

MODALIDAD I

INSTITUTO NACIONAL DE LAS MUJERES

INFORME DE RESULTADOS

NOVIEMBRE 2023

AT-5-23 POTENCIAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES MEDIANTE UN PROYECTO DIRIGIDO AL EMPODERAMIENTO ECONÓMICO EN EL ÁMBITO COMUNITARIO.

A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres

NOVIEMBRE DE 2023

Contenido

1. INTRODUCCIÓN	3
1.1 ACTIVIDAD A5-23 CERTIFICACIÓN EN OFICIOS NO TRADICIONALES PARA MUJERES	5
2. OBJETIVO	7
3. DESARROLLO DE ACCIONES	7
3.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS	7
3.1.1 A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres	7
3.2. POBLACIÓN ATENDIDA	9
3.2.1 A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres	9
3.3. RESULTADOS	11
3.3.1 A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres	11
4. ANEXOS	15
4.1 A5-23 CERTIFICACIÓN EN OFICIOS NO TRADICIONALES PARA MUJERES	15
4.1.1 Curso/Alineación 1	15
4.1.2 Curso/Alineación 2	20
4.1.3 Curso/Alineación 3	24
4.1.4 Curso/Alineación 4	28
4.3 CÉDULAS DE EVALUACIÓN CON DICTAMEN COMPETENTE	31
4.4 PRESENTACIONES	34
5. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	47

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento integra el Informe de Resultados que presentan el avance de la acción *AT-5-23 Potenciar la participación de las mujeres mediante un proyecto dirigido al empoderamiento económico en el ámbito comunitario*, la cual se atendió mediante la ejecución de las actividades *A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres*, dentro del Programa para el Adelanto, Bienestar e Igualdad de las Mujeres 2023 (PROABIM 2023), a cargo del Instituto Nacional de las Mujeres, quien se apoya para su ejecución en el Instituto de la Mujer para el estado de Baja California (INMUJER BC).

Certificación En Competencias Laborales

Durante la búsqueda de la mejor alternativa para cumplir con el objetivo de la acción, se analizaron los beneficios que otorga una certificación en competencias laborales como parte de un proceso formativo que impulsara la capacidad de las mujeres para lograr el empoderamiento económico.

Basado en el “Estudio de la importancia e impacto de la certificación de competencias laborales”, (Norter, pág. 5, Enero 22), para el Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales (CONOCER), publicado en enero del 2022, el impulso al capital humano certificado permite aumentar la productividad, competitividad y colaborar en la transformación del país.

El estudio presenta los resultados generales del análisis de impacto de la certificación en competencias laborales en 10 sectores mostrando lo siguiente (Norter, pág. 5, Enero 22):

- En promedio, las personas certificadas ante el CONOCER ganan el doble (99% adicional) que los trabajadores no certificados (\$13,667 y \$6,858 pesos

mensuales, respectivamente). Esta información se observa de forma clara en la Tabla 1.

- Los trabajadores certificados tienen jornadas laborales ligeramente más cortas que el resto de la fuerza laboral, con 40 y 42 horas semanales, respectivamente.
- El 85% de las personas certificadas ante el CONOCER cuenta con acceso a servicios de salud, frente al 45% de los demás trabajadores.
- El 93% de la población certificada labora en la economía formal, mientras que la mitad (50%) de los demás trabajadores tienen empleos informales.

Ingreso mensual	Resto del sector	Certificado CONOCER
Promedio GENERAL	\$6,858	\$13,667
Trabajadores de la educación	\$9,803	\$12,919
Funcionarios y directivos	\$17,945	\$21,102
Profesionales y técnicos	\$10,639	\$14,226
Oficinistas	\$8,627	\$11,994
Comerciantes	\$5,277	\$8,120
Operadores de transporte	\$7,854	\$13,167
Trabajadores en servicios personales	\$4,637	\$9,635
Trabajadores en protección y vigilancia	\$9,919	\$15,355

Fuente: ENOE, INEGI y Encuesta CONOCER 2021

Tabla 1. Diferencia en el ingreso de los trabajadores certificados y no certificados por condición de ocupación.
Tomado de (Norter, pág. 5, Enero 2022)

Un trabajador que está certificado ante el CONOCER recibe un ingreso promedio de \$13,667 pesos al mes, mientras que el resto del mercado laboral que labora en los 10 sectores analizados gana \$6,858 pesos mensuales.

La certificación de competencias es el proceso a través del cual las personas demuestran por medio de evidencias, que cuentan con los conocimientos, habilidades y destrezas necesarias para cumplir una función a un alto nivel de desempeño de acuerdo con lo definido en un Estándar de Competencia, sin importar cómo los hayan adquirido.

El Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales (CONOCER) es una entidad paraestatal sectorizada en la Secretaría de Educación Pública, con un órgano de gobierno tripartita con representantes de los trabajadores, los empresarios y el gobierno. CONOCER es la entidad del gobierno federal que reconoce los conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes de las personas, adquiridas en el trabajo o a lo largo de su vida, con certificaciones nacionales y oficiales.

Dentro del Registro Nacional de Estándares de Competencia del CONOCER se identificó los siguientes estándares que se relacionan con las acciones específicas:

1.1 ACTIVIDAD A5-23 CERTIFICACIÓN EN OFICIOS NO TRADICIONALES PARA MUJERES

En el estudio realizado por Cristina M. Herrera denominado “*El trabajo no tradicional como posible campo de ruptura con los hábitos de género en mujeres mexicanas*”, (Herrera, Cristina M, pág. 12, 2014) se indica que el mundo de las ocupaciones se encuentra segregado por géneros, reproduciendo más o menos las características asignadas a cada sexo de manera “natural”. Así, las mujeres predominan en las ocupaciones asociadas al cuidado y la socialización temprana y los hombres en las tareas de transformación material y generación de riqueza. México no es la excepción en este aspecto, ya que los grupos ocupacionales con mayor presencia de mujeres son los servicios personales, seguidos de las ocupaciones relacionadas con la educación y las labores de oficina; en contraparte, las ocupaciones menos feminizadas corresponden a las de operadores de transporte, agropecuarias y de vigilancia

Para la Secretaría de Economía (SE) de México, logística es: *“el manejo de todas las actividades que faciliten el movimiento de productos y la coordinación de la oferta y la demanda en la optimización de la utilidad en el tiempo y la producción, para ofrecer el producto adecuado en el lugar preciso con la cantidad requerida en el tiempo justo y a un costo adecuado.”* (Secretaría de Economía. (2008). Agenda de Competitividad en Logística 2008-2012. Abril. [En línea]. consultada en: junio 10 de 2008)

Mabel Leva, directora ejecutiva de Conecta Logística, señala que *“tal vez el principal desafío hoy es cultural, tanto desde el interior de las empresas como desde la percepción de la sociedad frente a este tipo de trabajos. La logística ha sido históricamente asociada a labores masculinas, muchas veces porque requería el uso de fuerza física, pero la profesionalización del rubro y la adopción de nuevas tecnologías, permiten liberar esa restricción”*. (Diario estrategia, “Solo un 17% de participación de mujeres en la industria logística: dónde es que más se hacen falta según expertas” miércoles, 8 de marzo de 2023)

Lo anterior, solo es posible, preparando y certificando en actividades claves y fundamentales en el proceso logístico como es la operación de montacargas, por lo que se decidió tener un enfoque en la certificación de este oficio, mediante el Estándar de Competencia, **EC0200 Operación de Montacargas Horizontal**, dirigido a personas que cuenten con conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes para manejar y operar un montacargas horizontal. Para este estándar de competencia es necesario verificar las condiciones de funcionamiento del mismo, realizar el traslado y los movimientos básicos del equipo, así como la ubicación última de la carga.

Esta certificación servirá como punta de lanza en la integración de mujeres en este sector industrial, que permita a su vez, ver el reflejo de la profesionalización mediante certificaciones

de competencia laboral y el posterior mejoramiento de la economía de las mujeres que lo desempeñan.

2. OBJETIVO

Fortalecer las capacidades de las mujeres en el ámbito local y contribuir a su incorporación en el mercado laboral mediante procesos formativos, el desarrollo de habilidades en las tecnologías informáticas para comercializar productos y servicios mediante redes sociales virtuales, así como el impulso para el desarrollo de proyectos productivos implementados por grupos de mujeres

3. DESARROLLO DE ACCIONES

3.1 ACTIVIDADES DESARROLLADAS

3.1.1 A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres

Durante el periodo en que se realizó la actividad A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres, se realizaron cuatro cursos/alineación presencial del estándar EC0200 Operación de Montacargas Horizontal, resultando 10 mujeres COMPETENTES en su certificación.

