

Portafolio de Evidencias

Nombre completo del Candidato:

JESUS DANIEL SOTO GUZMAN

Código y título del Estándar de Competencia Laboral:

EC0200 OPERACIÓN EN MONTACARGAS HORIZONTAL

Cédula de acreditación y nombre del Evaluador:

E0001-CE0064-ECE312-17 Saul Salas Vega

Cédula de acreditación y razón social o denominación del Centro de Evaluación:

CE001-ECE385-18 COORPORATIVO DE ADMINISTRACIÓN Y PLANEACION EMPRESARIAL SEN

Índice

1. Datos del Candidato.
 - ✓ F1 Ficha de Referencia del Candidato
 - ✓ F2 Diagnóstico del candidato.

2. Recopilación de Evidencias.
 - ✓ F3 Plan de Evaluación Acordado con el Candidato
 - ✓ F4 Instrumento de Evaluación Aplicado al Candidato (únicamente en el caso de que los resultados hayan sido registrados en el IEC impreso)
 - ✓ Evidencias complementarias (si y solo si el IEC lo establece como requerimiento adicional: fotografías, videos, documentos, etc.).
 - ✓ Evidencia histórica y reporte de comprobación correspondiente (aplica si y solo si para la emisión del juicio de competencia se tomó como referente evidencia histórica).

3. Cierre de la Evaluación
 - ✓ F5 Cédula de Evaluación del Candidato.
 - ✓ F6 Encuesta de satisfacción del candidato.

CARTA DE AUTORIZACIÓN DE FIRMA ELECTRONICA DE

ENTIDAD DE CERTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN

Presente

Manifiesto ante usted de conformidad la autorización para utilizar mi FIRMA ELECTRÓNICA en todos y cada uno de los formatos que integran mi proceso de acreditación como evaluador independiente ante Conocer.

Con el fin de lograr satisfactoriamente mi proceso.

Sin más por el momento, quedo de Usted.
Atentamente les saluda,



Nombre

Jesús Daniel Soto Buzmán

ACUSE

DERECHOS Y OBLIGACIONES DE LOS USUARIOS DEL SNC

Hermosillo, Sonora, a 18 de 10 de 202 ²³

Se me hizo entrega de la Carta de Derechos y Obligaciones de los Usuarios del Sistema Nacional de Competencias.

Declaro mi completo acuerdo con mis derechos como usuario y las obligaciones que tengo al formar parte del Sistema Nacional de Competencias

.....
**Entidad de
Certificación
y Evaluación**



Jesus Daniel Soto Guzman

A handwritten signature in blue ink, enclosed within a hand-drawn blue oval.

NOMBRE

Firma

1. Datos del Candidato

Ficha de Registro

| | | | |
|--------------------|--|---------|------------|
| Estándar de | EC0200 - Operación de Montacargas Horizontal | Fecha : | 2023-11-25 |
|--------------------|--|---------|------------|

DATOS PERSONALES :

El Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales (CONOCER) solicita al candidato la autorización para la publicación de los datos personales a fin de dar cumplimiento a lo dispuesto en el capítulo séptimo de las Reglas Generales y criterios para la integración del Sistema Nacional de Competencias, referente al "Registro Nacional de Personas Con Competencias Certificadas" (RENAP) (1) por medio del cual las personas con competencias certificadas, pueden voluntariamente dar a conocer sus datos personales, para facilitar su localización, en caso de que organizaciones sindicales, empresas, sector académico, sector social o público, o alguna otra institución pública o privada, requieran personal con competencias certificadas en determinada función individual.

| | | | | | |
|--|---|---------------------------|----------|--------------------------|-----------------------|
| SI () NO (X) |  | Nombre : | | Jesus Daniel Soto Guzman | |
| <p>Doy mi consentimiento al CONOCER para que, en términos del artículo 21 (2) de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, difunda, distribuya y publique la información contenida en el documento que se inscribe, para los propósitos del RENAP. Lo anterior, sin perjuicio de que estoy enterado de que en términos del artículo 22, fracción III (3) de la misma Ley, no es necesario mi consentimiento respecto de información que se transmita entre sujetos obligados o entre dependencias y entidades, cuando los datos respectivos se utilicen para el ejercicio de facultades propias de los mismos.</p> <p style="text-align: center;">Firma</p> <p style="text-align: center;"></p> | | Lugar de | | CHIHUAHUA | |
| | | Nacionalidad : | | México | |
| | | CURP : | | SOGJ880125HCHTZS07 | |
| | | | Género : | Masculino | Fecha de nacimiento : |
| Domicilio Particular | | | | | |
| 20 de noviembre 34 | | 84340 | | Solidaridad | |
| Calle y Número | | CP | | Colonia | |
| Nacozari de García | | Sonora | | | |
| Ciudad | | Entidad Federativa | | | |
| danielsoto88@gmail.com | | 6343450427 | | | |
| E mail | | Teléfono | | Celular | |

"Los datos personales recabados serán protegidos y serán incorporados y tratados en el Sistema de datos personales RENAP con fundamento en las reglas generales y criterios para integración y operación del Sistema Nacional de Competencias y cuya finalidad es integrar una base de datos con información sobre las personas que han obtenido uno o más Certificados de Competencia, con base en Estándares de Competencia inscritos en el Registro Nacional de Estándares de Competencia, el cual fue registrado en el Listado de Sistemas de Datos Personales ante el Instituto Federal de Acceso a la Información Pública (www.ifai.org.mx) y podrán ser transmitidos a sujetos obligados o dependencias y entidades con la finalidad del uso en facultades propias de las mismas. Además de otras transmisiones previstas en Ley. La Unidad Administrativa responsable del Sistema es el Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales y la dirección donde el usuario podrá ejercer los derechos de acceso y corrección ante la misma es Av. Barranca del Muerto 275 Col. San José Insurgentes C.P. 03900, Ciudad de México. Lo anterior se informa en cumplimiento del Decimoséptimo de los lineamientos de protección de Datos Personales, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 30 de septiembre de 2005. El CONOCER deberá informar al Instituto, dentro de los primeros diez días hábiles de enero y julio de cada año, lo siguiente: a) Los sistemas de datos personales, b) Cualquier modificación o cancelación de dichos sistemas, c) Cualquier transmisión de sistemas de datos personales de conformidad a lo dispuesto por los Lineamientos Vigésimo quinto y Vigésimo sexto de los Lineamientos de protección de Datos Personales."

(1) EL RENAP, tiene como objetivo fundamental integrar una base de datos con información sobre las personas que han obtenido uno o más Certificados de Competencia, con base en Estándares de Competencia inscritos en el Registro Nacional de estándares de Competencias.

(2) Los sujetos obligados no podrán difundir, distribuir o comercializar los datos personales contenidos en los sistemas de información, desarrollados en el ejercicio de sus funciones, salvo que haya mediado el consentimiento expreso, por escrito o por un medio de autenticación similar, de los individuos a que haga referencia la información.

