

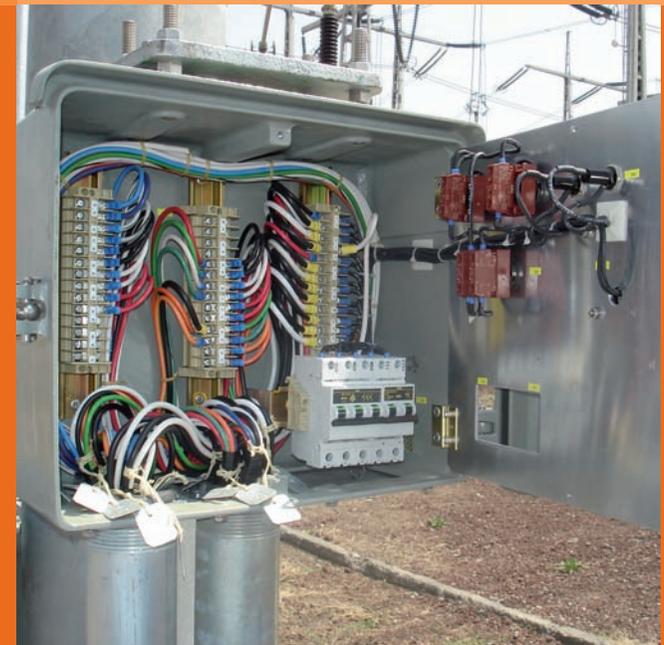
STPS



SECRETARÍA
DEL TRABAJO Y
PREVISIÓN SOCIAL

Medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo

**CONDUITS,
CHAROLAS Y
CABLES**



4

Guía de Verificación para
el Proceso de Transmisión

CFE *Una empresa
de clase mundial*
Subdirección de Transmisión



Programa de Autogestión
en Seguridad y Salud en el Trabajo



PRESENTACIÓN

En el marco del Programa de Autogestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (PASST) que impulsa la Secretaría del Trabajo y Previsión Social se desarrollan documentos de apoyo técnico para facilitar el cumplimiento de la normatividad en la materia de acuerdo a las condiciones de escala, tipo y actividades laborales de los centros de trabajo.

La presente publicación es resultado de una efectiva colaboración entre la Secretaría y la Comisión Federal de Electricidad (CFE). Es una de las 19 guías de verificación de las condiciones de seguridad y salud en el trabajo en las diferentes especialidades del proceso de transmisión eléctrica que se han elaborado con el propósito de facilitar la supervisión y la aplicación de medidas preventivas y correctivas en el sector.

Esta guía incluye 9 medidas de seguridad y salud en el trabajo en el área de conduits, charolas y cables, ductos que son utilizados para las conexiones entre los cables de control y los equipos de potencia.

CONDUITS, CHAROLAS Y CABLES

Centro de Trabajo _____

Fecha _____

Verificador _____

No.	Disposición	Cumplimiento	
MAQUINARIA Y EQUIPOS SEGUROS			
1	¿Las charolas para cables y tubería están provistas de ventilación? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
2	¿De acuerdo a su dimensión y peso, las charolas contienen menos del 60% las tuberías o cables eléctricos? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
3	¿Los cables están acomodados de forma ordenada en las charolas? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
4	¿Los tubos conduits están libres de fisuras? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
5	¿Los conduits y registros cuentan con su tapa de acuerdo a sus dimensiones? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
6	¿Las charolas están conectadas a tierra? (NOM-022-STPS-1999; inciso 7.3)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
7	¿Los cables son resistentes al fuego? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
Subtotal		14	
ORGANIZACIÓN PARA LA SEGURIDAD Y SALUD LABORALES			
8	¿Las charolas están identificadas para su uso? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
9	¿Los cables están identificados para su uso? (Normatividad de C.F.E.)	<input type="radio"/> SI 2	<input type="radio"/> NO 0
Subtotal		4	
Total		18	
Calificación			
% Cumplimiento			