

**NOMBRE DE CURSO: FORMACION OPERADORES RETROEXCAVADORAS.**

**MOVIMIENTO DE MATERIALES CON CARGADORES FRONTALES (RETROEXCAVADORA)**

La acción de colocar materiales de modo ordenado, por medio del uso de maquinaria. **Retroexcavadora:** es un equipo que posee una cuchara cargadora en la parte frontal. Este cucharón tiene una gran capacidad de carga y pueden empujar, nivelar, recoger y cargar diferentes materiales. Al mismo tiempo, el equipo posee en la parte posterior un brazo excavador. En promedio, este suele tener una profundidad de excavación de 4 metros. este brazo puede tener una extensión máxima que llega hasta los 7 metros.

**OBJETIVO GENERAL:**

ofrecer al operador de retroexcavadora las herramientas adecuadas con las que puede contar, para el correcto movimiento de materiales incrementando la efectividad de forma segura. estableciendo las condiciones de seguridad y salud. que se deberán cumplir en los centros de trabajo para evitar riesgos a los trabajadores y daños a las instalaciones por las actividades de manejo y almacenamiento de materiales.

**TEMAS ABORDAR EN CURSO.**

1	NORMAS OFICIALES
2	¿QUE ES UNA RETROEXCAVDORA? Y PARA QUE SIRVE.
3	TIPOS DE RETROEXCAVDORA Y CLASE
4	CONOSCA UNA RETROEXCAVADORA Y COMO IDENTIFICARLA
5	INSPECCION PREVIA AL USO
6	MANTENIMIENTO PREVENTIVO
7	EQUIPO PROTECCION PERSONAL
8	OBLIGACIONES DEL PATRON Y TRABAJADOR
9	COMBUSTIBLE Y ENERGIA.
10	ESPECIFICACIONES DE ALCACE Y CAPACIDAD DE CARGA
11	MEDIDAS GENERALLES PARA MANEJAR UNA RETROEXCAVDORA
12	ACCESORIOS CONEXION Y USO
13	SITIO DE TRABAJO
14	CAUSAS DE ACCIDENTES Y VOLCADURAS
15	SITIO DE TRABAJO SEGURO
16	LECIONES Y TIPOS DE DAÑOS
17	REQUISITOS PARA OPERADORES DE EQUIPO

**NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-006-STPS-2014, MANEJO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES-CONDICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**