

UNIVERSIDAD  
BOLIVARIANA  
DEL ECUADOR

**UBE**



**La Universidad  
para todos**



# DESCRIPCIÓN DE LA **MAESTRÍA**

La maestría en Logística y Cadena de Suministro es un programa de alto nivel diseñado para transformar a los profesionales en líderes de la Logística 5.0, integrando la eficiencia operativa de la gestión de compras y el transporte con la potencia disruptiva de la Inteligencia Artificial y el Big Data, se enfoca en la interconexión de los procesos logísticos en un contexto globalizado, considerando las particularidades del comercio y la logística local e internacional, formando expertos capaces de diseñar cadenas de suministro circulares que protegen el medio ambiente y potencian el desarrollo productivo global.





# OBJETIVO

Formar un profesional de cuarto nivel con capacidad de diseñar, implementar y optimizar procesos logísticos eficientes, sostenibles y tecnológicamente avanzados, respondiendo a las demandas del entorno global y local, con un enfoque en la innovación, la digitalización y la sostenibilidad, mediante el uso de herramientas tecnológicas, analíticas y criterios éticos.

PERFIL DE

# INGRESO

- Poseer título de tercer nivel de grado preferiblemente en el campo amplio de la Ciencias naturales, matemáticas y estadística o de algún otro campo en caso de que el candidato esté relacionado al área de la Cadena de Suministro, Transporte, Logística, Tránsito, Puertos y Aduanas, debidamente registrado por el órgano rector de la política pública de educación superior.
- Cumplir con el proceso de admisión establecido en el programa.
- En el caso de que el título de tercer nivel de grado sea obtenido en el exterior, el estudiante para inscribirse en el programa deberá presentarlo debidamente apostillado o legalizado por vía consular.

\*Revisa el detalle de profesionales o carreras afines a la maestría que podrán aplicar:

## \*INFORMACIÓN GENERAL\*

### CAMPO AMPLIO

- Ciencias Naturales, Matemáticas y Estadística

### CAMPO ESPECÍFICO

- Matemáticas y Estadística

### CAMPO DETALLADO

- Logística y Transporte



# PERFIL DE EGRESO

- Diseñar e implementar estrategias integrales para la gestión eficiente de la cadena de suministro, optimizando recursos y procesos en contextos nacionales e internacionales.
- Aplicar herramientas de análisis de datos, Big Data y tecnologías de Logística 4.0 para la toma de decisiones estratégicas y operativas.
- Liderar proyectos logísticos sostenibles, integrando principios de economía circular y responsabilidad ambiental.
- Gestionar operaciones de comercio exterior y logística internacional, cumpliendo con la legislación vigente y las normativas aplicables.
- Modelar y simular procesos logísticos para anticipar escenarios y mejorar la eficiencia operativa.
- Desarrollar soluciones innovadoras a problemas logísticos complejos, mediante la aplicación de conocimientos financieros, tecnológicos y estratégicos.
- Dirigir equipos multidisciplinarios en entornos dinámicos, demostrando habilidades de liderazgo, comunicación y trabajo colaborativo.
  
- Diseñar y ejecutar proyectos de investigación aplicada en logística y cadena de suministro, que respondan a problemáticas reales del entorno empresarial, utilizando metodologías científicas, herramientas analíticas y criterios éticos.
- Formular propuestas de mejora o innovación logística, basadas en evidencia y en el análisis de datos, que contribuyan a optimizar los procesos de abastecimiento, transporte, almacenamiento, distribución, logística internacional o sostenibilidad en organizaciones públicas o privadas.

