SENA - CENTRO DE GESTION INDUSTRIAL CGI
PLAN DE TRABAJO CONCERTADO CON APRENDICES

PROGRAMA: TECNICO EN INTEGRACIÓN DE OPERACIONES LOGÍSTICAS		FICHA 3356787		GRUPO 4TCIDOLD
FECHA INICIO	20/04/2026	FECHA FINALIZACION		6/07/2026
TRIMESTRE	TERCERO			

COMPETENCIA: 210101058 Despachar la mercancía según normativa de cargue y solicitud de pedido.

Nombre del Aprendiz	Actividad a Desarrollar	Forma de entrega Actividad		TIPO (Conocimiento (C), Desempeño (D), Producto (P))	Fecha de entrega	Entregó/Valoracion (Calidad, Pertinencia, Oportunidad, Autenticidad)		Juicio Evaluativo	
		Digital	Físico			SI	NO	Competente	Por desarrollar Competencia
	Fase Ejecutar **Resultado: RAE1 29120103901** DETERMINAR RECURSOS PARA EL DESPACHO DE LA CARGA, DE ACUERDO CON LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN. A**ctividades de aprendizaje por desarrollar:** Agrupar la carga a enrutar de acuerdo con la solicitud de pedido y procedimientos de la organización.								
	Evidencia 1: Respuesta a preguntas sobre: conceptos basicos de carga, consolidaciones, conceptos de ruteo, volumen de carga, tipos de clientes y estructura de organización de despachos.			C	8-may			X	
	Evidencia 2: Informe sobre evaluacion de las herramientas, activos, recursos fisicos y de informacion requeridos para la correcta consolidacion de la carga.			D-P	15-may			X	
	Fase Ejecutar **Resultado: RAE 2 29120103902** CONSOLIDAR LA CARGA DE ACUERDO CON LA SOLICITUD DEL PEDIDO, PROCEDIMIENTO DE LA ORGANIZACIÓN, NORMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. A**ctividades de aprendizaje por desarrollar:** Agrupar la carga a enrutar de acuerdo con la solicitud de pedido y procedimientos de la organización.								
	Evidencia 3: Informe con esquematizacion del proceso de consolidacion de mercancias y definicion de reglas de despacho y aplicación de tecnicas de alistamiento de pedidos mediante proceso simulado.			D-P	29-may			X	
	Evidencia 4: Elaboracion de un esquema con la linea de tiempo relacionada con el acondicionamiento de la carga desde recepcion de pedido hasta el momento del cargue.			D-P	29-may				
	Fase Ejecutar **Resultado: RAE 2 29120103902** ENVIAR LA CARGA ACONDICIONADA, SEGÚN PEDIDO, MEDIOS DE TRANSPORTE, PROCEDIMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN, NORMAS DE MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE DE CARGAS. A**ctividades de aprendizaje por desarrollar:** Monitorear la carga enviada de acuerdo a normas de manipulación y transporte, requerimientos del cliente y procedimientos de la organización.								
	Evidencia 5: Respuesta a preguntas sobre: tipos y modelos de carga, calculo de valor de fletes, tiempos de operacion de carga, documentacion relacionada al despacho y proceso de trazabilidad.			C	12-jun				
	Evidencia 6: Informe sobre la identificacion del tipo de transporte adecuado para cada operacion, equipos para el cargue de mercancias, aplicacion de modelo de algoritmo para la optimizacion del transporte, documentacion relacionada y calculo de costo de fletes segun relacion peso - volumen.			D-P	19-jun				
	Fase Ejecutar **Resultado: RAE 2 29120103902** CONTROLAR EL ENVÍO Y ENTREGA DE LA CARGA, CONFORME A REQUISITOS DEL CLIENTE Y LINEAMIENTOS DE LA ORGANIZACIÓN. A**ctividades de aprendizaje por desarrollar:** Monitorear la carga enviada de acuerdo a normas de manipulación y transporte, requerimientos del cliente y procedimientos de la organización.								
	Evidencia 7: Informe sobre la identificacion del tipo de sistema para la geolocalizacion de la carga y los vehiculos, sistema de informacion utilizado para el seguimiento, informacion relacionada con el envio y monitoreo de cargas y verificacion de tiempos de entrega.			D-P	26-jun				
	Fase Evaluar **Resultado: RAE 2 29120103902** SUGERIR SOLUCIONES Y MEJORAS EN LAS FALLAS DEL SERVICIO, DE ACUERDO CON PROTOCOLOS DE LA ORGANIZACIÓN Y NORMATIVA. A**ctividades de aprendizaje por desarrollar:** Evaluar procedimientos establecidos en la conservación de los productos de acuerdo a políticas de la organización.								
	Evidencia 8: Informe con propuestas para la mejora de le ficiencia en el servicio de despacho de mercancias, incluyendo protoclos de servicoo al cliente y analisis de informacion relacionada.			D	26-jun				