



Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN
LISTA DE CHEQUEO – Medios y Modos de Transporte

Código:
9220-FP-F-216
Versión: 3

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: Gestión de la Producción Industrial	Ficha de caracterización:
Resultado(s) de aprendizaje correspondiente:	Código de la guía:
226963 - DETERMINAR EL MEDIO DE TRANSPORTE PARA LA DISTRIBUCIÓN DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE LA ORGANIZACIÓN.	
Evidencia a evaluar: Informe que contenga la planeación de requerimientos de la red de distribución	
Nombre(s) del instructor(es): Oscar Armando Belandier Bolívar	
Duración de la evaluación:	
Tipo de evidencia (marcar con una X)	Producto: Proceso: Ambos: X

2. PRESENTACIÓN E INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO:

Señora Instructor/a:
Observe en detalle el proceso y/o valore el producto y evalúe con objetividad. Comparta, con el Aprendiz, los resultados obtenidos y acuerde, si es necesario, un nuevo momento de evaluación. Fírmelo el instrumento, verifique la firma del Aprendiz y registre la fecha de la evaluación.

3. CUERPO DEL INSTRUMENTO:

Criterios/Evaluación	Indicadores	APENDICES																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Identifica la Normalidad Vigente relacionada con el transporte de Mercancías	El informe identifica los diferentes modos de transporte disponibles según el producto y los requerimientos de la empresa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe identifica los diferentes Medios de transporte disponibles que optimiza el recurso (costo, tiempo, espacio) según sea terrestre, Aéreo, o acuático que mejoran la entrega	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe selecciona el tipo de medios de transporte adecuados como el tipo de camión/vehículo, capacidad en metros cúbicos y peso, rendimiento del combustible, capacidad de la carga según los requerimientos de la organización el cual optimiza los recursos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe distingue el tipo de carga según el requerimiento y la condición de la empresa, Carga General (Sólida y líquida), Carga Masiva (sólida y líquida), Carga Especial (Peligrosa, perecedera, Asumibles vivos)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe evalúa la disponibilidad y accesibilidad de la infraestructura necesaria para cada modo de transporte (puertos, aeropuertos, carreteras, ferrocarriles)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe aplica un método y calcula volumen de carga y el peso que se requiere para el uso óptimo de los medios de transporte.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe incluye la descripción del tipo de Pallet utilizada y aplicados de acuerdo con la Clasificación de la carga	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe incluye el cálculo del costo del transporte estimando la estructura económica que permite optimizar los costos según los recursos de la empresa, incluyendo costos fijos, variables y otros Costos como Seguros, y compara las diferentes opciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe analiza las alternativas disponibles para la adecuación de la carga dentro de un contenedor estándar el cual se dispone de forma óptima según características de la carga	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	El informe evalúa el impacto ambiental de cada modo de transporte y selecciona la opción más sostenible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EVALUACIÓN (S o X: Si cumple, N o X: No cumple)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Selecciona el medio de transporte para la distribución del producto de acuerdo con las necesidades de la organización.

Ficha de caracterización:	
Código de la guía:	

X

3. CUERPO DEL INSTRUMENTO:

1