



CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Página 1 de 7

PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE MANTENIMIENTO GEM002

0	Elaboración de procedimiento para control de mantenimiento de la planta física, muebles o enseres del Centro	Rodrigo Álzate	Comité de calidad	P. Germán Londoño	19.09.11
	de Capacitación Don Bosco				
REV No.	DESCRIPCIÓN	ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ	FECHA

APROBADO:	
-----------	--





CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Página 2 de 7

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

- 1. OBJETIVO
- 2. ALCANCE
- 3. **DEFINICIONES**
- 3.1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO
- 3.2 MANTENIMIENTO CORRECTIVO
- 3.3.1 PRESTADOR DE SERVICIO
- 4. RESPONSABLE
- 5. DESCRIPCION DEL PROCEDIMIENTO
- 6. ANEXOS

Centro de Capacitación

PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE MANTENIMIENTO

Centro de Capacitación

Don Bosco

SALESANOS DON BOSCO

CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Página 3 de 7

1. JUSTIFICACION.

El plan de mantenimiento del Centro de Capacitación Don Bosco, responde a la

necesidad de garantizar la calidad educativa y reducir al menor número posible los

riesgos ocasionados por deterioro de la planta física, muebles, equipos y enseres.

De acuerdo a la normatividad establecida por el MEN y a la luz de la norma ISO 9001

2008, el mantenimiento del Centro de Capacitación Don Bosco está contemplado en el

proceso de apoyo en la Gestión Administrativa Económica y desde allí se le hace

seguimiento.

El personal de Servicios generales realiza el mantenimiento de las instalaciones,

equipos y enseres que estén a su alcance de lo contrario deberá contratarse a un

tercero.

Los servicios de mantenimiento que haya necesidad de contratar se realizan de

acuerdo al procedimiento de compras y contratación con la autorización del Director

y/o el Ecónomo.

4.1. OBJETIVO

Establecer las directrices para mantener y adecuar la infraestructura (planta física,

muebles, equipos y enseres) necesaria para lograr la conformidad con los requisitos

del producto, haciendo seguimiento y tomando acciones preventivas y correctivas para

la mejora continua.

4.2. ALCANCE

Inicia con la identificación de las necesidades de mantenimiento con la verificación de

cumplimiento de las actividades planeadas.

4.3. DEFINICIONES

Mantenimiento Preventivo

Es aquel que se refiere a los procesos de conservación de las edificaciones y sus

espacios exteriores e interiores, redes eléctricas e hidráulicas y equipos en general.



Centro de Capacitación
Don Bosco
SALESIAVIOS DON BOSCO

CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Página 4 de 7

Mantenimiento Correctivo

Es aquel que se refiere a los procesos que se realizan mediante reparación con reemplazo de partes o elementos antes deteriorados o que presenten daños, y se aplica a equipos especialmente.

Prestador de Servicio

Se dice de la persona natural o jurídica que en virtud de un contrato u orden de servicio, ejecuta una obra material o está encargada de un servicio con responsabilidad de ejecución.

Hoja de vida de Equipos

Es un registro que especifica la información que identifica al equipo, las partes que lo conforman y su características al igual que contiene el historial de mantenimientos preventivos y correctivos realizados.

Infraestructura

Conformada por edificios y sus instalaciones físicas, redes eléctricas, de sistemas y comunicaciones.

4.7. DESARROLLO DEL PROCEDIMIENTO

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	DOCUMENTO
		REFERENCIA
1. Programación de		
inspecciones y mantenimiento		
Se realizaran verificaciones		
periódicas sobre el estado de la	Encargado de	GER029 Plan de
infraestructura y los equipos.	Servicios	Mantenimiento
	Generales	
Para cada año se establecerá el		
Plan de Mantenimiento que permita		GER024 Hoja de Vida
revisar el estado de todos los		equipos





CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Página 5 de 7

equipos e infraestructura con el fin		
de realizar un diagnóstico del		
estado en que se encuentran,		
detectar las necesidades y planear		
la acción correctiva.		
De acuerdo a la programación se	Encargado de	
realiza la inspección y se establecen	Servicios	
las actividades de mantenimiento el	Generales	
cual debe ser aprobado por el		
Director y/o Ecónomo		GER026 Programa de
		Mantenimiento
Los materiales que se soliciten		
deben ser revisados por el Director		
y el Ecónomo para su aprobación.		
Se aplica el Procedimiento de		
Compras y Suministros.		
2. Desarrollo de la Programación		
Si las obras programadas son		
Si las obras programadas son menores y las puede realizar un		
1 3		
menores y las puede realizar un		
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de		
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador	Encargado de	
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud.	Encargado de Servicios	GER028 Reporte de
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un		GER028 Reporte de Mantenimiento- Notificación
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del	Servicios	•
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del Director y/o Ecónomo, se diligencia	Servicios Generales,	•
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del Director y/o Ecónomo, se diligencia el formato Reporte de	Servicios Generales, Encargado de	•
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del Director y/o Ecónomo, se diligencia el formato Reporte de	Servicios Generales, Encargado de	•
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del Director y/o Ecónomo, se diligencia el formato Reporte de	Servicios Generales, Encargado de	•
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del Director y/o Ecónomo, se diligencia el formato Reporte de Mantenimiento – Notificación.	Servicios Generales, Encargado de	Mantenimiento- Notificación
menores y las puede realizar un empleado interno, el encargado de Servicios Generales y/o coordinador de la gestión, direcciona la solicitud. Si el mantenimiento requiere un contratista, previa autorización del Director y/o Ecónomo, se diligencia el formato Reporte de Mantenimiento – Notificación.	Servicios Generales, Encargado de	Mantenimiento- Notificación Documentos Externos –





CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Páqina 6 de 7

ORDEN y ASEO		
En la planeación anual se contempla la actividad de orden y aseo en la obra. Para su seguimiento y control. La programación del aseo se actualiza cada mes.		GER042 Programación Inspección-Aseo
3. Atención y seguimiento de		
solicitudes		
Estas solicitudes son consideradas	Coordinador de Servicios	
como mantenimiento correctivo	Generales	GER028
diligenciadas en el formato		Reporte de Mantenimiento –
respectivo y entregado al encargado		Notificación
de servicios generales quien		
asignará al personal que		
corresponde según la solicitud.		
Si el encargado del mantenimiento		
necesita materiales y/o proveedores		
para su ejecución debe diligenciar		
los formatos correspondientes.		
Aplica Procedimiento de Compras.		
Si se requieren solicitar equipos se		GER027 Requisición de
diligencia el formato Requisición de		Equipos
Equipos.		
Las actividades de mantenimiento		
incluyen aseo, limpieza,		
desinfección.		





CODIGO: GEM002 V: 00.09.11 Página 7 de 7

4. Seguimiento y Control de Actividades		
El coordinador de Servicios	Coordinador de	
Generales realiza el control y	Servicios	GER028
seguimiento a cumplimiento de las	Generales	Reporte de Mantenimiento –
actividades planeadas o solicitadas.		Notificación
Las observaciones que se		
presenten serán anotadas en el		
Reporte de Mantenimiento.		
Cuando alguna persona de la		
Comunidad Educativa Pastoral		
detecte alguna anomalía o falla en		
algún equipo debe reportarlo al		
encargado de Servicios Generales o		
en su defecto a dueño de la gestión		GER028
a la que pertenece.		Reporte de Mantenimiento –
		Notificación
Una vez realizados los		
mantenimientos, el encargado del		
mantenimiento hará el seguimiento		
del mismo.		

ANEXOS

GER026 Programación de Mantenimiento
GER027 Requisición de equipos
GER028 Reporte de Mantenimiento-Notificación
GER029 Plan de Mantenimiento
GER042 Programación-Inspección de aseo.