Para poder seleccionar a las candidatas a presentar la certificación se realizó una convocatoria en línea para difundir la actividad. A través de esta convocatoria se registraron 22 mujeres de los municipios de Tijuana, Mexicali, Ensenada y San Quintín interesadas en participar, sin embargo, únicamente se presentaron 15 personas en los cursos presenciales, las cuales estaban constituidas por un 50% de madres solteras.

De acuerdo con entrevistas previas a la certificación, las candidatas manifestaron que sus objetivos principales para tomar esta certificación fueron: *“Mejorar su ingreso con un trabajo mejor remunerado”, “obtener un empleo que pague bien”, y “que me reconozcan mis conocimientos*

Se realizaron cuatro cursos/alineación presencial del estándar con impartición teórica y práctica, uno en Ensenada, uno en Mexicali, uno en Tijuana y uno San Quintín, con la participación total de 15 candidatas a certificarse, resultando 10 mujeres COMPETENTES en su certificación.

Entre las candidatas certificadas se encuentran mujeres que ya laboran como operadoras de montacargas pero que no contaban con certificación, mujeres que buscaban una oportunidad de empleo y a quienes les interesaba convertirse en instructoras para enseñar a otras mujeres.

La totalidad de las alineaciones y proceso de certificación se realizó con base a los lineamientos del CONOCER.

Las cinco candidatas que no decidieron certificarse fue debido a la necesidad de seguir realizando prácticas, con el fin de desarrollar más sus habilidades.

En la tabla 2 se muestra un resumen del número de actividades, modalidad, número de mujeres participantes, el tipo de población atendida y el número de certificados emitidos/personas competentes.

Tabla 2. Reporte de avance del proceso de ejecución de las actividades

Nombre de la actividad (tal como aparece en la Plataforma)	Informe	No. actividades (curso, examen)	Modalidad (presencial, virtual, mixta)	No. de mujeres participantes	Tipo de población (No. de asistentes)		No. certificados emitidos/ personas competentes
					AP	Ciudadanía	
A10-22 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres.	Primero	0	-----	0	0	0	N/A
	Segundo	0	-----	0	0	0	N/A
	Cierre	4 cursos, 10 Evaluaciones	Presencial	15	0	15	10
Total, al cierre del proyecto				15	0	15	10

3.2. POBLACIÓN ATENDIDA

3.2.1 A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres

Para poder seleccionar a las candidatas a presentar la certificación se realizó una convocatoria en línea para difundir la actividad. A través de esta convocatoria se registraron 22 mujeres de los municipios de Tijuana, Mexicali, Ensenada y San Quintín interesadas en participar, sin embargo, únicamente se presentaron 15 personas en los cursos presenciales, las cuales estaban constituidas por un 50% de madres solteras.

En cuanto a la composición de la población atendida, las figuras 1 y 2 muestran las características generales recopiladas de las listas de asistencia. La mayoría de las mujeres capacitadas contó con un rango de edad de 30 a 44 años y se identificaron como madres solteras.

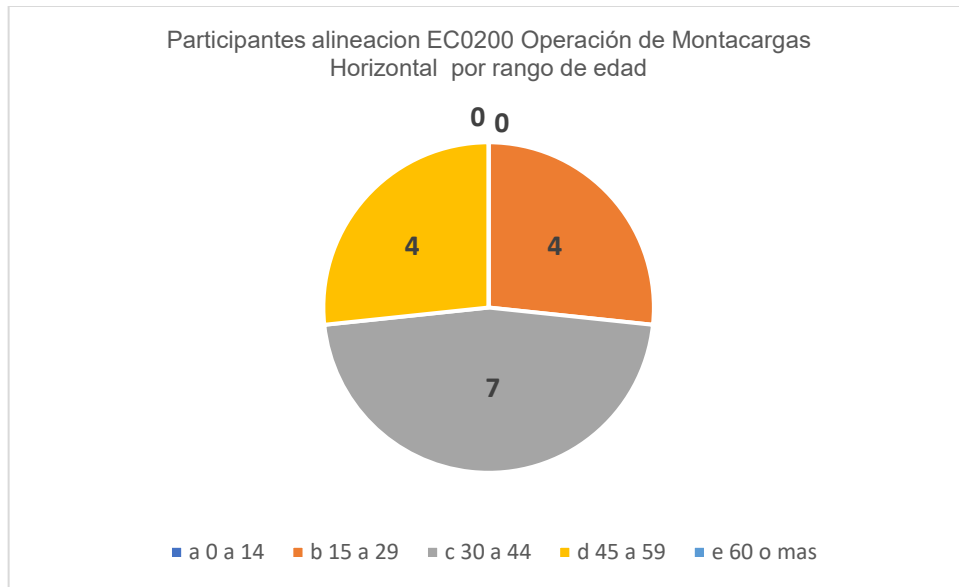


Figura 1.- Estructura porcentual del total de mujeres atendidas por rango de edad en Curso alineación **EC0200 Operación de Montacargas Horizontal**.

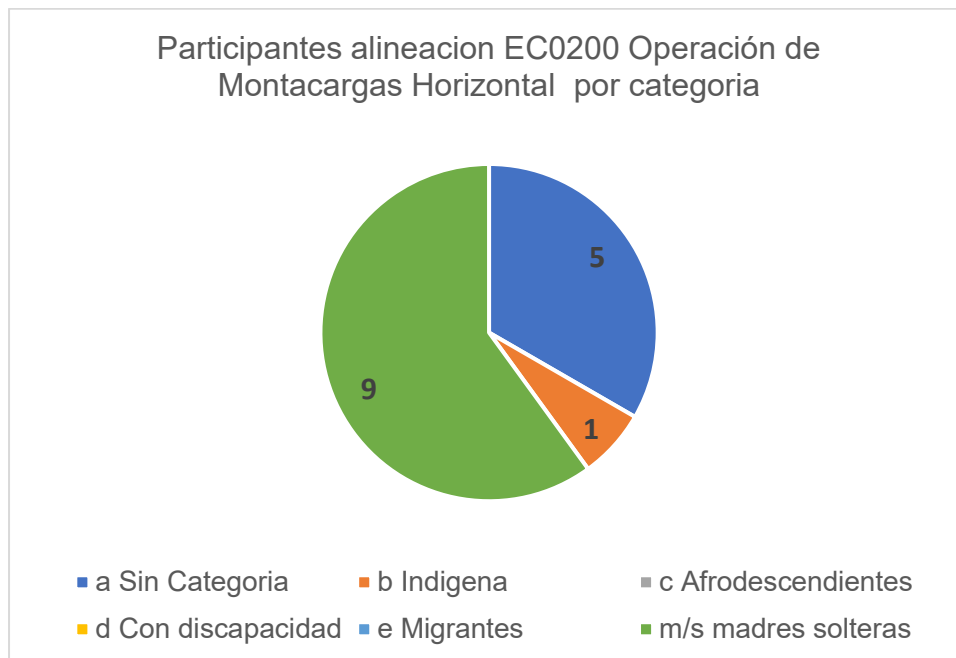


Figura 2.- Estructura porcentual del total de mujeres atendidas por categoría en Curso alineación **EC0200 Operación de Montacargas Horizontal**.

3.3. RESULTADOS

3.3.1 A5-23 Certificación en Oficios no tradicionales para mujeres

Respecto a los resultados, se reporta lo siguiente:

- A. Se observó interés en la convocatoria realizada por medio de la página de Facebook de INMUJER BC de un total de 22 mujeres de los Municipios de Tijuana, Mexicali, Ensenada y San Quintín, lo que da un reflejo que las actividades no tradicionales para mujeres son de interés en nuestro estado.
- B. Se realizaron videoconferencias con las interesadas, con la participación de la Maestra Karla Jannette Pedrín Rembao, Directora General del INMUJER BC, el Dr. Luis Enrique Higuera Aguilar Jefe del Departamento de Institucionalización de la Perspectiva de Género, y la Lic. Ana Valentina Soriani Valdivia, Coordinadora de PROABIM, donde se les explicó a las mujeres interesadas en la certificación, el proceso que se realizaría, así como la importancia de su compromiso y el interés por INMUJER BC de seguir acercado este tipo de beneficios a todas las mujeres del estado.
- C. Durante las alineaciones del Estándar de Competencia, se realizó una evaluación diagnóstica, así como la explicación teórica y la realización de la práctica con montacargas, atendiendo los elementos del estándar por medio de: la verificación de las condiciones de funcionamiento del montacargas horizontal, utilizando el equipo de seguridad y protección personal, de acuerdo a la normatividad aplicable; también realiza la función de trasladar y ejecutar los movimientos básicos del montacargas vertical, para lo cual prepara el traslado del montacargas vertical; y por último, realizar la función de la estiba y desestiba con el montacargas horizontal. También vieron los

conocimientos teóricos, básicos y prácticos con los que debe contar la persona encargada de esta función, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

- D. Se contó con el apoyo de empresas que nos permitieron realizar las prácticas en ambientes reales, es decir, en almacenes, bodegas y patios, dando la oportunidad de conocer la dinámica de un operador de montacargas.
- E. Se realizó la grabación de testimonio, donde expresaron su conformidad con lo aprendido y agradeciendo al Instituto por la oportunidad.
- F. Tres de las candidatas que resultaron competentes, tienen el interés de convertirse en instructoras para poder capacitar y certificar a más mujeres.
- G. Se alcanzó la acción de 10 certificaciones, quedando en preparación 5 candidatas más.
- H. El diseño, publicación y difusión de la convocatoria para el registro, se realizó con aprobación del INMUJERES Baja California, se elaboró invitación por la página oficial Facebook invitando al registro.