(3) No se requerirá el consentimiento de los individuos para proporcionar los datos personales en los siguientes casos: III.

| Evaluación Diagnóstica | | | |
|--|---|-------------------------|-------------------|
| ESTANDAR: | Operación de Montacargas horizontal | Código | EC0200 |
| Candidato | JESUS DANIEL SOTO GUZMAN | Fecha aplicación | 03/11/2023 |
| <p>Bienvenido al mundo de la certificación en competencia laboral</p> <p>Lo que usted tiene en sus manos es el Diagnóstico correspondiente a la función individual referida por el Estándar de Competencia "Operación de Montacargas horizontal", en el que se precisan los desempeños, productos y conocimientos que una persona debe demostrar para ser declarada competente en la realización de la función individual correspondiente.</p> <p>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).</p> <p>El Estándar tiene como propósito:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Servir como referente para la evaluación y certificación de las personas que operan montacargas horizontal. 2. Asimismo, puede ser referente para el desarrollo de programas de capacitación y de formación basados en el Estándar de Competencia (EC). 3. El presente estándar de competencia se refiere a una función para cuya realización no se requiere por disposición legal, la posesión de un título profesional, cabe señalar adicionalmente que para certificarse en este estándar de competencia no deberá ser requisito o impedimento el poseer un título profesional. <p>Por lo tanto, el Diagnóstico es la manera por la cual usted obtendrá información acerca de su competencia laboral de acuerdo con el Estándar de referencia. Esta Información le permitirá tomar una decisión para ingresar a los procesos de evaluación y certificación.</p> | | | |
| <p>Instrucciones generales</p> <p>Lea cuidadosamente cada uno de los apartados del autodiagnóstico tomando en cuenta las actividades que usted sabe hacer y bajo qué condiciones las ha hecho; cómo lo ha demostrado y qué conocimientos tiene de la actividad, respondiendo las preguntas que se incluyen. Piense si lo que se solicita lo sabe y lo puede hacer, revise sus respuestas las veces que considere necesario.</p> | | | |
| Instrucciones: Marque con una X la opción que corresponda SI o NO | | FALSO | VERDADERO |
| Cuenta con los conocimientos sobre los siguientes temas: | | | |
| Son considerados el equipo mínimo de protección personal para operación del montacargas. | | | |
| 1 | Casco, botas de seguridad con casquillo y suela antiderrapante, chaleco, lentes y guantes. | | X |
| 2 | Casco, chaleco, audifonos, guantes. | X | |
| 3 | Chaleco, botas de seguridad y lentes. | | X |
| Normatividad relativa a equipo de seguridad personal | | FALSO | VERDADERO |
| 4 | La NOM 017 STPS-2008 es relativa al equipo de protección personal | | X |
| 5 | La NOM-002-STPS-1999 es relativa al manejo de extintores. | | X |
| Son aspectos a considerar previo a la operación del montacargas | | FALSO | VERDADERO |
| 5 | Se realiza la inspección del mecanismo de levante, ruedas, refrigerante y niveles de aceite. | | X |
| 7 | Se realiza la inspección del mecanismo de levante, ruedas, fluidos de hidraulico, frenos, electrolito, refrigerante, niveles de aceite. | | X |
| 8 | La revisión visual de golpes no es necesaria al no ser parte de mecanismos de operación. | X | |
| 9 | La revisión del sistema de enfriamiento y bandas se revisan unicamente cuando se programa para reparación. | X | |
| Consideraciones al ascender al montacargas | | FALSO | VERDADERO |
| 10 | Brincar del suelo al piso del montacargas para no dañar otros mecanismo o estructura. | X | |
| 11 | Evitar sujetarse de la estructura para no desequilibrar el equipo | X | |
| 12 | Con los puntos de apoyo para evitar resbalar o caer del equipo. | | X |
| 13 | El cinturón de seguridad debe evitarse para poder saltar en caso de accidente. | X | |
| 14 | Colocando el freno de estacionamiento y posición neutral de la palanca | X | |

| Instrucciones: Marque con una X la opción que corresponda SI o NO | | FALSO | VERDADERO |
|---|--|-------|-----------|
| Consideraciones de verificación de funcionamiento | | FALSO | VERDADERO |
| 15 | Comprobando el buen funcionamiento de la dirección girando el volante para ambos lados y el frenado. | | X |
| 16 | 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, | | X |
| 17 | Alarmas de retroceso, luminarias y torreta | | X |
| Consideraciones al iniciar operación del montacargas | | FALSO | VERDADERO |
| 18 | Verificando el funcionamiento del freno de estacionamiento, al poner el equipo en movimiento, accionando la palanca del freno de mano, | | X |
| 19 | Accionando el claxon dos veces corto y/o una vez largo. | | X |
| 20 | Verificando en el manómetro indicador que este cargado el extintor y el volante gire libremente. | X | |
| Al preparar el traslado del montacargas horizontal y antes de ponerlo en movimiento: | | FALSO | VERDADERO |
| 21 | La distancia segura de operación es a 50cm de personas u objetos. | X | |
| 22 | Por sus características los montacargas pueden transitar en terrenos accidentados y con baches. | X | |
| Al realizar el traslado del montacargas vertical: | | FALSO | VERDADERO |
| 23 | Se deben de subir las cuchillas lo mas alto posible para su traslado | X | |
| 24 | El manejo defensivo incluye pasar primero que los peatones y velocidad superior a la de una persona caminando | X | |
| 25 | Sirve de evelador de emergencia para personas. | X | |
| Ejecutar la estiba y desestiba con el Montacargas Horizontal | | FALSO | VERDADERO |
| 26 | Comprueba que la capacidad especificada de la carga es menor / igual a la capacidad máxima especificada por el fabricante del montacargas vertical levantándola a unos 5 centímetros del piso y observando al frente si no tiende a bajarse el mecanismo de levante. | | X |
| 27 | Coloca las cuchillas del montacargas en posición horizontal. | | X |
| Al realizar la manipulación de la carga: | | FALSO | VERDADERO |
| 28 | Las cuchillas se inclinan para asegurar la carga | | X |
| 29 | La palanca selectora de sentido debe estar en posición neutral colocando freno de estacionamiento | | X |
| 30 | Verificar con los espejos retrovisores es importante durante la estiba | X | |
| 31 | Previo a la manipulación de la carga se revisa la ruta y dimensiones. | | X |
| Al estacionar el montacargas horizontal | | FALSO | VERDADERO |
| 32 | Se debe de estacionar en pendiente inclinada para que mejore el fluido del hidraulico | X | |
| 33 | Las cuchillas se inclinan ligeramente hacia adelante | | X |
| 34 | Coloca el freno del estacionamiento. | | X |
| 35 | Desciende del montacargas sin darle la espalda utilizando tres de las cuatro extremidades de la persona | | X |

Autoevaluación

Una vez que se haya aplicado el Diagnóstico haga lo siguiente:

- Cuente el número de respuestas afirmativas, si son 30 o más se recomienda que prosiga la evaluación
- Si el resultado es menor a 30 se le recomienda que solicite orientación y posponga su evaluación

Resultado de la Auto Evaluación:

30

Decisión del Candidato
Sugerencia del evaluador

| Orientación y/o Capacitación | Evaluación |
|------------------------------|------------|
| | X |
| | X |