# PÉNSUM ACADÉMICO

## ASIGNATURAS

## TIEMPO DE DURACIÓN

### PERÍODO 1

- Gestión de Compras, Aprovechamiento y Almacenamiento
- Distribución y Transporte
- Logística Internacional y Comercio Exterior
- Modelación y Simulación del Transporte
- Fundamentos, Estrategias y Planificación de la Cadena de Suministro
- Taller de Titulación I

144 Horas

96 Horas

96 Horas

96 Horas

96 Horas

192 Horas

720 Horas

### PERÍODO 2

- Finanzas y Economía Integral de la Cadena de Suministro
- Legislación y Derecho
- Logística Circular y Sostenible
- Inteligencia Artificial y Big Data
- Transformación Digital y Logística 4.0
- Taller de Titulación II

96 Horas

96 Horas

144 Horas

96 Horas

96 Horas

192 Horas

720 Horas

**TOTAL**

**1440 Horas (1 año)**

# PERFIL DE DOCENTES



## Ph.D. Santiago Nicolás Nájera Acuña



PhD en Administración Estratégica de Empresas, Máster en Control de Operaciones y Gestión Logística. Economista, Abogado y Licenciado en Ciencias Políticas y Económicas. Cuenta con más de 15 años de experiencia en las áreas de gestión de empresas privadas y públicas.

Esto incluye experiencia en servicios financieros, empresas de consumo masivo, alimentos, construcción, minería y petróleo. Donde ha participado en temas relacionados con finanzas, estrategia, supply chain y gestión de riesgos. También contribuyó como Consultor y Asesor en temas económicos para diferentes ministros en Ecuador y Surinam, así como jugó un papel importante en la formación de leyes para diferentes sectores de la economía ecuatoriana. De igual manera, cuenta con una vasta experiencia como docente en diferentes universidades a nivel Nacional e Internacional. Es secretario del Directorio de ASOLOG - Asociación de Profesionales Logísticos del Ecuador y miembro del Comité Académico de ASCM - Association for Supply Chain Management.



## Ph.D. Yaimara Peñate Santana



Ingeniera Industrial con más de 20 años de experiencia en el campo de la Administración de Empresas como asesora en la implantación de Sistemas de Gestión y Metodologías Lean, dirección estratégica y Diseño de Modelos de Negocio. Doctora en Administración de

Empresas y MBA por la Universidad de Oviedo. Amplia experiencia como docente y director de tesis de pregrado y postgrado en universidades de varios países, Cuba, España, República Dominicana, Ecuador, entre otros. Líder en proyectos de investigación en temas relacionados con la mejora del desempeño organizacional, el emprendimiento y la dirección estratégica. Ha participado como autor y coautor en publicaciones en revistas indexadas. Miembro del comité editorial y revisor par de varias revistas científicas.



## Ph.D. García León Andrés



Ingeniero Industrial (1998), Magister en Gestión Industrial (2010) de la Universidad de Ibagué (Colombia) y Ph.D en Ingeniería Industrial de L'Université de Lyon (Francia, 2016). Profesor de Planta de Ingeniería Industrial del TEC de Monterrey Campus Estado de México

(México) desde agosto de 2022. Más de 20 años de experiencia docente a nivel de Postgrado, educación continua y pregrado en temas vinculados a la Ingeniería Industrial, la sustentabilidad, la logística y la gestión de la cadena de suministro. Líder de una investigación centrada en el diseño de cadena de suministro inversa para la recuperación de residuos en contextos urbanos (2018). Director de tesis de maestría en temas vinculados con el diseño de cadenas de suministro. Ha sido Faculty Advisor desde el 2023 en GM/WSU Mike Ilitch School of Business Supply Chain Case Competition (Detroit, USA) y actualmente, hace parte del equipo de la investigación: A Strategic roadmap towards the next level of intelligent, sustainable and human-centred SMEs.



## M.Sc. Daniel Agreda de la Paz



Máster en Comercio Exterior con mención en Gestión de la Industria Portuaria, Máster en Diseño y Evaluación de Modelos Educativos. Ingeniero en Ciencias Empresariales con mención en Comercio Exterior. Más de 10 años como docente de pregrado y posgrado en

materias como: Negocios internacionales, Logística Internacional, Transporte Terrestre, Distribución y logística, entre otras. Lo avala una sólida carrera gerencial de 20 años, liderando proyectos estratégicos a nivel nacional e internacional, actualmente se desempeña como Director Comercial Latam (CCO) en el grupo INLOG. Consultor Senior en Pro Ecuador/Cámara Ecuatoriano Canadiense, liderando el programa de "Acompañamiento y Coaching de MIPYMES para acceder al Mercado Canadiense". Ha logrado asesorar alrededor de 20 MIPYMES, diseñando estrategias de internacionalización. Es miembro del Directorio de ASOLOG - Asociación de Profesionales Logísticos del Ecuador.