Te interesa la

CERTIFICACIÓN EN COMPETENCIAS LABORALES Y OFICIOS NO TRADICIONALES PARA MUJERES

- **ECO 200 OPERACION DE MONTACARGAS HORIZONTALES**
- Ensenada, Mexicali, San Quintín y Tijuana.
- Alineación y Proceso de certificación.

PATROCINADO POR INMUJER BC AL 100%

INFORMACION certificacionbl@gmail.com
whatsapp 6462124401

PRE REGISTRO

"El Programa para el Adelanto, Bienestar e Igualdad de las Mujeres es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa". Este producto es generado con recursos del Programa para el Adelanto, Bienestar e Igualdad de las Mujeres. Empero el Instituto Nacional de las Mujeres no necesariamente comparte los puntos de vista expresados por las (los) autoras (es) del presente trabajo".

Figura 3. Publicidad compartida en las redes sociales del INMUJER BC

3.3.1.1 Comentarios y Sugerencias

Se tuvo la necesidad de recortar el periodo de recepción de solicitudes para la inscripción a las certificación del estándar, debido a que el proceso completo de alineación/evaluación, lleva un periodo de más de 60 días para una persona que no tenga conocimientos previos de operación de montacargas, lamentablemente no contábamos con este tiempo debido a que la convocatoria de contratación de proveedores se llevó a cabo dejando un periodo muy corto de tiempo para la ejecución, menos de 35 días, por lo que sugerimos realizar estos procesos con más anticipación con la finalidad de poder realizar el proceso de certificación a más mujeres en las diferentes ciudades de nuestro estado.

3.3.1.2 Requisitos para la certificación de competencia EC 0200.

- **Curso de Alineación de estándar de competencia.**
- **Evaluación de Competencia.** Duración estimada de la evaluación • 30 minutos en gabinete y 1.5 horas en campo, totalizando 2 horas. Por candidata.
 - La base de la evaluación es la observación del desempeño (guía de observación), se refuerza con productos de su trabajo (lista de cotejo) y conocimientos (cuestionario).
 - La Competencia contempla la evaluación de un total de 109 reactivos.
 - Dichos reactivos se agrupan en:
 - Tres Lista(s) de Cotejo, que se aplicará(n) para determinar si el candidato a evaluación cumple con los requisitos de calidad de los productos establecidos en el EC referidos en 13 reactivos
 - Tres Guía(s) de Observación, que se aplicarán) durante las situaciones reales o simuladas de evaluación indicadas en el EC, y que suman un total de 89 reactivos,
 - Un Cuestionario(s) que se aplicará(n) para evaluar los conocimientos referidos en el EC, que consta de 7 reactivos.
 - El puntaje total El peso total de los reactivos es de 100.26 puntos.
 - Se considera como un CANDIDATO COMPETENTE cuando cumple con los siguientes dos criterios (indispensable que haya cumplido con los dos):
 - La suma total del peso relativo a los reactivos del IEC que le fue aplicado es igual o mayor a: 97.98.
 - Existe al menos un reactivo cumplido para cada Criterio de Evaluación.

Referencia: EC 200 Operación de Montacargas Horizontal, Instrumento de Evaluación.

4. ANEXOS

4.1 A5-23 CERTIFICACIÓN EN OFICIOS NO TRADICIONALES PARA MUJERES

4.1.1 Curso/Alineación 1

Fecha de actividad	27 de octubre del 2023
Lugar de actividad	Aula/almacén empresa enseñada
Duración:	8 horas
Número de participantes	8
Resultados, comentarios y observaciones.	<p>Resultados:</p> <p>Participación de ocho candidatas a certificarse, realización de alineación teórica, práctica en almacén y programación de evaluación.</p> <p>Comentarios:</p> <p>De las ocho candidatas cinco decidieron evaluarse en una primera sesión (27 de octubre) y una más en una sesión posterior (1 de noviembre), dos de las candidatas decidieron no evaluarse ya que prefirieron mejorar en su práctica, ya que el criterio de evaluación del estándar requiere de 97.98 o más puntos de un total de 100.26, dando muy poco margen de error.</p> <p>Observaciones:</p> <p>Dos de las seis candidatas que resultaron competentes de este grupo indicaron que quieren convertirse en instructoras.</p>

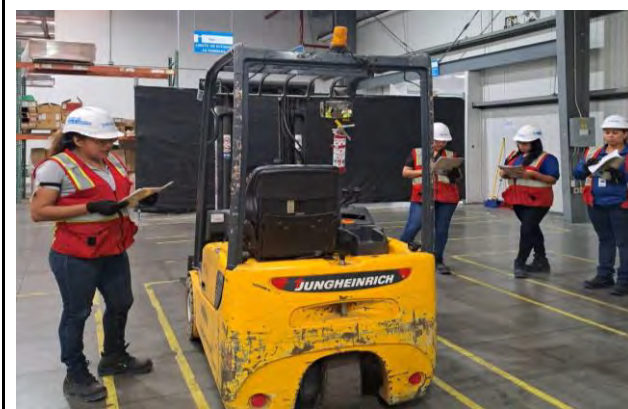
4.1.1.1 Evidencia Fotográfica:



Curso de Alineación del Estándar 200 Operación de Montacargas Horizontal.



Verificación del funcionamiento de la montacargas



Verificación del funcionamiento de la montacargas



Práctica traslado, movimientos, estiba y desestiba.



Candidatas saliendo de su proceso de Evaluación, se anexan portafolios de evidencias de su proceso.

4.1.1.2 Lista de asistencia.

INMUJERES		Nombre y/o tema de la actividad: <u>Alineación Cursos FC 200 Operación de Montacargas Horizontal</u>					Fecha de la actividad () <u>27- Octubre-2023</u>	
Facilitador/as/ o responsables directos:		<u>Cynthia Urquijo Huerta</u>					Institución que imparte u organiza: <u>Cynthia Urquijo Huerta</u>	
Total de participantes	Total	Sin categoría	Indígenas	Afrodescendientes	Con discapacidad	Migrantes	N° instituciones y/o municipios atendidas: <u>1</u> <u>Ensenada</u>	Indique con una X el tipo de actividad: Diplomado () Curso (X) Certificaciones (X) Seminarios () Talleres () Foro () Otro (X) Capacitación
	<u>8</u>	Mujeres	<input checked="" type="checkbox"/>					
		Hombres						
		Otro						

SEXO	NOMBRE	RANGO DE EDAD	A) Sin Categoría B) Indígenas C) Afro - descendientes D) Con discapacidad E) Migrantes	INSTITUCIÓN / MUNICIPIO DE PROCEDENCIA	CARGO / OCUPACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO:	TELÉFONO (LADA + TEL)	FIRMA
(M / H / Otro)		A) 0 a 14 B) 15 a 29 C) 30 a 44 D) 45 a 59 E) 60 y más						
M	<u>Renata H.P.</u>	<u>D</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Analista</u>	<u>silenoross@gmail</u>	<u>6462597518</u>	<u>RA</u>
M	<u>Gisel Alvarez N.</u>	<u>C</u>	<u>A</u>	<u>ENSENADA</u>	<u>Motivulista</u>	<u>giselalvarez@gmail</u>	<u>646-3859999</u>	<u>GJ</u>
M	<u>Luvia Maria Mujica</u>	<u>D</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Contador Cíctica</u>	<u>all77600766@ic.com</u>	<u>676 245 4013</u>	<u>Luvia</u>
M	<u>Laura Esther Gonzalez</u>	<u>D</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Servicio al Cliente</u>	<u>lauravoz@hotmail.com</u>	<u>646 279511</u>	<u>Laura Forca</u>
M	<u>Teresa Guadalupe</u>	<u>C</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Administrativa</u>	<u>teresa.guadalupe13@gmail.com</u>	<u>646-103-62-08</u>	<u>Teresa</u>
M	<u>Mayra Lasso</u>	<u>C</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Almacenera</u>	<u>mayra.lasso@almacenista.com</u>	<u>646-103-86-21</u>	<u>Mayra Lasso</u>
M	<u>Ericka Arraola</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Almacenera</u>	<u>erickaarray@hotmail.com</u>	<u>646-135-79-68</u>	<u>Ericka Arraola</u>
M	<u>Deysi Alarcón</u>	<u>C</u>	<u>A</u>	<u>Ensenada</u>	<u>Almacenera</u>	<u>weidy485@hotmail.com</u>	<u>646-197-11-83</u>	<u>Deysi</u>