Saul Salas Vega

Nombre y Firma del Evaluador

Jesus Daniel Soto Guzman

Nombre y Firma del Candidato

2. Recopilación de Evidencias

Plan de Evaluación

| | |
|---------------------------------|---|
| Evaluador: | Saul Salas Vega |
| Centro de Evaluación: | CE001-ECE385-18 COORPORATIVO DE ADMINISTRACIÓN Y PLANEACION EMPRESARIAL SEN |
| Fecha: | 03/11/2023 |
| Estándar de Competencia: | EC0200 Operación de Montacargas Horizontal |
| Candidato: | Jesus Daniel Soto Guzman |

| Resultado del Diagnóstico | | | |
|---------------------------------|-----------|-----------|----------|
| Se sugirió capacitación: | Sí | No | X |

| No. | Actividades y Forma a desarrollar | Técnicas e Instrumentos de Evaluación | Fecha |
|-----|---|---|------------|
| 1. | Portar el equipo de protección personal Usando casco y chaleco, • Calzando los zapatos de seguridad con casquillo y suela antiderrapante, y • Portando lentes y guantes de protección apropiados para manipulación de controles de la unidad. | Técnica de Campo / Guía de Observación | 03/11/2023 |
| 2. | Verificar las condiciones de funcionamiento del Montacargas Horizontal: Realiza la inspección visual y funcional del Montacargas Horizontal, antes de poner en movimiento el equipo. | Técnica de Campo / Guía de Observación | 03/11/2023 |
| | Elaborar reporte de verificación del Montacargas Horizontal. | Técnica Documental / Lista de Cotejo "Check List" | 03/11/2023 |
| 3. | Realizar el traslado y los movimientos básicos del Montacargas Horizontal Preparando el traslado del montacargas horizontal, antes de ponerlo en movimiento. Realizando el traslado del montacargas de manera segura y eficiente. Generando la orden de trabajo con las especificaciones e información de la maniobra. | Técnica de Campo / Guía de Observación | 03/11/2023 |

Plan de Evaluación

| | | | |
|----|--|---|------------|
| 4. | <p>Ejecutar la estiba y desestiba con el Montacargas Horizontal</p> <p>Posicionando el montacargas horizontal en el área a realizar la maniobra.</p> <p>Manipulando la carga con las medidas de seguridad para evitar daño o golpes al equipo o carga.</p> <p>Estibando la carga de acuerdo a la orden de trabajo y considerando las prácticas de seguridad y eficiencia.</p> <p>Estacionando el montacargas horizontal.</p> | Técnica de Campo / Guía de Observación | 03/11/2023 |
| 5. | <p>Colocar la carga de acuerdo con el orden de trabajo.</p> <p>Cumpliendo con los requerimientos de área y orden de trabajo.</p> | Técnica Documental / Lista de Cotejo "Check List" | 03/11/2023 |
| 6. | <p>Demostrar los conocimientos de:</p> <p>El equipo de protección personal que menciona la NOM-017-de la STPS-2008.</p> <p>Las condiciones y Capacidad de carga máxima de la torre de elevación del montacargas.</p> <p>Tipos de Montacargas y sus características.</p> <p>Procedimientos de seguridad sobre operación de montacargas</p> <p>Los movimientos que tiene que realizar un operador de montacargas horizontal.</p> <p>Las capacidades estimadas en la placa de datos del montacargas.</p> <p>Las características de las cargas en cuanto a su adecuada preparación para estiba y su fragilidad.</p> | Técnica Documental / Cuestionario | 03/11/2023 |

| Requerimientos para el desarrollo de la Evaluación | |
|--|-------------------------------|
| Cantidad | Requerimiento |
| 1 | Montacargas horizontal |
| 1 | Área de practica |
| 1 | Equipo de protección personal |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Plan de Evaluación

| Criterios para obtener juicio de competente (indispensable que haya cumplido con los dos): | |
|---|---|
| Primer criterio: | La suma total del peso relativo a los reactivos del IEC que le fue aplicado es igual o mayor a: 97.98 |
| Segundo criterio: | Existe al menos un reactivo cumplido para cada criterio de evaluación, aplica para reactivos de producto, desempeño, actitud/habito/valor |

| Acuerdo para el desarrollo de la evaluación | | |
|--|--------------|----------------|
| Lugar | Fecha | Horario |
| Metalurgica del cobre | 03/11/2023 | 10:30 am |

| Acuerdo para la presentación de los resultados de la evaluación | | |
|--|--------------|----------------|
| Lugar | Fecha | Horario |
| ZOOM | 10/11/2023 | 10:00 am |

Se proporcionó al Candidato información suficiente y detallada respecto a:

- Los desempeños, productos conocimientos a demostrar durante la evaluación, así como los lugares, fechas y horarios en que se realizará.
- Los derechos y obligaciones de los usuarios del Sistema Nacional de Competencias.
- El lugar y fecha para la entrega del Certificado.
- Los mecanismos de operación y registro de resultados de evaluación en el Sistema Integral de Información (SII).



Saul Salas Vega

Nombre y Firma del Evaluador



Jesus Daniel Soto Guzman

Nombre y Firma del Candidato
Estoy de acuerdo

I. INFORMACIÓN GENERAL

Código: IEC para evaluar el EC Operación de Montacargas Horizontal

IEC0200

| | |
|--|----------------------|
| NOMBRE DEL EVALUADOR: SAUL SALAS VEGA | Fecha de Aplicación: |
| NOMBRE DEL CANDIDATO: Jesus Daniel Soto Guzman | noviembre 25 2023 |

Perfil del EC que se evalúa.

II. Perfil del Estándar de Competencia

Estándar de Competencia:

Operación de Montacargas Horizontal

ELEMENTO 1 DE 3

Verificar las condiciones de funcionamiento del Montacargas Horizontal

ELEMENTO 2 DE 3

Realizar el traslado y los movimientos básicos del Montacargas Horizontal

ELEMENTO 3 DE 3

Ejecutar la estiba y desestiba con el Montacargas Horizontal

Duración estimada de la evaluación: 30 minutos en gabinete y 90 minutos en campo, totalizando 2 horas con 0 minutos.

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

II. INTRODUCCIÓN

Este documento presenta el Instrumento de Evaluación de Competencia (IEC) correspondiente a la función individual referida por el EC Operación de Montacargas Horizontal.

En la que se precisan los desempeños, productos y conocimientos que una persona debe demostrar para ser declarada competente en la realización de la función individual correspondiente.

La base de la evaluación es la observación del desempeño (guías de observación), se refuerza con productos de trabajo (lista de cotejo) y conocimiento (cuestionario).

Este instrumento tiene como objetivo evaluar la competencia de las personas que se desempeñan brindando como Operadores de Montacargas Horizontal y contiene las instrucciones para su aplicación.

Asimismo, encontrará la tabla de aplicación que contiene los reactivos, su código, un espacio de registro de cumplimiento (SI/NO) y otro para el registro de las observaciones que como evaluador considere pertinente realizar.

Posteriormente se presentan las instrucciones para la calificación del IEC, para la cuantificación de los pesos relativos de los reactivos y la emisión del juicio de competencia. Finalmente se proporciona el espacio para consignar el juicio de competencia que se le debe informar al candidato.

El IEC contempla la evaluación de un total de 109 reactivos, de los cuales:

- » 53 tienen asignado un Peso Menor (0.38 c/u)
- » 32 tienen asignado un Peso Medio (0.94 c/u)
- » 18 tienen asignado un Peso Mayor (2.78 c/u)
- » 6 corresponden a Actitudes/Hábitos/Valores, los cuales se evaluarán de manera negativa, es decir, solo en caso de que no se cumplan deberá restarse el peso asignado en cada caso (2 de peso Menor 0.38, 4 de peso Medio 0.94)
- » El peso total de los reactivos del IEC es de 100.26 puntos, el excedente de 100 se origina por el uso de decimales en cada reactivo.

Dichos reactivos se agrupan en:

- » 6 Guía de Observación, que se aplicará(n) durante las situaciones reales o simuladas de evaluación indicada en el EC, y que suman un total de 89 reactivos,
- » 3 Listas(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, y
- » 6 Cuestionario(s), que se aplicará(n) para evaluar los conocimientos referidos en el EC, que consta(n) de 7 reactivos.

