

# TRANSPORTE AVANZADO Y LOGÍSTICA

Condado de San Diego



## ¿SABÍAS QUÉ...?

El sector de Transporte Avanzado y Logística está experimentando avances significativos debido a la transición hacia vehículos de cero emisiones, transporte autónomo y el desarrollo de ciudades inteligentes y vehículos conectados. Esta transición hacia un sistema de transporte y cadena de suministro más avanzado está progresando rápidamente, creando nuevas carreras y requiriendo una fuerza laboral más experta en tecnología.



**9% (6,340)**

Crecimiento proyectado del empleo a 5 años



**\$64,743**

Ingresos promedio por empleo



**Ejemplos de empresas locales**

Amazon.com, Inc.

BAE Systems, Inc.

Collins Aerospace

General Dynamics  
NASSCO

Northrup Grumman

Port of San Diego

R.L. Jones  
Customhouse  
Brokers Inc.

San Diego  
Metropolitan Transit  
System

Tesla, Inc.

## HABILIDADES ESENCIALES:

- Coordinar operaciones complejas, instalaciones o suministros
- Supervisar procesos y operaciones
- Resolver problemas
- Encontrar y evaluar información para tomar decisiones
- Escuchar activamente
- Pensamiento crítico
- Inspeccionar y reparar máquinas y equipos
- Organizar, planificar y priorizar el trabajo
- Mentalidad mecánica
- Trabajar con las manos
- Servicio al cliente

## ESPECIALIZACIONES:

- Operadores de montacargas
- Conductores comerciales
- Controladores de tráfico aéreo



## TRAYECTORIAS OCUPACIONALES E INFORMACIÓN DE SALARIOS

Educación mínima	Trayectorias Ocupacionales	Pago por hora (salario)*
Certificado de preparatoria + Educación postsecundaria (por ejemplo, certificado)	Mecánicos de Autobuses y Camiones y Especialistas en Motores Diésel	\$24 (\$50 mil dólares)
	Mecánicos de Equipos Pesados Móviles, excepto Motores	\$26 (\$54 mil dólares)
	Auxiliares de Vuelo	\$27 (\$56 mil dólares)
	Supervisores de Primera Línea de Mecánicos, Instaladores y Reparadores	\$30 (\$62 mil dólares)
	Gerentes de Transporte, Almacenamiento y Distribución	\$34 (\$71 mil dólares)
Associate Degree o superior	Compradores y Agentes de Compras	\$29 (\$60 mil dólares)
	Logísticos	\$34 (\$71 mil dólares)
	Técnicos en Aviónica	\$38 (\$79 mil dólares)
	Controladores de Tráfico Aéreo	\$64 (\$133 mil dólares)
	Pilotos de Aerolíneas, Copilotos e Ingenieros de Vuelo	\$67 (\$139 mil dólares)

\*Las tasas por hora para niveles de entrada se han redondeado y los salarios se proporcionan como ejemplos de lo que ganarían los trabajadores si trabajaran a tiempo completo (2080 horas al año).

### ¿NO ESTÁS SEGURO DE LO QUE TE INTERESA?

iRealiza el perfil de intereses en California Career Zone (<https://www.cacareerzone.org/>)! Te ayudará a explorar metas basadas en tus intereses. Un consejero escolar en tu escuela puede ayudarte a evaluar aún más tus intereses profesionales.

### CÓMO OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE CARRERAS

- Habla con tus profesores y consejeros sobre la exploración de carreras, las trayectorias ocupacionales en tu escuela y los programas de educación ocupacional en los colegios comunitarios.
- Habla con familiares, vecinos y mentores acerca de su trayectoria educativa y cómo eligieron sus carreras.
- Para obtener más información sobre los programas de educación ocupacional ofrecidos en las universidades comunitarias o para encontrar programas que se alineen con las trayectorias ocupacionales de la escuela secundaria o las escuelas para adultos, visita <https://careered.org/k14-program-finder/>.



Visita [CareerEd.org](https://careered.org) para encontrar comunitarios que ofrecen programas en transporte avanzado y logística.