4.1.1.3 Evidencia de registro en Plataforma conocer resultado de juicio de competencia COMPETENTE.

conocer Cédula:EI0485-ECE049-11 Usuario: FRANCISCO ANTONIO BORREGO SCOTT

Ver detalle

Folio del lote: 250538
 Estándar de Competencia: EC0200 - Operación de Montacargas Horizontal
 Número de Proceso: 5
 Estado: Dictaminado
 Fecha de creación: 2023-10-27

Folio del Proceso	Nombre Completo	Resultado del Juicio de Competencia
2304928	Ericka Jazmin Arroyo Ortega	Competente
2304986	Anahi Karina Alcalá Jasso	Competente
2305041	Deysi Anahi Alarcón Avalos	Competente
2305134	TERESITA GUDIÑO RAMIREZ	Competente
2305200	LAURA ESTHER GARZA MIRELES	Competente

conocer Cédula:EI0485-ECE049-11 Usuario: FRANCISCO ANTONIO BORREGO SCOTT

Ver detalle

Folio del lote: 251435
 Estándar de Competencia: EC0200 - Operación de Montacargas Horizontal
 Número de Proceso: 1
 Estado: Enviado a la ECE/OC
 Fecha de creación: 2023-11-01

Folio del Proceso	Nombre Completo	Resultado del Juicio de Competencia
2311049	GISSEL ALCARAZ NUÑEZ	Competente

4.1.2 Curso/Alineación 2

Fecha de actividad	04 noviembre del 2023
Lugar de actividad	Aula/almacén Borregos Lift
Duración:	8 horas
Número de participantes	1
Resultados, comentarios y observaciones.	<p>Resultados: Participación de una candidata a certificarse, realización de alineación teórica, práctica en patio de maniobras y programación de evaluación.</p> <p>Comentarios: Originalmente en este taller se contaría con la participación de dos candidatas de la ciudad de Mexicali, solo que una no se presentó el día del curso.</p> <p>Observaciones: La candidata resultó competente y nos indicó que quiere convertirse en instructora, actualmente imparte cursos de seguridad en manejo de residuos, acaba de cambiar de trabajo y nos indica que esta certificación le servirá mucho para lograr su acción de establecer una consultoría de capacitación y evaluación de temas de seguridad, para apoyar a más mujeres.</p>

4.1.2.1 Evidencia Fotográfica:



Curso de Alineación del Estándar 200 Operación de Montacargas Horizontal.



Verificación de las condiciones del montacargas



Práctica traslado, movimientos, estiba y desestiba.



Candidata durante su proceso de Evaluación, se anexan portafolios de evidencias de su proceso.

4.1.2.2 Lista de asistencia.

INMUJERES	Nombre y/o tema de la actividad: <u>Curso/Alineación EC200 Operación Montacargas</u>						Fecha de la actividad ()
	Facilitador/as/es/ o responsables directos: <u>Cinthya Urquijo Huerta</u>						Institución que imparte u organiza: <u>Cinthya Urquijo Huerta</u>
Total de participantes	Total	Sin categoría	Indígenas	Afrodendientes	Con discapacidad	Migrantes	N° Instituciones y/o municipios atendidas: <u>Mexicali</u> Indique con una X el tipo de actividad: Diplomado () Curso (X) Certificaciones () Seminarios () Talleres () Foro () Otro () Capacitación
<u>1</u>	Mujeres	<u>1</u>					
	Hombres						
	Otro						

SEXO	NOMBRE	RANGO DE EDAD	A) Sin Categoría B) Indígenas C) Afro - descendientes D) Con discapacidad E) Migrantes	INSTITUCIÓN / MUNICIPIO DE PROCEDENCIA	CARGO / OCUPACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO:	TELÉFONO (LADA + TEL)	FIRMA
(M / H / Otro)		A) 0 a 14 B) 15 a 29 C) 30 a 44 D) 45 a 59 E) 60 y más						
M	Claudio Salas Garcia	C	C	Mexicali.	Ing Quimica	ClaudioSalasGarcia26@gmail.com	6864004813	

4.1.2.3 Evidencia de registro en Plataforma conocer resultado de juicio de competencia COMPETENTE



Cédula:EI0485-ECE049-11

Usuario: FRANCISCO ANTONIO BORREGO SCOTT

Ver detalle

Folio del lote: 251809
 Estándar de Competencia: EC0200 - Operación de Montacargas Horizontal
 Número de Proceso: 1
 Estado: Enviado a la ECE/OC
 Fecha de creación: 2023-11-05

Folio del Proceso	Nombre Completo	Resultado del Juicio de Competencia
2313851	CLAUDIA SALAS GARCIA	Competente

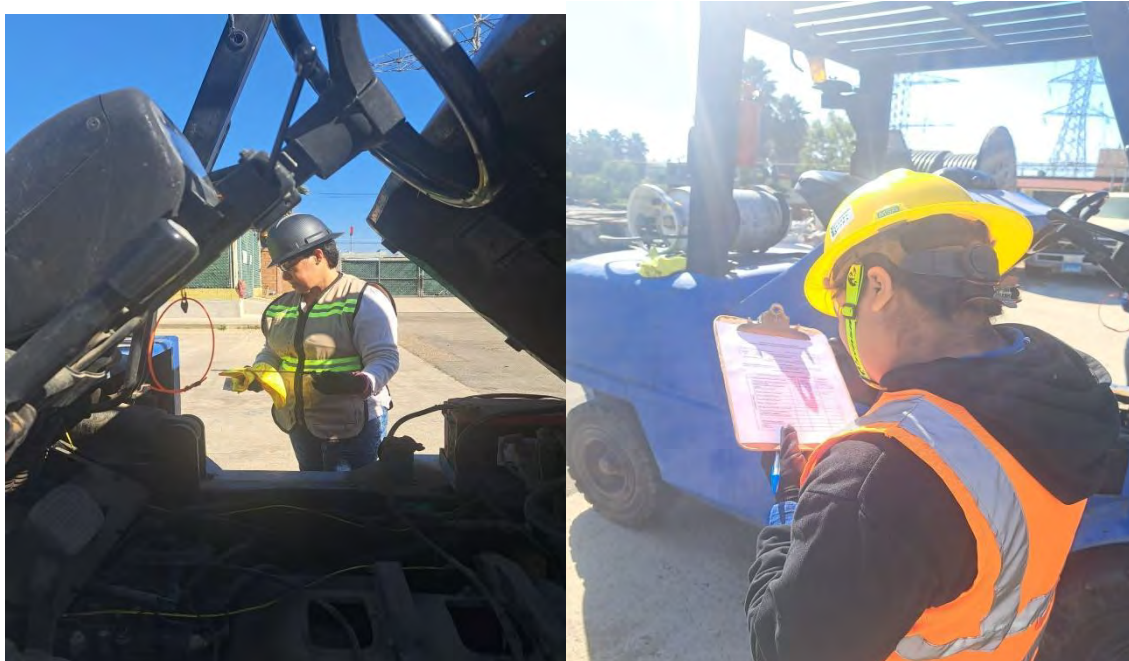
4.1.3 Curso/Alineación 3

Fecha de actividad	06 noviembre del 2023
Lugar de actividad	Aula/almacén Playas de Rosarito
Duración:	8 horas
Número de participantes	4
Resultados, comentarios y observaciones.	<p>Resultados:</p> <p>Participación de cuatro candidatas a certificarse, realización de alineación teórica, práctica en patio de maniobras y programación de evaluación.</p> <p>Comentarios:</p> <p>De las cuatro candidatas, solo tres de ellas decidieron evaluarse, una de las candidatas decidió no evaluarse ya que prefirieron mejorar en su práctica, ya que el criterio de evaluación del estándar requiere de 97.98 o más puntos de un total de 100.26, dando muy poco margen de error.</p> <p>Observaciones:</p> <p>Las tres candidatas resultaron competentes, y manifestaron que este logro les permitirá poder tener más días laborales, una de las candidatas comentó que le interesa aprender a reparar montacargas.</p>

4.1.3.1 Evidencia Fotográfica:



Curso de Alineación del Estándar 200 Operación de Montacargas Horizontal.



