



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES: MANIPULAR CARGAS CON PUENTES-GRÚA Y POLIPASTOS

Código: ECP0637_1

NIVEL: 1



Balancín de carga: Estructura para la elevación y movimiento de cargas que se colocan en un puente grúa, pórtico, polipasto, grúa camión o cualquier equipo de elevación.

Carrileras: Sistema formado por carriles para el desplazamiento de una máquina.

Consumible: Que puede consumirse. Cosa que se agota con su utilización o con el aprovechamiento de los fines para los que ha sido creada o producida.

Eslinga: Herramienta de elevación también llamada cincha. Elemento intermedio que permite enganchar una carga a un gancho de izado o de tracción. Consiste en una cinta con un ancho o largo específico cuyos extremos terminan en un lazo.

Final de carrera: Sensor electromecánico que detecta la posición de un elemento móvil mediante accionamiento mecánico al final de un recorrido.

Mantenimiento de primer nivel: Operación que tiene por objeto conocer el estado actual de un sistema o maquinaria y así poder prevenir o evitar en lo posible el mantenimiento correctivo. Se realizan acciones periódicamente con el fin de evitar fallos en los elementos (fallos mayores). No requiere la intervención de un especialista. Lo suele realizar el propio usuario.

Normativa de prevención de riesgos laborales: Conjunto de medidas y recursos de carácter preventivo, orientados a minorar o eliminar los factores de riesgo que ocurren o pueden ocurrir como consecuencia del desempeño de una determinada actividad laboral. Los destinatarios principales son los profesionales responsables de la actividad.

Polipasto: Máquina compuesta por dos o más poleas y una cuerda, cable o cadena que alternativamente va pasando por las diversas gargantas de cada una de aquellas. Permiten levantar una carga ejerciendo una fuerza menor al peso que hay que desplazar.

Protocolo: Conjunto de normas y procedimientos establecidos para el desarrollo de una actuación.

Puente-grúa: Máquinas utilizadas para la elevación y transporte de mercancías o materiales, generalmente en procesos de almacenamiento o de fabricación.