

Logo de la Organización Nombre de la Organización	PROTOCOLO DE CUALIFICACIÓN DE EQUIPOS	Página 1 de 16
	PG-SGC-033	Revisión #: 0 Fecha (mm/dd/aaaa):

CONTROL DOCUMENTAL	
Reemplaza al documento:	
Fecha de implementación (mm/dd/aaaa):	

APROBACIÓN DEL DOCUMENTO			
	Nombre y Título	Firma	Fecha (mm/dd/aaaa)
Autor			
Revisado por			
Aprobado por			

Logo de la Organización Nombre de la Organización	PROTOCOLO DE CUALIFICACIÓN DE EQUIPOS	Página 2 de 16
	PG-SGC-033	Revisión #: 0 Fecha (mm/dd/aaaa):

Contenidos

1OBJETO.....	4
2ALCANCE.....	4
3DEFINICIONES.....	4
4RESPONSABILIDAD Y AUTORIDAD.....	6
4.1OPERACIONES.....	6
4.2VALIDACIÓN.....	6
4.3CALIDAD.....	6
4.4EQUIPO DE VALIDACIÓN.....	6
4.5EQUIPO DE CUALIFICACIÓN.....	7
4.6PRODUCCIÓN.....	7
4.7INGENIERÍA.....	7
4.8MANTENIMIENTO.....	8
4.9INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO.....	8
4.10ÁREAS FUNCIONALES.....	8
4.11PERSONAL DE LA ORGANIZACIÓN.....	8
5DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES.....	9
5.1COMPONENTES DE LA CUALIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO.....	9
5.1.1IDENTIFICACIÓN DEL REGISTRO.....	10
5.1.2IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	10
5.1.3VERIFICACIÓN DE FIRMAS Y DE LA CAPACITACIÓN PROFESIONAL.....	10
5.1.4INSTRUMENTOS Y MATERIALES UTILIZADOS EN LA CUALIFICACIÓN.....	11
5.1.5ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO DE TRABAJO Y DOCUMENTACIÓN DE COMPRA.....	11
5.1.6MATERIALES DEL EQUIPO DE TRABAJO EN CONTACTO CON EL PRODUCTO.....	11
5.1.7ESQUEMAS Y DIBUJOS DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	11
5.1.8MANUALES DE FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.9PROCEDIMIENTOS NORMALIZADOS DE TRABAJO DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.10CALIBRACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.11LUBRICANTES DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.12MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.13PIEZAS DE RECAMBIO DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.14LISTADO DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	12
5.1.15CALIBRACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	13
5.1.16IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	13
5.1.17ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.....	13
5.1.18VERIFICACIÓN DEL ESTADO DE LIMPIEZA DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	13
5.1.19VERIFICACIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y DE LAS ALARMAS.....	13
5.1.20VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL PANEL DE CONTROL DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	13
5.1.21VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL SOFTWARE DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	14

Logo de la Organización Nombre de la Organización	PROTOCOLO DE CUALIFICACIÓN DE EQUIPOS	Página 3 de 16
	PG-SGC-033	Revisión #: 0 Fecha (mm/dd/aaaa):

5.1.22VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	14
5.1.23VERIFICACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE TRABAJO EN EL PROCESO PRODUCTIVO.....	14
5.1.24REVISIÓN DE LAS NO CONFORMIDADES, ACCIONES PREVENTIVAS, ACCIONES CORRECTIVAS Y QUEJAS DE CLIENTES.....	14
5.1.25INFORME DE CUALIFICACIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO.....	14
5.2CRITERIOS DE ACEPTACIÓN.....	15
5.3CORRECCIÓN DE ERRORES EN LA DOCUMENTACIÓN.....	15
5.4CUALIFICACIÓN DE EQUIPOS DE TRABAJO REALIZADAS POR EMPRESAS EXTERNAS.....	15
6REFERENCIAS.....	15
7FORMULARIOS.....	16
8ANEXOS.....	16
9CAMBIOS EN EL DOCUMENTO.....	16
9.1IDENTIFICACIÓN DE LOS CAMBIOS EN EL DOCUMENTO.....	16
9.2JUSTIFICACIÓN DE LOS CAMBIOS EN EL DOCUMENTO.....	16

Logo de la Organización Nombre de la Organización	PROTOCOLO DE CUALIFICACIÓN DE EQUIPOS	Página 16 de 16
	PG-SGC-033	Revisión #: 0 Fecha (mm/dd/aaaa):

7 FORMULARIOS

Formulario #	Revisión #	Título
FO-SGC-033001	0	Protocolo de Cualificación de Equipos de Trabajo

8 ANEXOS

9 CAMBIOS EN EL DOCUMENTO

9.1 IDENTIFICACIÓN DE LOS CAMBIOS EN EL DOCUMENTO

Revisión #	Descripción de los Cambios	Cambio #	Fecha de implementación (dd/mm/aaaa)

9.2 JUSTIFICACIÓN DE LOS CAMBIOS EN EL DOCUMENTO