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

III. INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN DEL IEC

PARA EL EVALUADOR

1. Es necesario que la aplicación de este instrumento se realice con base en el acuerdo previo del plan de evaluación.
2. Para que el candidato pueda evidenciar su desempeño, deberá contar con situaciones de evaluación real o simulada con la finalidad de cubrir todos los contenidos presentes en el EC.
3. Antes de aplicar el instrumento de evaluación, verifique el lugar, las condiciones, los apoyos y materiales requeridos para realizar la evaluación.
4. Al interactuar con el candidato, solicítele que actúe de forma natural y evite interrumpir en lo posible, observando la forma de realizar el trabajo, y anotando lo especificado en este IEC.
5. En el caso de que se identifique que el candidato incurre en una acción que ponga en riesgo a su persona, a terceros o al equipo/maquinaria el evaluador debe detenerlo inmediatamente, advertir del riesgo y una vez que el riesgo ya no es latente, deberá registrarlo en el IEC y continuar el proceso de evaluación.
6. En caso de no ser suficiente el espacio para registrar las observaciones en la tabla de aplicación, considere el Anexo 1 para el registro de las mismas.
7. El anexo 2 es de uso exclusivo del evaluador ya que contiene las respuestas a los reactivos del cuestionario
8. Para aplicar este IEC es necesario contar con lo siguiente: Herramienta para la verificación y mantenimiento del Montacargas Horizontal, Montacargas Horizontal en estado de operación, patio o lugar de maniobras y carga y descarga, material de carga y descarga, formatos de reportes, equipo de protección personal.
12. Para evaluar los productos presentados por el candidato, verifique que cada uno de ellos presente y cumpla con las características definidas en el presente IEC.
14. Al término de la aplicación del cuestionario revise que todos los reactivos de conocimiento hayan sido contestados por el candidato o de lo contrario cancele los espacios en blanco.

PARA LA CALIFICACION DEL IEC

1. Asigne 0, a cada reactivo que no haya sido cumplido por el candidato.
2. Asigne el puntaje de acuerdo a la ponderación correspondiente a cada reactivo que haya sido cumplido por el candidato.
3. Asigne peso 0 cuando se trate del cumplimiento de los reactivos correspondientes a Actitudes/ Hábitos/ Valores, en caso contrario, considere el puntaje correspondiente con valor negativo.
4. Para la calificación de los reactivos de conocimiento y las respuestas del candidato ante las situaciones emergentes, utilice el Anexo 2 y el Anexo 3 del presente IEC.

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

IV. TABLA DE APLICACIÓN DEL IEC

| Guía de Observación : | | | | | |
|---|--|----|----|------|---------------|
| Instrucciones para el evaluador: Observe cuidadosamente la ejecución de las actividades que se enuncian y marque con una "✓" en la columna SI cuando el candidato cumpla con el desempeño correspondiente y en la columna NO cuando no realice las actividades señaladas. Se debe poner especial atención a los reactivos correspondientes a "Actitudes/Hábitos/Valores", para asignar peso "0" cuando el candidato lo cumpla, en caso contrario, considere el puntaje correspondiente con el valor negativo. | | | | | |
| Código del Reactivo | Reactivo | SÍ | NO | Peso | OBSERVACIONES |
| | Porta el equipo de protección personal, antes de realizar la verificación del equipo: | | | | |
| 1.1/3-D1E1 | Usando casco y chaleco, | ✓ | | 0.38 | |
| 2.2/3-D1E1 | Calzando los zapatos de seguridad con casquillo y suela antiderrapante, y | ✓ | | 0.38 | |
| 3.3/3-D1E1 | Portando lentes y guantes de protección apropiados para manipulación de controles de la unidad. | ✓ | | 0.38 | |
| | Realiza la inspección visual y funcional del Montacargas Horizontal, antes de poner en movimiento el equipo: | | | | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

 Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

 Versión
2.0

| | | | | | |
|-------------|---|---|--|------|--|
| 4.1/31-D2E1 | Revisando las condiciones del mecanismo de levante, | ✓ | | 2.78 | |
| 5.2/31-D2E1 | Verificando las condiciones físicas de las ruedas del equipo, | ✓ | | 2.78 | |
| 6.3/31-D2E1 | Corroborando que el nivel de aceite del motor esté en los rangos establecidos, conforme a las marcas de la bayoneta del depósito, | ✓ | | 0.94 | |
| 7.4/31-D2E1 | Verificando que el nivel de aceite de la transmisión automática esté en los rangos establecidos, conforme a las marcas de la bayoneta del depósito, | ✓ | | 0.94 | |
| 8.5/31-D2E1 | Verificando el nivel de fluido hidráulico en el indicador correspondiente del depósito de acuerdo a lo recomendado por el fabricante, | ✓ | | 0.94 | |
| 9.6/31-D2E1 | Verificando que el nivel del líquido de frenos se encuentre en su nivel máximo de acuerdo con lo indicado en el depósito, | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|--|------|--|
| 10.7/31-D2E1 | Revisando que el nivel del refrigerante esté de acuerdo con las referencias de funcionamiento establecidas en el depósito, | ✓ | | 0.38 | |
| 11.8/31-D2E1 | Revisando que el nivel del electrolito de la batería esté en los rangos de funcionamiento establecidos por el fabricante, así como su estado físico, | ✓ | | 0.94 | |
| 12.9/31-D2E1 | Comprobando visualmente que las condiciones externas del radiador, se encuentre sin obstrucciones, golpes y sin fugas de fluido, | ✓ | | 0.38 | |
| 13.10/31-D2E1 | Corroborando visualmente que las aspas del abanico estén en condiciones aceptables, sin fisuras, | ✓ | | 0.38 | |
| 14.11/31-D2E1 | Revisando que la banda esté sin roturas, fisuras y con la tensión recomendada por el fabricante, | ✓ | | 0.38 | |
| 15.12/31-D2E1 | Ascendiendo al equipo de acuerdo a lo establecido por el fabricante, | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|--|------|--|
| 16.13/31-D2E1 | Arrancando el motor del equipo de acuerdo a lo establecido por el procedimiento de operación, | ✓ | | 0.38 | |
| 17.14/31-D2E1 | Ajustando el asiento a la distancia donde alcance con los pies, los pedales el operador, | ✓ | | 0.38 | |
| 18.15/31-D2E1 | Colocándose el cinturón de seguridad como lo indica el fabricante, | ✓ | | 0.38 | |
| 19.16/31-D2E1 | Poniendo la palanca de la transmisión en posición neutral, | ✓ | | 0.38 | |
| 20.17/31-D2E1 | Girando la llave a la posición de encendido, | ✓ | | 0.38 | |
| 21.18/31-D2E1 | 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, | ✓ | | 0.94 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|--|------|--|
| 22.19/31-D2E1 | Verificando que este activado el freno de estacionamiento, | ✓ | | 0.38 | |
| 23.20/31-D2E1 | Dando marcha hasta encendido del motor, | ✓ | | 0.38 | |
| 24.21/31-D2E1 | Verificando el funcionamiento del freno de estacionamiento, al poner el equipo en movimiento, accionando la palanca del freno de mano, | ✓ | | 0.94 | |
| 25.22/31-D2E1 | Accionando el claxon dos veces corto y/o una vez largo, | ✓ | | 0.38 | |
| 26.23/31-D2E1 | Verificando las condiciones físicas de la estructura externa del equipo, | ✓ | | 0.38 | |
| 27.24/31-D2E1 | Verificando en el manómetro indicador que este cargado el extintor, | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|---|------|-----------------------------|
| 28.25/31-D2E1 | Comprobando el buen funcionamiento de la dirección girando el volante para ambos lados, | | ✓ | 0.38 | No realizo dicha actividad. |
| 29.26/31-D2E1 | 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, | ✓ | | 0.38 | |
| 30.27/31-D2E1 | Verificando el funcionamiento del mecanismo de levante al accionar sus controles, | ✓ | | 0.38 | |
| 31.28/31-D2E1 | Comprobando el funcionamiento de las luminarias exteriores del equipo al accionar su interruptor, | ✓ | | 0.38 | |
| 32.29/31-D2E1 | Comprobando el funcionamiento de la alarma de retroceso al activar los dispositivos de reversa, | ✓ | | 0.94 | |
| 33.30/31-D2E1 | Comprobando el funcionamiento de la torreta al accionar su interruptor, y | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---|---|---|--|-----------|--|
| 34.31/31-D2E1 | Comprobando el funcionamiento de los frenos, al accionar su dispositivo en movimientos cortos en avance y reversa pisando el pedal. | ✓ | | 0.94 | |
| El siguiente reactivo se refiere a la Actitud/Hábito/Valor de Orden cuando: | | | | | |
| 35.1/1-AHV1E1 | realiza la secuencia para verificar el funcionamiento del Montacargas Horizontal. | ✓ | | 0 (-0.94) | |
| El siguiente reactivo se refiere a la Actitud/Hábito/Valor de Responsabilidad cuando: | | | | | |
| 36.1/1-AHV2E1 | da cumplimiento a las medidas de seguridad para verificar el funcionamiento del Montacargas Horizontal. | ✓ | | 0 (-0.94) | |