## M.Sc. Fernanda Inga Carabaja



Consultora y abogada en libre ejercicio con más de 10 años de experiencia en derecho aduanero, comercio internacional, mediación y litigio. He trabajado con el sector público en la preparación y proposición de políticas gubernamentales, proyectos de reglamentos, entre otras normas secundarias y criterios institucionales de gran impacto nacional e interés común.

Profesora y conferencista invitada de varias universidades, y autora de obras y publicaciones nacionales e internacionales. Actualmente, presidenta del Instituto Ecuatoriano de Derecho Aduanero (IEDA).



## M.Sc. Álvaro Miranda Gómez



Actualmente está cursando un Doctorado en Administración, Máster en Planificación, Economía y Operación del Transporte Urbano y Metropolitano, Magister en Administración y Dirección de Empresas, Ingeniero en Logística y Transporte, posee experiencia profesional en áreas de logística, administración y tránsito, en el sector público y

privado. En los últimos años registra varias publicaciones indexadas en bases de datos regionales y de alto impacto mundial. Se desempeña como docente de pregrado y posgrado en materias como: Logística y Cadena de Suministro, Investigación de Operaciones, Administración de Operaciones, Movilidad Sostenible, Educación y Concientización Vial, entre otras. Actualmente, ocupa el cargo de director de la Ingeniería en Tráfico y es el Coordinador de la Maestría en Logística y Cadena de Suministro en la Universidad Bolivariana del Ecuador, donde aplica su sólida formación académica y su experiencia profesional para innovar en el ámbito académico.



## M.Sc. Oswaldo Massuh Arreaga



Máster en Control de Operaciones y Gestión Logística, Ingeniero Industrial, actualmente esta cursando un Doctorado en Estadística en la Universidad Nacional de Rosario, con experiencia docente por más de 10 años en pregrado y posgrados, en la Universidad de Guayaquil,

Universidad Espíritu Santo, ESPOL, Universidad Agraria del Ecuador y la Universidad Bolivariana del Ecuador, tiene publicaciones en libros y artículos científicos en revista nacionales e internacionales en el área de economía y estadística financiera. Tiene una sólida experiencia en organizaciones públicas, liderando proyectos de desarrollo social y crecimiento económico mediante la cooperación internacional y la gobernanza local.



## M.Sc. Guillermo Baquerizo Palma



Máster en Control de Operaciones y Gestión Logística. Ingeniero en Computación. Más de 25 años de experiencia en docencia universitaria de grado y postgrado. Experiencia como decano, subdecano y

Coordinador Académico de la ESPOL. Tiene participación como ponente en congresos nacionales e internacionales. En los últimos años registra varias publicaciones indexadas en bases de datos regionales y de alto impacto mundial.

Especialista en modelación, simulación y programación de datos.



## M.Sc. Eduardo Serrano Estrada



Máster en Planificación y Gestión del Transporte, Ingeniero en Logística y Transporte, Especialista en Planificación de Proyectos; desde el 2018 se ha desempeñado como docente en distintos institutos y universidades del País como UTEG, UMET, UTPL, ITB,

ARGOS, entre otros. Ha publicado varios artículos en revistas indexadas reconocidas internacionalmente. Ha trabajado en el sector privado y público en instituciones como Metrovía, Agencia de Tránsito y Movilidad, Multinaciones del Sector Gasífero, entre otras.

# REQUISITOS DE **ADMISIÓN**

- Título académico de tercer nivel reconocido por la SENESCYT.
- Solicitud de ingreso dirigida a la Dirección de postgrado de la UBE de acuerdo con las normas establecidas.
- Entrevista con el coordinador académico del programa.
- Copia de la cédula de ciudadanía/pasaporte a color.
- Copia de certificado de votación a color actualizado.
- 1 foto tamaño pasaporte actualizada.

# INVERSIÓN

Valor de inversión para público en general

	Valor Normal 12 meses	Valor promocional 12 meses	Valor promocional 18 meses*
Mensualidades	\$375	\$200	\$133.33
Arancel del programa	\$4.500	\$2.400	\$2.400
Total de Inversión (incluida matrícula)	\$4.800	\$2.550	\$2.550

**Matrícula: \$150**

\*La fecha de sustentación no podrá ser programada hasta que se cumpla con el requisito de No adeudar.