Verificación de las condiciones del montacargas



Práctica traslado, movimientos, estiba y desestiba.



Candidata durante su proceso de Evaluación, se anexan portafolios de evidencias de su proceso.

4.1.3.2 Lista de asistencia.

JERES		Nombre y/o tema de la actividad: <u>Curso/Alineación EC200 Operación Montacargas</u>				Fecha de la actividad () <u>06/Nov/2023</u>	
		Facilitador/as/es/ o responsables directos: <u>Cynthia Urquijo Huerta O'Fm</u>				Institución que imparte u organiza: <u>Cynthia Urquijo Huerta.</u>	
Participantes	Total	Sin categoría	Indígenas	Afrodescendientes	Con discapacidad	Migrantes	N° Instituciones y/o municipios atendidos: <u>Tijuana Rosarito</u> Indique con una X el tipo de actividad: Diplomado () Curso (X) Certificaciones (X) Seminarios () Talleres () Foro () Otro (X) Capacitación
	<u>4</u>	<u>4</u>					
	Mujeres						
	Hombres						
	Otro						

NOMBRE	RANGO DE EDAD	A) Sin Categoría B) Indígenas C) Afrodescendientes D) Con discapacidad E) Migrantes	INSTITUCIÓN / MUNICIPIO DE PROCEDENCIA	CARGO / OCUPACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO:	TELÉFONO (LADA + TEL)	FIRMA
<u>Karina Castro Rojas</u>	<u>D)</u>	<u>A)</u>	<u>Tijuana</u>	<u>ventos.</u>	<u>75@guaril.com</u> <u>karinacastro</u>	<u>664 603 7778</u>	<u>K.C.R.</u>
<u>Cynthia Ramon Carrillo</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	<u>Tijuana</u>	<u>Auxiliar</u>	<u>andiscarrillo@</u> <u>gmail.com</u>	<u>663 103 012</u>	<u>[Firma]</u>
<u>Lirio Mendoza Lugo</u>	<u>B</u>	<u>A</u>	<u>Tijuana</u>	<u>Auxiliar</u>	<u>lirio.mendoza@st.</u> <u>cte.mx</u>	<u>664 385 8358</u>	<u>[Firma]</u>
<u>Adriana Scereth Alvarez RIVERA</u>	<u>B)</u>	<u>A)</u>	<u>Rosarito</u>	<u>Oficinista</u>	<u>scerethalvarez</u> <u>alvarez@st.cte.mx</u>	<u>661 111 08 85</u>	<u>Adriana J Alvarez R</u>

4.1.3.3. Evidencia de registro en Plataforma conocer resultado de juicio de competencia COMPETENTE



Cédula:EI0485-ECE049-11

Usuario: FRANCISCO ANTONIO BORRGO SCOTT

Ver detalle

Folio del lote: 252031
 Estándar de Competencia: EC0200 - Operación de Montacargas Horizontal
 Número de Proceso: 3
 Estado: Enviado a la ECE/OC
 Fecha de creación: 2023-11-06

Folio del Proceso	Nombre Completo	Resultado del Juicio de Competencia
2313952	CYNTHIA ANDREA RAMON CARRILLO	Competente
2315537	KARINA CASTRO RODRIGUEZ	Competente
2315604	LIRIO MENDOZA LUGO	Competente

4.1.4 Curso/Alineación 4

Fecha de actividad	09 noviembre del 2023
Lugar de actividad	Aula/almacén San Quintín
Duración	8 Horas
Número de participantes	2
Resultados, comentarios y observaciones.	<p>Resultados:</p> <p>Participación de dos candidatas a certificarse, realización de alineación teórica, práctica en patio de maniobras.</p> <p>Comentarios:</p> <p>Las dos candidatas decidieron no evaluarse ya que prefirieron mejorar en su práctica, ya que el criterio de evaluación del estándar requiere de 97.98 o más puntos de un total de 100.26, dando muy poco margen de error.</p> <p>Observaciones:</p> <p>Programamos la realización de prácticas de al menos 80 horas, las cuales serán supervisadas por personal, ya certificado, se está en la búsqueda de empresas que nos permitan realizar prácticas en sus instalaciones, lamentablemente por el grado de riesgo que esto implica, se realizarán talleres de práctica con montacargas rentados con supervisión.</p>

4.1.4.1 Evidencia Fotográfica:



Curso de Alineación del Estándar 200 Operación de Montacargas Horizontal.



Verificación de las condiciones del montacargas



Práctica traslado, movimientos, estiba y desestiba.

4.1.4.2 Lista de asistencia.

JERES	Nombre y/o tema de la actividad: <i>Alineación/Curso EC200 Operación Hércules</i>						Fecha de la actividad (dd/mm/aaaa): <i>09/Nov/2023</i>	
	Facilitador/as/es/ o responsables directos: <i>Cynthia Urquijo Huerta CM</i>						Institución que imparte u organiza: Instituto de la Mujer para el Estado de Baja California <i>Cynthia Urquijo Huerta</i>	
Participantes	Total	Sin categoría	Indígenas	Afrodescendientes	Con discapacidad	Migrantes	N° Instituciones y/o municipios atendidas: <i>San Quintín</i>	Indique con una X el tipo de actividad: Diplomado () Curso () Certificaciones () Seminarios () Talleres () Foro () Otro (X) Capacitación
	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>✓</i>					
	Mujeres							
	Hombres							
	Otro							

NOMBRE	RANGO DE EDAD	A) Sin Categoría B) Indígenas C) Afrodescendientes D) Con discapacidad E) Migrantes	INSTITUCIÓN / MUNICIPIO DE PROCEDENCIA	CARGO / OCUPACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO:	TELÉFONO (LADA + TEL)	FIRMA
<i>Rocío Ortiz Baulista</i>	<i>A) 0 a 14 B) 15 a 29 C) 30 a 44 D) 45 a 59 E) 60 y más</i>		<i>San Quintín</i>	<i>ama de casa</i>	<i>15160202101@gmail.com</i>	<i>6161272064 6464274708</i>	<i>Rocío Ortiz</i>
<i>HEIDI LOYA</i>	<i>C</i>	<i>A</i>	<i>San Quintín</i>	<i>Almacen</i>			<i>HEIDI LOYA</i>

4.3 CÉDULAS DE EVALUACIÓN CON DICTAMEN COMPETENTE.

Cédula de Evaluación	
Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Claudia Salas García
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	05 de noviembre del 2023
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	La candidata deberá mejorar los desempeños relacionados con el traslado del montacargas, atendiendo las recomendaciones anexas.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 54, 10/12-D2E2 La candidata omitió accionar el elaxon antes de llegar a un cruceo, al acercarse a peatones, así como al aproximarse a puertas.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.
JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 99.32	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Claudia Salas García

Cédula de Evaluación	
Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Cynthia Andrea Ramos Carrillo
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	06 de Noviembre del 2023
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata cuida los aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	La candidata deberá practicar la estiba y desestiba para aplicar los criterios de evaluación no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 55, 11/12-D2E2 La Candidata saca la cabeza fuera de la cabina del operador al realizar maniobra. 74, 4/12 -D3E3 La candidata se acercó mas de 30 centímetros del lugar donde se va a dejar la carga sin golpear estructura. 79, 9/12-D3E3 La candidata tardo en bajar las cuchillas, no lo realizo al momento en que sale del larguero.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.
JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.56	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Cynthia Andrea Ramos Carrillo

Cédula de Evaluación	
Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Lirio Mendoza Lugo
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	06 de Noviembre del 2023
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata cuenta con apertura a recomendaciones, iniciativa, participa aportando sus experiencias, presta atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	La candidata deberá practicar el traslado y movimientos, estiba y desestiba para aplicar los criterios de evaluación no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 15, 12/31-D2E1 La candidata omitió ascender al equipo de acuerdo a lo establecido por el fabricante. 66, 1/5-D2E3 La candidata introdujo las cuchillas provocando golpe al sistema de estiba durante la manipulación de la carga.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.
JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.74	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Lirio Mendoza Lugo

Cédula de Evaluación	
Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Karina Castro Rodriguez
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	06 de Noviembre del 2023
RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata tiene iniciativa, ganas de aprender más, presta atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	La candidata deberá practicar, el traslado y movimientos así como la estiba y desestiba para aplicar los criterios de evaluación no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 15, 12/31-D2E1 La candidata omitió ascender al equipo de acuerdo a lo establecido por el fabricante. 66, 1/5-D2E3 La candidata introdujo las cuchillas provocando golpe al sistema de estiba durante la manipulación de la carga.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.
JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.94	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Karina Castro Rodriguez



Cédula de Evaluación

Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Laura Esther Garza Mireles
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	27 de octubre de 2023

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	Se le recomienda a la candidata realizar la verificación del Montacargas cumpliendo con todos los criterios establecidos en el estándar, así como reparar los desempeños del estándar para atender desempeños no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 26.23/31-D2E1. La candidata omitió verificar las condiciones físicas de la estructura externa del equipo. 29.26/31-D2E1. La candidata omitió verificar si existen fugas de algún fluido en el frente, posterior y costados del mismo, así como por debajo de este. 30.27/31-D2E1 La candidata no verificó el funcionamiento del mecanismo de levante al accionar sus controles. 44.2/2-D1E2 La candidata omitió verificar que el piso y la zona de realización de los movimientos tengan las características adecuadas para circular con la unidad: plano, con cierta rugosidad, libre de "baches" y con señalamientos adecuados.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.

JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.18	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Laura Esther Garza Mireles

Cédula de Evaluación

Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Gissel Alcaraz Núñez
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	01 Noviembre del 2023

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	Se le recomienda practicar y aplicar la técnica de utilizar tres de las cuatro extremidades para la subida y bajada del montacargas con el fin de prevenir incidentes y accidentes.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑO: 95.13/13-D4E3 La candidata omitió utilizar tres de las cuatro extremidades de la persona.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.

JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 99.32	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Gissel Alcaraz Núñez



Cédula de Evaluación

Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Teresita Gudiño Ramírez
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	27 de octubre de 2023

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	Se le recomienda a la candidata realizar la verificación del Montacargas cumpliendo con todos los criterios establecidos en el estándar, así como reparar los desempeños del estándar para atender desempeños no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 29.26/31- D2E1. La candidata no realizó la revisión del equipo si no existen fugas de algún fluido en el frente, posterior y costados del mismo, así como por debajo de éste. 44.2/2-D1E2 La candidata omitió verificar que el piso y la zona de realización de los movimientos tengan las características adecuadas para circular con la unidad: plano, con cierta rugosidad, libre de "baches" y con señalamientos adecuados.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.

JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.94	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Teresita Gudiño Ramírez

Cédula de Evaluación

Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Ericka Jazmin Arroyo Ortega
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	27 de octubre de 2023

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	Se le recomienda a la candidata realizar la verificación del Montacargas cumpliendo con todos los criterios establecidos en el estándar, así como reparar los desempeños del estándar para atender desempeños no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 29.26/31- D2E1. El candidato no revisó si existían fugas o algún fluido en el frente, posterior y costados del mismo, así como por debajo de este. 72.2/12-D3E3. El candidato no puso la palanca selectora de sentido en posición neutral. 73.3/12-D3E3. El candidato no colocó el freno de estacionamiento.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.

JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.65	
Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Ericka Jazmin Arroyo Ortega

Cédula de Evaluación

Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Anahí Karina Alcalá Jasso
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	27 de octubre de 2023

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	Se le recomienda a la candidata realizar la verificación del Montacargas cumpliendo con todos los criterios establecidos en el estándar, así como reparar los desempeños del estándar para atender desempeños no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑO: 29.26/31- D2E1. El candidato no revisó si existían fugas o algún fluido en el frente, posterior y costados del mismo, así como por debajo de este. 64.4/5-D1E3 El candidato omitió corroborar la capacidad de carga contenida en la tabla de especificaciones que el equipo tiene, contra la especificada en carga.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.

JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.47	

Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Anahí Karina Alcalá Jasso

Cédula de Evaluación

Evaluador:	EI0485-ECE049-11 Francisco Antonio Borrego Scott
Entidad de Evaluación y Certificación:	ECE049-11 Universidad Tecnológica de Tijuana
Candidato:	Deysi Anahí Alarcón Avalos
Estándar de Competencia:	EC0200.- Operación de Montacargas Horizontal
Fecha:	27 de octubre de 2023

RESULTADO DE LA EVALUACIÓN	
Mejores prácticas:	La candidata muestra experiencia en la operación de montacargas horizontal, cuidando aspectos de seguridad, prestando atención a la tarea asignada, mostrando habilidades, actitudes y valores que van de acuerdo al estándar.
Áreas de oportunidad:	Se le recomienda a la candidata realizar la verificación del Montacargas cumpliendo con todos los criterios establecidos en el estándar, así como reparar los desempeños del estándar para atender desempeños no cubiertos.
Criterios de Evaluación que no se cubrieron:	DESEMPEÑOS: 19.16/31-D2E1. La candidata omitió Poner la palanca de la transmisión en posición neutral 26.23/31-D2E1. La candidata omitió verificar las condiciones físicas de la estructura externa del equipo 29.26/31- D2E1. La candidata no realizó la revisión del equipo si no existen fugas de algún fluido en el frente, posterior y costados del mismo, así como por debajo de éste. 44.2/2-D1E2 La candidata omitió verificar que el piso y la zona de realización de los movimientos tengan las características adecuadas para circular con la unidad: plano, con cierta rugosidad, libre de "baches" y con señalamientos adecuados.
Recomendaciones:	Se invita al candidato a aprovechar sus mejores prácticas, atender sus áreas de oportunidad y atender las observaciones sobre su desempeño, asimismo le recomiendo consultar el catálogo de certificaciones que aparece en la página www.conocer.gob.mx para continuar su preparación en los estándares de competencia relacionados con su especialidad.

JUICIO DE EVALUACIÓN	
COMPETENTE. Puntaje obtenido 98.18	

Evaluador	Candidato
Rúbrica	Rúbrica
Francisco Antonio Borrego Scott	Deysi Anahí Alarcón Avalos

4.4 PRESENTACIONES



BIENVENIDOS

**ALINEACION
EC 200
OPERACIÓN DE
MONTACARGAS HORIZONTAL**

CINTHYA URQUIJO HUERTA



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD





 NO CORRO
 NO GRITO
 NO EMPUJO

 PROHIBIDO FUMAR
 PROHIBIDO EL USO DE CELULAR

PRECAUCIONES ANTE COVID -19

 PROHIBIDO EL CONTACTO	 MANTENER DISTANCIA FISICA DE 1.5 METROS	 TOBER Y ESTORNIGAR CON EL PLIEGUE DEL CODO O EN UN PAÑUELO	 CUBRIR LA BOCA Y LA NARIZ CON UNA MASCARILLA
 LAVARSE LAS MANOS MÍNIMO 20 -40 SEGUNDOS	 NO PASAR SIN CONTROL DE TEMPERATURA	 DESINFECTAR LOS OBJETOS QUE USAS CON FRECUENCIA	 DESINFECTAR EL CALZADO ANTES DE ENTRAR

ENCUADRE



1. **Presentación**
 - Expectativas
 - Propósito
 - Descripción
 - Diagnóstico
2. **Generalidades**
3. **Fases del proceso de Evaluación-certificación**
4. **El portafolio de Evidencias**
5. **Presentación del Estándar (elementos)**
 - Análisis y desarrollo de los Productos
6. **Retroalimentación**

DESDE 2005 NOS DEDICAMOS A LA COMPRA, VENTA, RENTA, MANTENIMIENTO, REPARACION, MANIOBRAS, CAPACITACION Y DIAGNOSTICO DE MONTACARGAS, AHORA TAMBIEN DE PLATAFORMAS DE ELEVACION PARA PERSONAL, CONVERTIMOS GASTOS VARIABLES EN COSTO FIJO.

NUESTRA MISION ES: "CONTRIBUIR A LA ELIMINACIÓN DE TIEMPOS MUERTOS EN EL PROCESO OPERATIVO DE NUESTROS CLIENTES A TRAVÉS DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, RENTA Y VENTA DE MONTACARGAS PLATAFORMAS DE ELEVACION ASÍ COMO OTROS SERVICIOS, CON CALIDAD Y OPORTUNIDAD, BUSCANDO LA ESTABILIDAD ECONÓMICA, EL RECONOCIMIENTO Y EL DESARROLLO HUMANO DE NUESTROS CLIENTES, LA EMPRESA Y NUESTROS COLABORADORES."

