# **APÉNDICE**

#### **Formatos**

Los formatos que se presentarán, serán sólo los utilizados en el proceso principal a modo de ejemplo; los formatos utilizados en los procesos secundarios son más abiertos, pues dependen de manera más directa del organigrama real, por lo que no se desarrollaron en esta tesis. A continuación se presentan los formatos, y dentro de los apartados de cada uno algunas aclaraciones.

- 1. Formato para procedimientos
- 2. Formato para registro de notas de necesidades, dudas o aclaraciones
- 3. Formato de registro de datos del cliente
- 4. Formato de registro de clasificación de requerimientos
- 5. Formato para registro de presupuesto de proyectos
- 6. Formato para registro de inconformidades, quejas y sugerencias
- 7. Formato para registro de proyectos
- 8. Formato para registro de fechas y eventos
- 9. Formato para registro de equipos de trabajo
- 10. Formato para registro de información o notas del proyecto
- 11. Formato para listado de dispositivos
- 12. Formato para listado de materiales

- 13. Formato para registro de costos
- 14. Formato para registro de etapas del proyecto
- 15. Formato de verificación y aprobación de etapas
- 16. Formato de reportes de etapas
- 17. Formato de registro de notas para el área de calidad.

Formato para procedimientos						
No. de registro			Procedimic	ento		
Aquí se anotará el código con el que se registrará el procedimiento	Nombre del procedimiento					
Propó	sito			Alcance		
Objetivo del procedimiento y razones por las cuales se considera necesario  Áreas que abarca el procedimiento						
		Descr	ripción			
Descripción (lo más detallada posible sin hacerla compleja) de cómo se llevará a cabo el procedimiento						
Referencias	Referencias Documentación Responsables					
Documentos que se nec para llevar a cabo procedimiento		Documentos qu modifican procedimiento	e se generan o debido al	Departamentos (o personas si ya se tienen asignados los puestos) que involucra el procedimiento		
Definiciones						
Conceptos usados en el formato que, a consideración del redactor, deben aclararse						

Formato para registro de notas de necesidades, dudas o aclaraciones

Responsable Persona que redacta el documento		<b>Fecha</b> Fecha de redacción del documento				
	Nombre					
Datos del cliente	del cliente Teléfono					
	e-mail					
	Notas / dudas / aclaraciones					
Canalizado con: Persona con la que se puso en contacto al cliente para resolver sus inquietudes						
<b>Área o Departamento:</b> Área o departamento a la que se canalizó al cliente.						

## Formato 3

Formato de registro de datos de cliente

Responsable Persona que redacta el documento	Fecha Fecha de redacción del documento				
Cliente Nombre del cliente	Clave Clave asignada para registrar al cliente				
Domicilio*	·				
Teléfono(s)	e-mail*				
Ocupación	Estado civil*				
Sexo	Edad*				
Dirección del proyecto					
Dirección en el que se llevará a cabo la instalación					
Tipo de servicio solicitado					
Detalles principales de los servicios solicitados por el cliente.					

<sup>\*</sup> Datos no obligatorios

Formato de registro de clasificación de requerimientos

Formato de registro de cia	sincucion de requerim	CIICOS
Responsable Persona que redacta el documento	<b>Fecha</b> Fecha de redacción del documento	
Cliente		Clave
Requerimientos aceptados	Requerimientos rech	azados
		os que no cubre la empresa y ermiten la satisfacción de e
Dudas		
Dudas expresadas por el cliente.		