DURACIÓN  
**ESTIMADA**

2 períodos académicos

Cantidad de horas totales:

**1440**

Cantidad de semanas por período académico:

**20 semanas**

Cantidad de materias:

**12**

Cantidad de horas dedicadas al componente de titulación:

**384**



## CAMPUS DURÁN

📍 Km 5 1/2 Vía Durán - Yaguachi.  
🏠 [www.ube.edu.ec](http://www.ube.edu.ec) Telf: 1800 - UBE - ECU  
☎ 0984490567 | 0984034329 | 0989758382  
✉ [admisiones@ube.edu.ec](mailto:admisiones@ube.edu.ec) / [info@ube.edu.ec](mailto:info@ube.edu.ec)

### OFICINA GUAYAQUIL

📍 ITB Matriz, Víctor Manuel Rendón 236 y Pedro Carbo, esquina.  
☎ **PBX:** (04) 5000175 ext. 1115

### OFICINA BABAHOYO

📍 Mejía entre 10 de Agosto y 5 de Junio.  
☎ 0995091794 | 0999898148

### OFICINA DAULE

📍 Padre Aguirre y Guayaquil, Centro Comercial "Vista al Río", local #2, planta baja.  
☎ 0962902799 | 0958882937

### OFICINA ESMERALDAS

📍 Av. Olmedo entre Espejo y Juan Montalvo, 1er piso.  
☎ 0998839692 | 0998975303

### OFICINA LATACUNGA

📍 Av. Amazonas 5200 y Av. 5 de Junio, 3er piso, Vía la Maná, Pujilí.  
☎ 0987618119 | 0984550193

### OFICINA QUEVEDO

📍 Calle 7ma entre Av. 7 de octubre y Bolívar, Edificio Cámara de Comercio, primera planta alta.  
☎ 0983911805 | 0987341477

### OFICINA RIOBAMBA

📍 10 de Agosto entre Larrea y Colón, edificio Altamirano, 2do piso, oficina #15.  
☎ 0962808062 | 0995080036

### OFICINA SANTO DOMINGO

📍 Av. Quito y Cocaniguas, sector 5 esquinas.  
☎ 0983382344 | 0983713918

# CONTACTOS

### OFICINA AMBATO

📍 Calle Antonio José de Sucre y Juan León Mera, 1er piso.  
☎ 0979101669 | 0983372545

### OFICINA CUENCA

📍 Mariscal Sucre entre presidente Borrero y Hermano Miguel, edificio Bolívar, 2do piso, oficina #206A.  
☎ 0992949704 | 0998891192

### OFICINA EL COCA

📍 Av. Quito y Chimborazo, edificio Azriel Shopping, 1er piso.  
☎ 0962597832 | 0998870365

### OFICINA IBARRA

📍 Antonio José de Sucre y Colón, frente al Colegio La Salle.  
☎ 0962827572 | 0962530725

### OFICINA PORTOVIEJO

📍 Av. Manabí y Vtr2, Colegio de Ingenieros Civiles de Manabí, local #5 (junto a la coordinación zonal 4 MIES).  
☎ 0999703192 | 0962912446

### OFICINA QUITO

📍 Av. 6 de Diciembre y Portete, edificio San Fermín, oficina #1.  
☎ 0967788810 | 0963022300

### OFICINA SANTA ELENA

📍 Paseo Comercial "Brisas del Mar", Av. 9 de octubre - Centro de La Libertad.  
☎ 0983465952 | 0983738728

### OFICINA TENA

📍 Calle Chontayaku y Fausto Castello, esquina.  
☎ 0999866627 | 0999893265

## CUENTAS

A nombre de: **Universidad Bolivariana del Ecuador**

#### CUENTA CORRIENTE

RUC **0993341169001**  
Banco Pacífico Cta. Cte. **8123004**

#### CUENTA DE AHORROS

RUC **0993341169001**  
Banco Pichincha Cta. Aho. **2207874881**