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES:



EL CONSEJO NACIONAL DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES

Otorga a:

CINTHYA URQUIJO HUERTA

con Clave Única de Registro de Población:
LUHC712284DF98460

Certificado de Competencia Laboral
en el Estándar de Competencia

Impartición de cursos de formación del capital humano de manera presencial grupal

Inscrita en el Registro Nacional de Estándares de Competencia con clave: EC0076
y publicada en el Diario Oficial de la Federación con fecha 6 de Julio de 2012
vigencia del Certificado hasta el 10 de Mayo de 2024

Entidad de Certificación y Evaluación

Universidad Tecnológica de Tijuana

El presente se expide en la Ciudad de México, a 10 de Mayo de 2023



EL CONSEJO NACIONAL DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES

Otorga a:

CINTHYA URQUIJO HUERTA

con Clave Única de Registro de Población:
LUHC712284DF98460

Certificado de Competencia Laboral
en el Estándar de Competencia

Evaluación de la competencia de candidatos con base en
Estándares de Competencia

Inscrita en el Registro Nacional de Estándares de Competencia con clave: EC0076
y publicada en el Diario Oficial de la Federación con fecha 3 de Septiembre de 2012

Organismo Certificador

Instituto Nacional para el Desarrollo y la Capacitación
Corporativa, S.C.

El presente se expide en la Ciudad de México, a 25 de Agosto de 2023



EL CONSEJO NACIONAL DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES

Otorga a:

CINTHYA URQUIJO HUERTA

con Clave Única de Registro de Población:
LUHC712284DF98460

Certificado de Competencia Laboral
en el Estándar de Competencia

Operación de Montacargas Horizontal

Inscrita en el Registro Nacional de Estándares de Competencia con clave: EC0076
y publicada en el Diario Oficial de la Federación con fecha 6 de Julio de 2012

Entidad de Certificación y Evaluación

Universidad Tecnológica de Tijuana

El presente se expide en la Ciudad de México, a 15 de Diciembre de 2023



Rodrigo A. Rojas Navarrete
Director General de CONOCER

YANA/INOCESA/CONOCER/2023





EXPECTATIVAS

QUE QUIERES APRENDER EN ESTE CURSO?



VINE POR GUSTO O
ME MANDARON?

1.- DINÁMICA DE PRESENTACIÓN



EXPECTATIVAS

- ¿Por qué estoy aquí?
- ¿Qué me gustaría **APRENDER**?
- ¿Qué me gustaría que **NO** ocurriera en el evento?
- ¿Qué me gustaría que **SI** ocurriera en el evento?

PROPÓSITO

Obtener las bases necesarias para resultar Competente en el proceso de Evaluación de Operación de Montacargas Horizontal en el EC0200.



OBJETIVO ESPECÍFICO

Obtener la certificación en el Estándar de operación de montacargas horizontal la cual garantiza que se cuenta con los conocimientos, habilidades, actitudes y destrezas suficientes para realizar una función determinada con un alto nivel de desempeño.



REGLAS

- No contestar teléfonos celulares dentro del aula.
- Salir en silencio.
- Preguntar en caso de dudas.
- Puntualidad en cada una de las sesiones.



GENERALIDADES

CONOCER

- Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales

¿QUÉ ES COMPETENCIA?

Capacidad productiva de un individuo que se define y mide en términos de **desempeño** en un determinado contexto laboral, reflejando **conocimientos, habilidades, destrezas y actitudes** necesarias para la realización de un trabajo efectivo y de calidad.

PERFIL DEL ESTÁNDAR

Estándar de Competencia

Operación de Montacargas Horizontal

Puntaje Máximo
100.26

Puntaje mínimo
97.98

Elemento 1

Verificar las condiciones de funcionamiento del montacargas

Elemento 2

Realizar el traslado y los movimientos básicos del montacargas horizontal

Elemento 3

Ejecutar la estiba y desestiba con el montacargas horizontal

Forma de medir el aprendizaje

Características		
Tipo	Instrumento	Momento
• Evaluación Diagnóstica	/ Cuestionario	/ Durante del encuadre del curso
• Evaluación Sumativa / 2	- Guías de observación	/ Durante el proceso de evaluación
• Evaluación Sumativa / 2	- Listas de cotejo	/ Durante el proceso de evaluación
• Evaluación Sumativa / 1	- Cuestionario	/ Al inicio o final del proceso de evaluación
• Sumas		
• Actitudes / hábitos / valores		

COMPETENCIA

97.98 de 100.26
109 reactivos

Margen de error



2.28

ESTÁNDAR - EC0200

109 REACTIVOS suman **100.26**

97.97 o inferior
TODAVÍA NO COMPETENTE

97.98 o superior
COMPETENTE

Peso o Valor del Reactivo

53 de 0.38 32 de 0.94 18 de 2.78
Peso menor Peso medio Peso Mayor

A/H/V solo restan

2 de **-0.38** y 4 de **-0.94**



ELEMENTO 1

DESEMPEÑOS



Verificar las condiciones de funcionamiento del Montacargas Horizontal

1. Porta el equipo de protección personal, antes de realizar la verificación del equipo:

1. Usando casco y chaleco.
2. Calzando los zapatos de seguridad con casquillo y suela antiderrapante.
3. Portando lentes y guantes de protección apropiados para manipulación de controles de la unidad.

2. Realiza la inspección visual y funcional del Montacargas Horizontal, antes de poner en movimiento el equipo:

1. Revisando las condiciones del mecanismo de levante.
2. **Verificando las condiciones físicas de las ruedas del equipo.**
3. Corroborando que el nivel de aceite del motor esté en los rangos establecidos, conforme a las marcas de la bayoneta del depósito.
4. Verificando que el nivel de aceite de la transmisión automática esté en los rangos establecidos, conforme a las marcas de la bayoneta del depósito.



5. • Verificando el nivel de fluido hidráulico en el indicador correspondiente del depósito de acuerdo a lo recomendado por el fabricante
6. • Verificando que el nivel del líquido de frenos se encuentre en su nivel máximo de acuerdo con lo indicado en el depósito
7. • Revisando que el nivel del refrigerante esté de acuerdo con las referencias de funcionamiento establecidas en el depósito
8. • Revisando que el nivel del electrolito de la batería esté en los rangos de funcionamiento establecidos por el fabricante, así como su estado físico



9. • Comprobando visualmente que las condiciones externas del radiador, se encuentre sin obstrucciones, golpes y sin fugas de fluido
10. • Corroborando visualmente que las aspas del abanico estén en condiciones aceptables, sin fisuras
11. • Revisando que la banda esté sin roturas, fisuras y con la tensión recomendada por el fabricante
12. • Ascendiendo al equipo de acuerdo a lo establecido por el fabricante



13. • Arrancando el motor del equipo de acuerdo a lo establecido por el procedimiento de operación
14. • Ajustando el asiento a la distancia donde alcance con los pies, los pedales el operador
15. • Colocándose el cinturón de seguridad como lo indica el fabricante
16. • Poniendo la palanca de la transmisión en posición neutral



17. • Girando la llave a la posición de encendido
18. • Registrando los rangos de operación del equipo, de acuerdo a la verificación del funcionamiento de todos los indicadores del tablero y marcación de magnitudes adecuadas, según lo establece el fabricante del equipo
19. • Verificando que este activado el freno de estacionamiento
20. • Dando marcha hasta encendido del motor



21. • Verificando el funcionamiento del freno de estacionamiento, al poner el equipo en movimiento, accionando la palanca del freno de mano
22. • Accionando el claxon dos veces corto y/o una vez largo
23. • Verificando las condiciones físicas de la estructura externa del equipo
24. • Verificando en el manómetro indicador que este cargado el extintor



25. • Comprobando el buen funcionamiento de la dirección girando el volante para ambos lados
26. • Verificando en la revisión del equipo si no existen fugas de algún fluido en el frente, posterior y costados del mismo, así como por debajo de éste
27. • Verificando el funcionamiento del mecanismo de levante al accionar sus controles
28. • Comprobando el funcionamiento de las luminarias exteriores del equipo al accionar su interruptor

29.

- Comprobando el funcionamiento de la alarma de retroceso al activar los dispositivos de reversa

30.

- Comprobando el funcionamiento de la torreta al accionar su interruptor

31.

- Comprobando el funcionamiento de los frenos, al accionar su dispositivo en movimientos cortos en avance y reversa pisando el pedal

ELEMENTO 2

Realizar el traslado y los movimientos básicos del Montacargas Horizontal

1. Prepara el traslado del montacargas horizontal, antes de ponerlo en movimiento:

1.

- Retirando al personal que se encuentre cerca a una distancia mínima de 1.5 metros alrededor del montacargas.

2.

- Verificando que el piso y la zona de realización de los movimientos tengan las características adecuadas para circular con la unidad: plano, con cierta rugosidad, libre de "baches" y con señalamientos adecuados.

2. Realiza el traslado del montacargas

1.

- Tomando el volante con ambas manos.

2.

- Subiendo las cuchillas a 15 centímetros del piso.

3.

- Manejando a la defensiva al cuidar a los peatones, las instalaciones y la carga durante todo el traslado.

4.

- Guardando la distancia mínima requerida de 3 montacargas entre uno y otro con respecto al vehículo delantero

5.