#### Formato 5

Formato para registro de presupuesto de proyectos

Formato para registro de presupuesto	uc projectos
Responsable Persona que redacta el documento	Fecha Fecha de
	redacción del
	documento
Cliente	Clave
Análisis técnico y de costos	S
Cálculos preliminares de los costos y requerimientos técnicos que económica al cliente.	permitan hacer una primera oferta

## Formato 6

Formato para registro de inconformidades, quejas y sugerencias

Responsable Persona que redacta el documento	Fecha Fecha de redacción del				
	documento				
Cliente	Clave				
Inconformidades / quejas / sugerencias					

Formato para registro de proyectos

No. de registro de proyecto	Fecha de creación
Responsable Persona que redacta el documento	Situación Asignada dependiendo del procedimiento
Cliente	Clave
Domicilio	
Teléfono(s)	e-mail
Referencias Aportadas por el cliente o investigadas por la empre	sa
Notas	

## Formato 8

Formato para registro de fechas y eventos

Formato para registro de fechas y eventos					
Clave de proyecto	Cliente				
Fecha	Evento	Firma			
Fecha en la que se llevará a cabo un evento	Evento dentro del proyecto que se calendariza	Firma de la persona que aprueba el evento y la fecha documentada.			

## Formato 9

Formato para registro de equipos de trabajo

Clave del proyecto	Fecha
Clave del equipo de trabajo	
Objetivo Razón por la que se crea el equipo y misión del mism	0.
Integrantes	Firma
Notas	

Formato para registro de información o notas del proyecto

Clave del proyecto	Fecha				
Responsable Persona que redacta el documento					
Equipo de trabajo Clave del equipo de trabajo al que pertenec	ce				
Notas o información					

#### Formato 11

Formato para listado de dispositivos

	r	ormato para ns	tado de dispositiv	/OS		
Responsable Pe	nsable Persona que redacta el documento		Clave de proyecto			
Firma Firma de	el responsable		Fecha Fecha de creación del documento		nento	
Departamento Departamento al que pertenece el responsable						
Dispositivo	Código	Cantidad	Costo Referencias de Referencias			
	8		unitario	materiales	de equipo	
Nombre o	Asignado	Cantidad	Costo por	Materiales de	Equipo	
clave del	basado en la	adquirida	unidad	instalación o	necesario para	
equipo	normatividad		accesorios su uso o			
	de la empresa			necesarios para	instalación.	
				su		
				funcionamiento		
Costo total				<u> </u>		

## Formato 12

Formato para listado de materiales

Responsable Persona que redacta el documento			Clave de proyecto		
Firma Firma del responsable			Fecha Fecha de redacción del documento		
Área					
Material	Código	Can	tidad	Referencia de dispositivos o equipo	Costo unitario
Nombre o clave del material	Asignado de acuerdo a la normatividad de la empresa		tidad iirida	Dispositivos o equipo al que pertenecen o están asignados	Costo por unidad.
Costo total				•	

Formato 13

Formato para registro de costos

Clave del proyecto		Fecha	
Área	Costo de dispositivos	Costo de materiales	Costo total
División del proyecto al que pertenece el material o dispositivo	Costo total	Costo total	
Costo total			

Formato 14

Formato para registro de etapas del proyecto

Clave del proyecto		Fecha	
Etapa	Condiciones de inicio	Condiciones de conclusión	Áreas que abarca
División del proyecto			División del proyecto, subdivisión de las etapas.

Formato 15

Formato de verificación y aprobación de etapas

Clave del proyecto		Fecha			
Etapa División	del proyecto				
Área	Equipo responsable de instalación	Firma de verificación y aprobación	Equipo encargado de recepción	Firma de recepción	Notas
Subdivisión de las etapas	Clave del proveedor interno	Firma del responsable del equipo de trabajo	Clave del cliente interno	Firma del encargado del equipo de trabajo.	

Formato de reportes de etapas

Clave del proyecto	Fecha Fecha de redacción del documento
Responsable Persona que redacta el documento.	Firma
Etapa	
Áreas comprendidas	
Reporte	
Notas	

## Formato 17

Formato de registro de notas para el área de calidad

Clave de registro del proyecto	Fecha Fecha de redacción del documento
Persona que reporta Persona que redacta el documento.	Situación que reporta
Descripción de la situación	Anomalías presentadas