| Lista de Cotejo : | | | | | |
|--|---|----|----|------|---------------|
| Instrucciones para el evaluador: Marque con una "✓" la columna Si, cuando el candidato muestre las evidencias correspondientes y en la columna No cuando no muestre los productos señalados. | | | | | |
| Código del Reactivo | Reactivo | SÍ | NO | Peso | OBSERVACIONES |
| | El reporte de la verificación del Montacargas Horizontal elaborado: | | | | |
| 37.1/6-P1E1 | Especifica el nombre del operador que verificó, | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

| | | | | | |
|-------------|---|---|--|------|--|
| 38.2/6-P1E1 | Presenta su llenado completo, | ✓ | | 0.94 | |
| 39.3/6-P1E1 | Describe la existencia de falla física mecánica detectada, | ✓ | | 0.94 | |
| 40.4/6-P1E1 | Detalla el lugar y el componente en que se presentó la falla, | ✓ | | 2.78 | |
| 41.5/6-P1E1 | Especifica la decisión a tomar a causa de la falla, e | ✓ | | 0.38 | |
| 42.6/6-P1E1 | Incluye la firma del operador del Montacargas Horizontal. | ✓ | | 0.38 | |

Guía de Observación :

Instrucciones para el evaluador: Observe cuidadosamente la ejecución de las actividades que se enuncian y marque con una "✓" en la columna SI cuando el candidato cumpla con el desempeño correspondiente y en la columna NO cuando no realice las actividades señaladas. Se debe poner especial atención a los reactivos correspondientes a "Actitudes/Hábitos/Valores", para asignar peso "0" cuando el candidato lo cumpla, en caso contrario, considere el puntaje correspondiente con el valor negativo.

| Código del Reactivo | Reactivo | SÍ | NO | Peso | OBSERVACIONES |
|---------------------|---|----|----|------|---------------|
| | Prepara el traslado del montacargas horizontal, antes de ponerlo en movimiento: | | | | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|-------------|---|---|--|------|--|
| 43.1/2-D1E2 | Retirando al personal que se encuentre cerca a una distancia mínima de 1.5 metros alrededor del montacargas, y | ✓ | | 0.94 | |
| 44.2/2-D1E2 | 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. | ✓ | | 0.94 | |

| | | | | | |
|--------------|---|---|--|------|--|
| | Realiza el traslado del montacargas: | | | | |
| 45.1/12-D2E2 | Tomando el volante con ambas manos, | ✓ | | 0.38 | |
| 46.2/12-D2E2 | Subiendo las cuchillas a 15 centímetros del piso, | ✓ | | 0.38 | |
| 47.3/12-D2E2 | Manejando a la defensiva al cuidar a los peatones, las instalaciones y la carga durante todo el traslado, | ✓ | | 2.78 | |
| 48.4/12-D2E2 | Guardando la distancia mínima requerida de 3 montacargas entre uno y otro con respecto al vehículo delantero, | ✓ | | 2.78 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|--|------|--|
| 49.5/12-D2E2 | Conduciendo el equipo de frente y de reversa, | ✓ | | 2.78 | |
| 50.6/12-D2E2 | Sin realizar bromas / juegos durante su trayecto, | ✓ | | 0.94 | |
| 51.7/12-D2E2 | Sin subir personal al equipo durante su traslado, | ✓ | | 0.38 | |
| 52.8/12-D2E2 | Respetando los señalamientos de tráfico y las líneas divisorias amarillas, | ✓ | | 0.38 | |
| 53.9/12-D2E2 | Sin utilizar las cuchillas como elevador de personal, | ✓ | | 2.78 | |
| 54.10/12-D2E2 | Accionando el claxon antes de llegar a un cruce, al acercarse a peatones, así como al aproximarse a puertas. | ✓ | | 0.94 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|--|-----------|--|
| 55.11/12-D2E2 | Sin sacar alguna parte del cuerpo de la cabina del operador, y | ✓ | | 0.38 | |
| 56.12/12-D2E2 | Sabiendo cómo conducir la unidad en pequeñas rampas y pendientes | ✓ | | 2.78 | |
| | El siguiente reactivo se refiere a la Actitud/Hábito/Valor de Orden cuando: | | | | |
| 57.1/1-AHV1E2 | se posiciona en el montacargas sin sacar alguna parte del cuerpo fuera de la cabina durante el traslado. | ✓ | | 0 (-0.94) | |
| | El siguiente reactivo se refiere a la Actitud/Hábito/Valor de Responsabilidad cuando: | | | | |
| 58.1/1-AHV2E2 | da cumplimiento a las medidas de seguridad para el manejo del montacargas. | ✓ | | 0 (-0.94) | |

Lista de Cotejo :

Instrucciones para el evaluador: Marque con una "✓" la columna Si, cuando el candidato muestre las evidencias correspondientes y en la columna No cuando no muestre los productos señalados.

| Código del Reactivo | Reactivo | SÍ | NO | Peso | OBSERVACIONES |
|---------------------|--------------------------------|----|----|------|---------------|
| | La orden de trabajo elaborada: | | | | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

 Formato de Instrumento de Evaluación de
 N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

 Versión
 2.0

| | | | | | |
|-------------|---|---|--|------|--|
| 59.1/2-P1E2 | Describe las indicaciones de acuerdo al origen, trayecto y destino del traslado del equipo, y | ✓ | | 0.38 | |
| 60.2/2-P1E2 | Especifica la ubicación exacta donde se localiza la carga a trasladar, así como la ubicación exacta a donde deberá descargarla. | ✓ | | 0.94 | |

Guía de Observación :

Instrucciones para el evaluador: Observe cuidadosamente la ejecución de las actividades que se enuncian y marque con una "✓" en la columna SI cuando el candidato cumpla con el desempeño correspondiente y en la columna NO cuando no realice las actividades señaladas. Se debe poner especial atención a los reactivos correspondientes a "Actitudes/Hábitos/Valores", para asignar peso "0" cuando el candidato lo cumpla, en caso contrario, considere el puntaje correspondiente con el valor negativo.

