

Una Revisión de la Situación Actual del Ingeniero en Logística

Dra. Irma-Delia Rojas-Cuevas¹, M.I.I. Margarita Ponce y Loranca Calderón²,
Dr. José-Rafael Mendoza-Vázquez³

Resumen— En este artículo se presenta una revisión de la situación actual, las diferentes funciones y perfiles profesionales que se buscan en el área de logística. Dentro de la información analizada, se destacan las funciones de un responsable de logística, los perfiles profesionales, y se describen las diferentes funciones que solicitan los empleadores y empresas relacionadas con logística. El artículo también presenta estadísticas basadas en la revisión de 50 ofertas de empleo en diferentes portales. Se destaca que el 71% de los empleos requieren una ingeniería en logística concluida, mientras que el 32% de los empleos disponibles son para jefes de logística. Los salarios varían entre los 8,000 y los 95,000 pesos M.N y con diferentes especificaciones de funciones, entre ellos se marca la experiencia y el manejo de Excel como algunos de los conocimientos y habilidades más solicitados para los puestos en logística.

Palabras clave—situación actual, logística, perfil profesional, funciones.

Introducción

En este artículo se realiza una revisión de la situación actual del ingeniero en logística para conocer las competencias que las empresas requieren, para ello se analizaron los perfiles que presentan Manpower Group y MECALUX, de igual forma se analizaron cincuenta ofertas de empleo obtenidas en internet.

De acuerdo ManpowerGroup (2023) México en su Encuesta de expectativas de empleo, las empresas de transporte, logística y automotriz tienen un 38% de expectativas de contratación y los empleadores reportan dificultades para encontrar al personal adecuado y los escasos de talento llega a un 69% en 2023 en México. En el caso de México, el área de operaciones y logística es el puesto más demandado. De la misma forma las habilidades transversales que buscan los empleadores de las áreas de logística, de transporte y automotriz son: emprendimiento, capacidad de análisis, liderazgo e influencia social, pensamiento crítico, capacidad de adaptación, curiosidad y aprendizaje continuo. En MECALUX (2023), se menciona que, un responsable de logística debe encargarse de planificar la estrategia logística, en otras palabras, establecer los objetivos a corto, mediano y largo plazo para eficientar los procesos de aprovisionamiento, elaboración de pedidos, obteniendo las materias primas al mejor precio. De igual forma debe analizar los procesos de la cadena de suministro, desde la descarga de la materia prima, la administración de almacenes, el inventario y los pedidos. Otra actividad que debe realizar es la selección de proveedores, estableciendo para ello una colaboración estrecha con el departamento de compras, asegurando con ello los plazos de entrega que se requieren en la empresa. De igual forma, debe optimizar la distribución, para lo que requiere elegir quién entregará la mercancía a los clientes.

Dichas actividades normalmente se encuentran asociadas a diferentes puestos dentro de una empresa, por ejemplo: Un director de operaciones se encarga de la gestión de toda la cadena de suministro, desde la adquisición de materias primas hasta la entrega del producto final. Deberás supervisar el equipo de logística y garantizar que se cumplan los objetivos de la empresa.

Mientras que un gerente de distribución debe supervisar la distribución de productos de una empresa. Esto incluye la administración de almacenes, la planificación de rutas de entrega, la coordinación con los proveedores y el seguimiento de los envíos. De igual forma, un analista de operaciones debe trabajar en colaboración con los gerentes de operaciones y otros equipos de la empresa para identificar oportunidades de mejora en la cadena de suministro. Analiza los datos de la empresa para identificar áreas de mejora y propone soluciones para mejorar el rendimiento.

Por otro lado, un gerente de compras debe encargarse de la adquisición de materias primas y otros productos necesarios para la empresa, trabajando en colaboración con los proveedores para garantizar que se cumplan las especificaciones de calidad y que se cumplan los plazos de entrega.

En algunas empresas existen perfiles más delimitados, por ejemplo, un coordinador de transporte se encarga de coordinar y supervisar la logística de transporte, incluyendo la planificación de rutas y la gestión de flotas. Mientras

¹ La Dra. Irma-Delia Rojas-Cuevas es Profesora de Logística en el TECNM/Instituto Tecnológico de Puebla, México.
irma.rojas@puebla.tecnm.mx (autor correspondiente)

² La Mtra. Margarita Ponce y Loranca Calderón es Profesora de Logística en el TECNM/Instituto Tecnológico de Puebla, México.
margarita.ponce@puebla.tecnm.mx

³ El Dr. José-Rafael Mendoza-Vázquez es profesor de Electrónica en el TECNM/Instituto Tecnológico de Puebla, México.
rafael.mendoza@puebla.tecnm.mx