



ESCUELA DE  
INGENIERÍA  
**INDUSTRIAL**

Universidad  
del Valle



**Especialización en Logística**



## Presentación

La Escuela de Ingeniería Industrial de la Universidad del Valle, ofrece al público el programa de Especialización en Logística, con contenido renovado acorde a las necesidades de formación que exigen las empresas de hoy en Colombia y en el mundo. Ofrecemos una capacitación de alta calidad en Logística, asegurándole al egresado el manejo ágil de diversos métodos y herramientas para la toma de sus decisiones en múltiples entornos.

Partiendo del proceso de renovación de programas de posgrado, se ha establecido como relevante una complementación eficiente entre los modelos gerenciales empíricos empleados en logística, y las técnicas cuantitativas aplicadas exitosamente a sistemas logísticos reales en distintas partes del mundo. Esta combinación permite mejorar significativamente el desempeño logístico de las organizaciones en forma integral.

### NOMBRE DEL PROGRAMA: Especialización en Logística

CÓDIGO SNIES	20521
TÍTULO	Especialista en Logística
METODOLOGÍA	Presencial
DURACIÓN PROMEDIO	2 semestres
NÚMERO DE CRÉDITOS ACADÉMICOS	24
VALOR PROMEDIO DE LA MATRÍCULA	10 SMMLV por semestre

## Objetivo:

La Especialización en Logística de la Universidad del Valle tiene como objetivo desarrollar en el profesional una sólida formación dirigida hacia la conceptualización, desarrollo y aplicación de las más modernas herramientas de gestión, cuantitativas y financieras, para la solución de problemas y la toma de decisiones en el área de logística y cadenas de abastecimiento. Esto, como un elemento fundamental para contribuir con el mejoramiento de la competitividad en las organizaciones.



## Perfil de egresado:

Al finalizar el programa, cada egresado estará en capacidad de:

-Identificar los principales componentes y relaciones de las cadenas y redes de abastecimiento regional e internacional desde los proveedores hasta los clientes finales, incluyendo los aspectos de logística inversa.

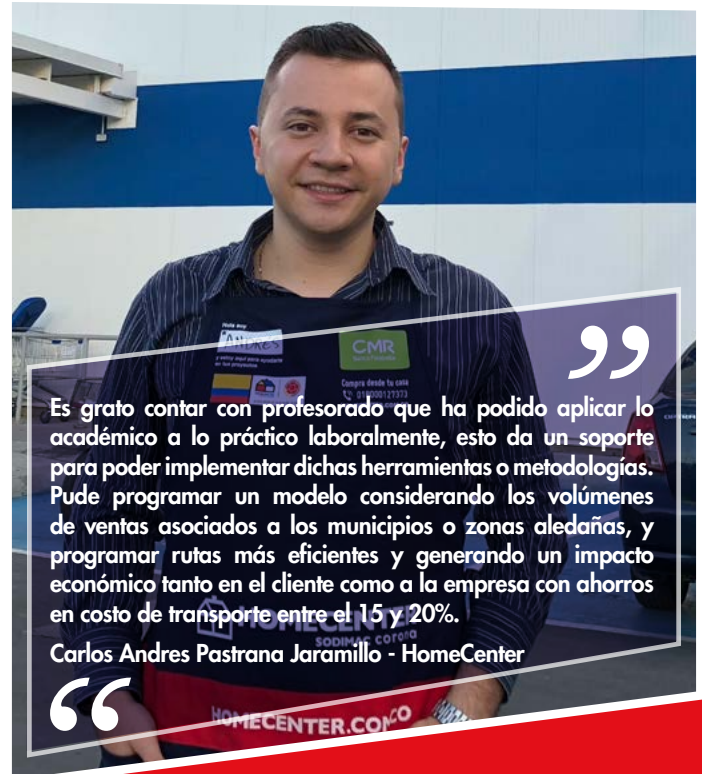
-Desempeñarse con eficiencia en sistemas de aprovisionamiento de materiales locales e importados que garanticen el funcionamiento de la organización, empleando habilidades en la planeación de compras, proveedores y contratos de aprovisionamiento.

-Proponer soluciones avanzadas a los problemas complejos que se presentan en los sistemas de almacenamiento, inventarios y manejo de materiales de su empresa.

-Seleccionar los modos de transporte adecuados y generar alternativas de solución eficientes para la programación de rutas de distribución de su empresa, tanto en el nivel local como internacional.

-Involucrar el marco financiero dentro del proceso de medición y evaluación de los efectos económicos ocasionados por las decisiones de logística y de cadena de abastecimiento que se tomen en su empresa.

-Tener una visión holística de las complejidades de una cadena de abastecimiento, para establecer los fundamentos para la implementación de sistemas integrados de gestión en dichas cadenas.



”  
Es grato contar con profesorado que ha podido aplicar lo académico a lo práctico laboralmente, esto da un soporte para poder implementar dichas herramientas o metodologías. Pude programar un modelo considerando los volúmenes de ventas asociados a los municipios o zonas aledañas, y programar rutas más eficientes y generando un impacto económico tanto en el cliente como a la empresa con ahorros en costo de transporte entre el 15 y 20%.

Carlos Andres Pastrana Jaramillo - HomeCenter

“

## ESTRUCTURA CURRICULAR

	ASIGNATURAS	CRÉDITOS
SEMESTRE I	Fundamentos de Logística	2
	Técnicas Cuantitativas en Logística	2
	Sistemas de Pronóstico e Inventarios	4
	Gestión Financiera en Logística	4
SEMESTRE II	Gestión de Almacenamiento y Manejo de Materiales	3
	Gestión de Aprovisionamiento	3
	Sistemas de Transporte y Distribución	3
	Sistema Integrados de Gestión	3
TOTAL CRED. PROGRAMA		24



ESCUELA DE  
INGENIERÍA  
INDUSTRIAL

Universidad  
del Valle



Para el proceso de inscripción al programa de Especialización en  
Logística por favor diríjase al siguiente enlace:

<http://admisiones.univalle.edu.co/new/new/posgrados/>

**Correo:** posgrados.industrial@correounivalle.edu.co  
coordinacionposgrados.industrial@correounivalle.edu.co

**Página Web Escuela de Ingeniería Industrial:**

<http://industrial.univalle.edu.co/>