| Código del Reactivo | Reactivo | SÍ | NO | Peso | OBSERVACIONES |
|---------------------|--|----|----|------|---------------|
| | Posiciona el montacargas horizontal en el área a realizar la maniobra: | | | | |
| 61.1/5-D1E3 | Identificando dónde y cómo será depositada la carga, | ✓ | | 0.38 | |
| 62.2/5-D1E3 | Identificando el centro de gravedad de la carga a mover para su traslado, | ✓ | | 2.78 | |
| 63.3/5-D1E3 | Identificando la forma en que afectará la carga al centro de gravedad de la unidad en operación, | ✓ | | 0.94 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

| | | | | | |
|-------------|---|---|---|------|---|
| 64.4/5-D1E3 | Corroborando la capacidad de carga contenida en la tabla de especificaciones que el equipo tiene, contra la especificada en la carga, y | ✓ | | 0.94 | |
| 65.5/5-D1E3 | Colocando las cuchillas del montacargas en posición de acuerdo a lo establecido en el manual del fabricante al disponerse a tomar la carga. | ✓ | | 0.38 | |
| | Realiza la manipulación de la carga: | | | | |
| 66.1/5-D2E3 | Introduciendo las cuchillas de manera segura sin provocar movimiento / daño a la carga / golpes al sistema de estiba, | ✓ | | 0.94 | |
| 67.2/5-D2E3 | Levantando la carga a la altura de traslado de acuerdo al tipo de equipo | | ✓ | 0.94 | No levanto lo suficiente las cuchillas. |
| 68.3/5-D2E3 | Inclinando las cuchillas ligeramente hacia atrás para asegurar la carga, | ✓ | | 2.78 | |
| 69.4/5-D2E3 | Procediendo a manejar en reversa si la carga es bromosa / impide la visibilidad de frente, y | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|--------------|--|---|--|------|--|
| 70.5/5-D2E3 | Maniobrando sin provocar afectaciones a la carga / a las instalaciones. | ✓ | | 2.78 | |
| | Realiza el estibamiento de la carga: | | | | |
| 71.1/12-D3E3 | Localizando el área destinada de acuerdo a la orden de trabajo, | ✓ | | 0.38 | |
| 72.2/12-D3E3 | Poniendo la palanca selectora de sentido en posición neutral, | ✓ | | 0.38 | |
| 73.3/12-D3E3 | Colocando el freno de estacionamiento, | ✓ | | 0.38 | |
| 74.4/12-D3E3 | Elevando la carga para su estiba al estar ubicado el equipo a unos 30 centímetros del lugar donde se va a dejar, | ✓ | | 0.94 | |
| 75.5/12-D3E3 | Detectando si existen obstáculos durante la colocación de la carga en su destino en base a sus dimensiones, | ✓ | | 0.94 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|---|------|--------------------------------------|
| 76.6/12-D3E3 | Introduciendo la carga sin golpear la estructura donde se coloca, | ✓ | | 2.78 | |
| 77.7/12-D3E3 | Volteando la mirada por ambos lados hacia atrás, al disponerse a retirar las cuchillas de la carga, | ✓ | | 0.94 | |
| 78.8/12-D3E3 | Utilizando los espejos retrovisores, | ✓ | | 0.38 | |
| 79.9/12-D3E3 | Bajando las cuchillas al momento en que salen del larguero donde se colocó la carga, | | ✓ | 0.38 | No bajo las cuchillas lo suficiente. |
| 80.10/12-D3E3 | Colocando las cuchillas a la altura e inclinación de traslado de montacargas, | ✓ | | 0.94 | |
| 81.11/12-D3E3 | Trasladando la carga a lo largo de la trayectoria definida en forma segura y a velocidad adecuada, y | ✓ | | 2.78 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|--|---|--|------|--|
| 82.12/12-D3E3 | Cumpliendo con lo establecido en la orden de trabajo | ✓ | | 2.78 | |
| | Estaciona el montacargas horizontal: | | | | |
| 83.1/13-D4E3 | Posicionando el equipo en el lugar asignado, | ✓ | | 0.94 | |
| 84.2/13-D4E3 | Sin bloquear pasillos / accesos, | ✓ | | 0.38 | |
| 85.3/13-D4E3 | Sin obstruir acceso a extintores, | ✓ | | 2.78 | |
| 86.4/13-D4E3 | Estacionando sobre piso firme , | ✓ | | 0.38 | |
| 87.5/13-D4E3 | Sin dejarlo en pendientes, | ✓ | | 0.94 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|---|---|--|------|--|
| 88.6/13-D4E3 | Sin obstruir el lado izquierdo de la unidad que impida subir / bajar de el mismo, | ✓ | | 0.38 | |
| 89.7/13-D4E3 | Bajando lentamente las cuchillas al piso, | ✓ | | 0.38 | |
| 90.8/13-D4E3 | Inclinando ligeramente hacia adelante el mástil, | ✓ | | 0.38 | |
| 91.9/13-D4E3 | Apagando el equipo, | ✓ | | 0.38 | |
| 92.10/13-D4E3 | Retirando la llave de encendido del equipo, | ✓ | | 0.94 | |
| 93.11/13-D4E3 | Colocando el freno de estacionamiento, | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | | | | |
|---------------|---|---|--|-----------|--|
| 94.12/13-D4E3 | Descendiendo del montacargas sin darle la espalda, y | ✓ | | 2.78 | |
| 95.13/13-D4E3 | Utilizando tres de las cuatro extremidades de la persona. | ✓ | | 0.94 | |
| | El siguiente reactivo se refiere a la Actitud/Hábito/Valor de Orden cuando: | | | | |
| 96.1/1-AHV1E3 | realiza los movimientos del mástil y las cuchillas el cual debe ser uno a la vez. | ✓ | | 0 (-0.38) | |
| | El siguiente reactivo se refiere a la Actitud/Hábito/Valor de Responsabilidad cuando: | | | | |
| 97.1/1-AHV2E3 | da cumplimiento a las medidas de seguridad para la operación de estiba y desestiba en el montacargas. | ✓ | | 0 (-0.38) | |

Lista de Cotejo :

Instrucciones para el evaluador: Marque con una "✓" la columna Si, cuando el candidato muestre las evidencias correspondientes y en la columna No cuando no muestre los productos señalados.

| Código del Reactivo | Reactivo | SÍ | NO | Peso | OBSERVACIONES |
|---------------------|--------------------|----|----|------|---------------|
| | La carga colocada: | | | | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

 Formato de Instrumento de Evaluación de
 N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

 Versión
 2.0

| | | | | | |
|--------------|---|---|--|------|--|
| 98.1/5-P1E3 | Cumple con lo descrito en la orden de trabajo en el área destinada, | ✓ | | 0.38 | |
| 99.2/5-P1E3 | Se localiza acomodada de acuerdo a lo solicitado / requerido / estipulado en la orden de trabajo, | ✓ | | 0.94 | |
| 100.3/5-P1E3 | Está acomodada sin generar algún riesgo, | ✓ | | 2.78 | |
| 101.4/5-P1E3 | Se encuentra en una superficie firme, y | ✓ | | 0.38 | |
| 102.5/5-P1E3 | Cumple con los requerimientos del cliente. | ✓ | | 0.38 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| Cuestionarios | | | | | |
|---|--|----|----|--------------------|---------------|
| Instrucciones para el evaluador: Realice la evaluación de los siguientes reactivos, en forma verbal y registre las respuestas del candidato en los reactivos correspondientes. Si lo aplica de forma escrita, deberá entregar al candidato solo el cuestionario para que lo resuelva. Marque con una "✓" en la columna SI, cuando el candidato responda correctamente el reactivo y en la columna NO cuando su respuesta no sea la indicada en el Anexo 2 del presente IEC. | | | | | |
| | Reactivo | Sí | No | Peso | OBSERVACIONES |
| 103.1/1-C1E1 | El equipo de protección personal que menciona la NOM017 de la STPS2008 | ✓ | | 0.38 de 0.38 | |

Seleccione y subraye la opción que contesta correctamente a la pregunta

¿Es el equipo de protección personal que menciona la NOM-017-STPS - 2008?

