOCUMENTO	88
TABLA 40. ELIMINAR DOCUMENTO	89
TABLA 41. ACTUALIZAR DATOS	90
TABLA 42. GESTIÓN RESPUESTAS	92
TABLA 43. AÑADIR RESPUESTA	93
TABLA 44. ELIMINAR RESPUESTA	94
TABLA 45. GESTIÓN JUZGADOS	96
TABLA 46. NUEVO JUZGADO	97
TABLA 47. MODIFICAR JUZGADO	99
TABLA 48. ELIMINAR JUZGADO	99
TABLA 49. GESTIÓN ESTANTE	101
TABLA 50. NUEVO ESTANTE	102
TABLA 51. MODIFICAR ESTANTE	104
TABLA 52. ELIMINAR ESTANTE	104
TABLA 53. GESTIÓN REPORTES	106
TABLA 54. REPORTES CONCLUIDOS	107
TABLA 55. REPORTE VIGENTES	109
TABLA 56. TABLA MENU	198
TABLA 57. TABLA MENÚ_ROL	198
TABLA 58. TABLA ROL	198
TABLA 59. TABLA ROL_USER	199
TABLA 60. USERS	199
TABLA 61. TABLA CLIENTE	199
TABLA 62. CLIENTE PROCESO	200

TABLA 63. TABLA ARCHIVOS.....	200
TABLA 64. TABLA ESTANTE	200
TABLA 65. PROCESO_JURÍDICO	201
TABLA 66. TABLA SUBTIPO	201
TABLA 67. TABLA TIPO_PROCESO	201
TABLA 68. TABLA ESTADO_PROCESO	202
TABLA 69. TABLA ALERTA	202
TABLA 70. TABLA JUZGADOS.....	202
TABLA 71. TABLA ENTIDADES	203