- Conduciendo el equipo de frente y de reversa

6.

- Sin realizar bromas / juegos durante su trayecto

7.

- Sin subir personal al equipo durante su traslado

8.

- Respetando los señalamientos de tráfico y las líneas divisorias amarillas

9.

- Sin utilizar las cuchillas como elevador de personal

10.

- Accionando el claxon antes de llegar a un cruce, al acercarse a peatones, así como al aproximarse a puertas.

11.

- Sin sacar alguna parte del cuerpo de la cabina del operador

12.

- Sabiendo cómo conducir la unidad en pequeñas rampas y pendientes

ELEMENTO 3

Ejecutar la estiba y desestiba con el Montacargas Horizontal

1. Posiciona el montacargas horizontal en el área a realizar la maniobra:

1.

- Identificando dónde y cómo será depositada la carga.

2.

- Identificando el centro de gravedad de la carga a mover para su traslado.

3.

- Identificando la forma en que afectará la carga al centro de gravedad de la unidad en operación.

4.

- Corroborando la capacidad de carga contenida en la tabla de especificaciones que el equipo tiene, contra la especificada en la carga

5.

- Colocando las cuchillas del montacargas en posición de acuerdo a lo establecido en el manual del fabricante al disponerse a tomar la carga

2. Realiza la manipulación de la carga:

1.

- Introduciendo las cuchillas de manera segura sin provocar movimiento / daño a la carga / golpes al sistema de estiba,

2.

- Levantando la carga a la altura de traslado de acuerdo al tipo de equipo

3.

- Inclinando las cuchillas ligeramente hacia atrás para asegurar la carga

4.

- Procediendo a manejar en reversa si la carga es bromosa/impide la visibilidad de frente, y

5.

- Maniobrando sin provocar afectaciones a la carga/ alas instalaciones



3. Realiza el estibamiento de la carga

1. • Localizando el área destinada de acuerdo a la orden de trabajo
2. • Poniendo la palanca selectora de sentido en posición neutral
3. • Colocando el freno de estacionamiento
4. • Elevando la carga para su estiba al estar ubicado el equipo a unos 30 cm del lugar donde e va a dejar
5. • Detectando si existen obstáculos durante la colocación de la carga en su destino en base a sus dimensiones
6. • Introduciendo la carga sin golpear la estructura donde se coloca



7. • Volteando la mirada por ambos lados hacia atrás, al disponerse a retirar las cuchillas de la carga
8. • Utilizando los espejos retrovisores
9. • Bajando las cuchillas al momento en que salen del larguero donde se colocó la carga
10. • Colocando las cuchillas a la altura e inclinación de traslado de montacargas
11. • Traslado la carga a lo largo de la trayectoria definida en forma segura y a velocidad adecuada
12. • Cumpliendo con lo establecido en la orden de trabajo



4. Estaciona el montacargas horizontal

1. • Posicionado el equipo en el lugar asignado
2. • Sin bloquear pasillos/ accesos
3. • Sin obstruir acceso a extintores
4. • Estacionado sobre piso firme
5. • Sin dejarlo en pendientes
6. • Sin obstruir el lado izquierdo de la unidad que impida subir/ bajar del mismo.



7. • Bajando lentamente la cuchilla al piso
8. • Inclinado ligeramente hacia adelante el mástil
9. • Apagando el equipo
10. • Retirando la llave de encendido del equipo
11. • Colocando el freno de estacionamiento
12. • Descendiendo del montacargas sin darle la espalda y utilizando tres de las cuatro extremidades



ELEMENTO 1

PRODUCTOS

Verificar las condiciones de funcionamiento del Montacargas Horizontal



1. El reporte de la verificación del Montacargas Horizontal elaborado:

1. • Especifica el nombre del operador que verificó
2. • Presenta su llenado completo
3. • Describe la existencia de falla física mecánica detectada

4. • Detalla el lugar y el componente en que se presentó la falla
5. • Especifica la decisión a tomar a causa de la falla
6. • Incluye la firma del operador del Montacargas Horizontal



ELEMENTO 2

Realizar el traslado y los movimientos básicos del Montacargas Horizontal

1. La orden de trabajo elaborada:

1. • Describe las indicaciones de acuerdo al origen, trayecto y destino del traslado del equipo
2. • Especifica la ubicación exacta donde se localiza la carga a trasladar, así como la ubicación exacta a donde deberá descargarla



ELEMENTO 3

Ejecutar la estiba y desestiba con el Montacargas Horizontal

1. La carga colocada

1. • Cumple con lo descrito en la orden de trabajo en el área destinada
2. • Se localiza acomodada de acuerdo a lo solicitado / requerido / estipulado en la orden de trabajo
3. • Está acomodada sin generar algún riesgo



- 4. • Se encuentra en una superficie firme
- 5. • Cumple con los requerimientos del cliente.

CONOCIMIENTOS



NOM-017-STPS-2008

Establecer los requisitos mínimos para que el patrón seleccione, adquiera y proporcione a sus trabajadores, el equipo de protección personal correspondiente para protegerlos de los agentes del medio ambiente de trabajo que puedan dañar su integridad física y su salud.

CLAVE Y REGION ANATOMICA	CLAVE Y EPP	TIPO DE RIESGO EN FUNCION DE LA ACTIVIDAD DEL TRABAJADOR
1) Cabeza	A) Casco contra impacto B) Casco dieléctrico C) Capuchas	A) Golpeado por algo, que sea un posibilidad de riesgo continuo inherente a su actividad. B) Riesgo a una descarga eléctrica (considerar alto o bajo voltaje, los cascos son diferentes). C) Exposición a temperaturas bajas o exposición a partículas. Protección con una capucha que puede ir abajo del casco de protección personal.

CONDICIONES Y CAPACIDAD DE CARGA MÁXIMA DE LA TORRE DE ELEVACIÓN DEL MONTACARGAS

- Mástil Simplex**
 - Eleva a baja altura
 - Mástil Dúplex**
 - Eleva a media altura
 - Mástil Triplex**
 - Eleva a gran altura
- La **placa de especificaciones**, es la parte del montacargas donde está ubicada la capacidad máxima de carga del montacargas



TIPOS DE MONTACARGAS Y SUS CARACTERÍSTICAS

- (G) Gasolina
- (LPG) Gas Propano Liquido
- (D) Diésel
- (E) Eléctrico



PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD SOBRE OPERACIÓN DE MONTACARGAS

- a) Restrictiva
- b) Preventiva

MOVIMIENTOS QUE TIENE QUE REALIZAR

1. Al llegar a una esquina tiene que pegar la rueda delantera inmediata al interior donde va a dar la vuelta
2. La forma correcta de accionar el claxon al llegar a un cruce, aproximarse a un peatón, al acercarse a una puerta o en entradas o salidas de la nave es accionarlo 2 veces corto.

LAS CAPACIDADES ESTIMADAS EN LA PLACA DE DATOS DEL MONTACARGAS

1. Centro de Gravedad de la Carga.
2. Capacidad Máxima de Carga.
3. Altura Máxima del Mástil

CARACTERÍSTICAS DE LAS CARGAS EN CUANTO A SU ADECUADA PREPARACIÓN PARA ESTIBA Y SU FRAGILIDAD.

CARACTERÍSTICAS DE LAS CARGAS EN CUANTO A SU ADECUADA PREPARACIÓN PARA ESTIBA Y SU FRAGILIDAD.


- IMG VAJILLA DE VIDRIO → a) VAJILLA DE V
- IMG BULTOS DE CEMENTO → b) BULTOS DE C

ACTITUDES – HÁBITOS - VALORES

Orden

- La manera en que posiciona en el montacargas sin sacar alguna parte del cuerpo fuera de la cabina durante el traslado
- La manera en que se realiza la secuencia para verificar el funcionamiento del montacargas horizontal
- La manera en que realiza los movimientos del mástil y las cuchillas el cual debe ser uno a la vez

RETROALIMENTACIÓN



Responsabilidad

- La manera en que da cumplimiento a las medidas de seguridad para verificar el funcionamiento del montacargas horizontal
- La manera en que da cumplimiento a las medidas de seguridad para el manejo del montacargas
- La manera en que da cumplimiento a las medidas de seguridad para la operación de estiba y desestiba en el montacargas

RETROALIMENTACIÓN

CONCLUSIONES

EVALUACION DE SATISFACCION

Programación de Evaluaciones

Muchas gracias

5. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Estándar de Competencia 200 Operación de Montacargas Horizontales, CONOCER, 04 de julio de 2012.
- “Estudio de la importancia e impacto de la certificación de competencias laborales”, CONOCER, Nortter, pág. 5, enero 22.
- EC 0200 Operación de Montacargas Horizontal, 04 de julio de 2012.