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

a) Lentes para el sol

b) Sombrero

c) Casco

Respuesta Elejida: , c)

| | Reactivo | Sí | No | Peso | OBSERVACIONES |
|--------------|--|----|----|--------------------|---------------|
| 104.1/1-C2E1 | Las condiciones y Capacidad de carga máxima de la torre de elevación del montacargas | ✓ | | 0.94 de 0.94 | |

Relacione las columnas colocando en el paréntesis la letra que corresponda.

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

- Mástil Duplex
- Mástil Triplex
- Mástil Simplex

a) Eleva a Baja Altura

b) Eleva a Media Altura

c) Eleva a Gran Altura

Respuesta Elejida: b),c),a)

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

() Es la parte del montacargas donde está ubicada la capacidad máxima de carga del montacargas

a) Contrapeso

b) Placa de Especificaciones

c) Mástil

Respuesta Elejida: , b)

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | Reactivo | Sí | No | Peso | OBSERVACIONES |
|--------------|--|----|----|--------------------|---------------|
| 105.1/1-C3E1 | Tipos de Montacargas y sus características | ✓ | | 0.38 de 0.38 | |

Relacione las columnas colocando en el paréntesis la letra que corresponda.

a) Diesel

b) Eléctrico

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

- () () G
- () () LPG
- () () D
- () () E

c) Gás Propano Liquido

d) Gasolina

Respuesta Elejida: d),c),a),b)

| | Reactivo | Sí | No | Peso | OBSERVACIONES |
|--------------|--|----|----|--------------------|---------------|
| 106.1/1-C1E2 | Procedimientos de seguridad sobre operación de montacargas | ✓ | | 2.78 de 2.78 | |

Rubrica

SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de N-FO-03

Rubrica


Jesus Daniel Soto Guzman


Versión 2.0

Relacione las columnas colocando en el paréntesis la letra que corresponda.

a) Restrictiva

b) Preventiva

 () IMG 1

 () IMG 2

Respuesta Elejida: a),b)

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | Reactivo | Sí | No | Peso | OBSERVACIONES |
|--------------|--|----|----|--------------------|---------------|
| 107.1/1-C2E2 | Los movimientos que tiene que realizar | ✓ | | 0.94 de 0.94 | |

Conteste Falso o Verdadero La siguiente pregunta.

a) Al llegar a una esquina tiene que pegar la rueda delantera inmediata al interior donde va a dar la vuelta

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

b) La forma correcta de accionar el claxon al llegar a un crucero, aproximarse a un peatón, al acercarse a una puerta o en entradas o salidas de la nave es accionarlo 2 veces corto.

Respuesta Elejida: V,V

| | Reactivo | Sí | No | Peso | OBSERVACIONES |
|--------------|---|----|----|--------------------|---------------|
| 108.1/1-C1E3 | Las capacidades estimadas en la placa de datos del montacargas. | ✓ | | 0.94 de 0.94 | |

Seleccione con una "X" los tres datos importantes que debe saber el operador que se encuentran en la Placa de Especificaciones del

Rubrica

SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica

Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

a) Centro de Gravedad de la Carga

b) Chasis

c) Capacidad Máxima de Carga

d) Capacidad de arrastre

e) Capacidad de carga del gancho

f) Altura Máxima del Mástil

g) Revoluciones del Motor

h)

Respuesta Elejida: , f)

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | Reactivo | SÍ | No | Peso | OBSERVACIONES |
|--------------|--|----|----|--------------------|---------------|
| 109.1/1-C2E3 | Las características de las cargas en cuanto a su adecuada preparación para estiba y su fragilidad. | ✓ | | 0.94 de 0.94 | |

Seleccione de las siguientes cargas cual es frágil con un círculo y cual no frágil con una cruz



a) VAJILLA DE VIDRIO

b) BULTOS DE CEMENTO

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

- () IMG VAJILLA DE VIDRIO
- () IMG BULTOS DE CEMENTO



Respuesta Elejida: a),b)

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

V. INSTRUCCIONES PARA LA CUANTIFICACIÓN DE LOS PESOS RELATIVOS DE LOS REACTIVOS

1. Indique el peso obtenido de los reactivos cumplidos en el IEC (todos los "Si"): 98.56
2. Indique el peso total de los reactivos correspondientes a Actitudes/Hábitos/Valores que no se presentaron (el valor negativo): 0.00
3. Reste el peso total obtenido de los reactivos cumplidos (resultado del punto 1), el correspondiente a los reactivos de Actitudes/Hábitos/valores que no se presentaron (resultado del punto 2): 98.56

VI. JUICIO DE COMPETENCIA

EMISIÓN DEL JUICIO DE COMPETENCIA. De acuerdo con el resultado obtenido durante la evaluación del candidato y en la cuantificación de los pesos relativos de los reactivos, identifique en cuál de los siguientes dos supuestos se ubica el candidato:

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 del IEC que le fue aplicado es igual o mayor a: **97.98**
- Existe al menos un reactivo cumplido para cada Criterio de Evaluación.

Se considera como un CANDIDATO TODAVÍA NO COMPETENTE cuando presenta cualquiera o todos de los siguientes criterios:

- La suma total del peso relativo de los reactivos del IEC que le fue aplicado se encuentra dentro del rango de: **0 a 97.97**
- No existe al menos un reactivo cumplido para todos y cada uno de los Criterios de Evaluación.

Marque el Juicio de Competencia correspondiente

COMPETENTE

TODAVÍA NO COMPETENTE

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| ANEXO 1. OBSERVACIONES DEL EVALUADOR | |
|--|---|
| En caso de ser necesario, utilice el siguiente espacio para el registro de sus observaciones | |
| Código del reactivo | Observaciones |
| 28.25/31-D2E1 | No realizo dicha actividad. |
| 67.2/5-D2E3 | No levanto lo suficiente las cuchillas. |
| 79.9/12-D3E3 | No bajo las cuchillas lo suficiente. |

| ANEXO 2. RESPUESTAS A LOS REACTIVOS DE CONOCIMIENTO | | |
|--|--|--------------------|
| Utilice la siguiente tabla de respuestas para la calificación de los reactivos correspondientes a la evaluación de conocimientos cuando aplique. | | |
| Código del Reactivo | Reactivo | Respuesta Correcta |
| 103.1/1-C1E1 | El equipo de protección personal que menciona la NOM017 de la STPS2008 | |

Rubrica



SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de N-FO-03

Rubrica



Jesus Daniel Soto Guzman

Versión 2.0

| | | |
|--------------|--|----------------|
| | ¿Es el equipo de protección personal que menciona la NOM-017-STPS - 2008? | c) |
| 104.1/1-C2E1 | Las condiciones y Capacidad de carga máxima de la torre de elevación del montacargas | |
| | Relacione las columnas colocando en el paréntesis la letra que corresponda. () Mástil Duplex | [b] |
| | () Mástil Triplex () Mástil Simplex | [c] [a] |
| | () Es la parte del montacargas donde está ubicada la capacidad máxima de carga del montacargas | b) |
| 105.1/1-C3E1 | Tipos de Montacargas y sus características | |
| | Relacione las columnas colocando en el paréntesis la letra que corresponda. () G | [d] |
| | () LPG () D | [c] [a] |

Rubrica

SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de N-FO-03

Rubrica

Jesus Daniel Soto Guzman

Versión 2.0

| | | |
|------------------|---|-------|
| | () E | [b] |
| 106.1/1- C1E2 | Procedimientos de seguridad sobre operación de montacargas | |
| | Relacione las columnas colocando en el paréntesis la letra que corresponda. | [a] |
| | <p>IMG 1</p> <p>IMG 2</p> | [b] |
| 107.1/1- C2E2 | Los movimientos que tiene que realizar | |
| | Conteste Falso o Verdadero La siguiente pregunta. | V |
| | Conteste Falso o Verdadero La siguiente pregunta. | V |
| 108.1/1- C1E3 | Las capacidades estimadas en la placa de datos del montacargas. | |
| | <p>Seleccione con una "X" los tres datos importantes que debe saber el operador que se encuentran en la Placa de Especificaciones del</p> | a) |

Rubrica

SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de
N-FO-03

Rubrica

Jesus Daniel Soto Guzman

Versión
2.0

| | | |
|--------------|---|---------------------------|
| | <p>Seleccione con una "X" los tres datos importantes que debe saber el operador que se encuentran en la Placa de Especificaciones del</p> <p>Seleccione con una "X" los tres datos importantes que debe saber el operador que se encuentran en la Placa de Especificaciones del</p> | <p>c)</p> <p>f)</p> |
| 109.1/1-C2E3 | Las características de las cargas en cuanto a su adecuada preparación para estiba y su fragilidad. | |
| | <p>Seleccione de las siguientes cargas cual es frágil con un círculo y cual no frágil con una cruz</p> <p>IMG VAJILLA DE VIDRIO</p> <p>IMG BULTOS DE CEMENTO</p> | <p>[a]</p> <p>[b]</p> |

Rubrica

SAUL SALAS VEGA

Formato de Instrumento de Evaluación de N-FO-03

Rubrica

Jesus Daniel Soto Guzman

Versión 2.0



INSPECCIÓN DIARIA DE MONTACARGAS

| | |
|----------|-----------|
| REVISIÓN | 1 |
| EMISIÓN | 25-ago-14 |
| CÓDIGO | SGGG-070 |

METALÚRGICA DEL COBRE
INSPECCIÓN DIARIA DE MONTACARGAS

Mal Bien

Fecha: _____

| | PRIMER TURNO | SEGUNDO TURNO | TERCER TURNO |
|----------------------------------|-------------------------------------|---------------|--------------|
| No. Montacargas: D-11-161 | | | |
| Capacidad (Kg.) | | | |
| Horómetro inicial | 05:14 | | |
| Horómetro final | 05:44 | | |
| Sistema de Frenos | | | |
| Servicios | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Estacionario | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Sistema Hidraulico | | | |
| Bomba | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Palancas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Cilindros | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Llantas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Sistema de Transmisión | | | |
| Ventilador Radiador | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Sistema Electrico | | | |
| Switchs | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Botones | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Arneses | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Disolav | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Sistema de encendido | | | |
| Llave de motor | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Visible capacidad | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| de carga desplazamiento de carga | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Sistema de dirección | | | |
| Niveles | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Aceite de motor | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Hidraulico | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Combustible | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Aeua | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Agua limpadores | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Transmisión | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Fugas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Líquido de batería | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Motor | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Hidraulico | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Agua refrigerante | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Fugas combustible | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Tanque de Gas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Llenos | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Vacios | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Sistema de Mastil | | | |
| Parrilla frontal | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Mastil | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Porta Horquillas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Horquillas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Seguros | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Cadenas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Mangueras | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Accesorios | | | |
| Espejo | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Focos | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Abanico interior | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Cristales | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Puertas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Asiento | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Alarmas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Bico | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Llaves puertas | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Extintor | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Cabina estado | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Piso antiderrapante | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Claxón | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Batería | | | |
| Nivel de electrolito | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Cables | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Nivel de carga | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Hora | | | |

Observaciones 1 ro, 2do y 3er turnos: 12:10

Llanta Derecha de Mal Estado
Bateria Sellada

OPERADORES AUTORIZADOS, NOMBRE Y FIRMAS:

| | | | | | |
|------------|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1er turno: | <u>Jesús Daniel Soto</u> D-11-163 | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> |
| 2do turno: | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> |
| 3er turno: | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> | D-11- <input type="checkbox"/> |

Reviso Supervisor:

_____ 1er turno _____ 2do turno _____ 3er turno

3. Cierre de la Evaluación

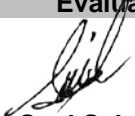
Cédula de Evaluación

| | |
|---------------------------------|---|
| Evaluador: | SAUL SALAS VEGA |
| Centro de Evaluación: | E0004-CE0001-ECE385-18 Cooperativo de administración y planeación empresarial SEN |
| Candidato: | JESUS DANIEL SOTO GUZMAN |
| Estándar de Competencia: | EC0200 OPERACIÓN DE MONTACARGAS HORIZONTAL |
| Fecha: | 10/11/2023 |

| RESULTADO DE LA EVALUACIÓN | |
|---|---|
| Mejores prácticas: | De acuerdo con la evaluación se detectó que el candidato muestra una gran responsabilidad al momento de realizar la operación del montacargas también a seguir las instrucciones de la orden de trabajo. |
| Áreas de Oportunidad: | El candidato durante la inspección visual no comprobó el buen funcionamiento de la dirección del volante, también al momento de realizar la estibamiento de la carga no bajo las cuchillas al momento en el que salió del larguero donde se coloco la carga. |
| Criterios de Evaluación que no se cubrieron: | 28.25/31-D2E1, 67.2/5-D2E3, 79.9/12-D3E3, 103.1/1- C1E1 |
| Recomendaciones: | Se recomienda ser mas observador, practicar constantemente sobre todos los puntos que debe de inspeccionar visualmente y también se recomienda reforzar los conocimientos sobre la norma en donde se menciona el equipo de protección personal. Además de lo anterior, se recomienda seguirse preparando en otro estándar de competencia de acuerdo con las funciones que realiza, por ejemplo: EC0288 Operación de montacargas vertical. |

| JUICIO DE EVALUACIÓN |
|----------------------|
| COMPETENTE |


Evaluador



Saul Salas Vega
Nombre y Firma

Candidato

Estoy de acuerdo con el juicio de evaluación y satisfecho con los comentarios emitidos.



Jesús Daniel Soto Guzmán
Nombre y Firma

| |
|---|
| Notas: |
| <ul style="list-style-type: none"> El juicio de Competencia emitido, está sujeto a la ratificación o rectificación del dictamen emitido por la ECE El Candidato pagará el importe establecido para el certificado, sí y solo si su Juicio de Competencia resultara ser competente |

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Observaciones: | Uso exclusivo para el Candidato |
|-----------------------|---------------------------------|



www.conocer.gob.mx

Llama al 01 800 288 2666