

## NUESTRO EQUIPO ■



CÉSAR JAVIER  
**BECERRA**

Director Fundación  
LOGYCA / INVESTIGACIÓN y CLI

César es antropólogo de la Universidad Nacional de Colombia, desde 2007 inició ejecutando temas de la antropología social, relacionándolos con investigación de mercados y posteriormente aplicándolos en Supply Chain, mercadeo logístico, comportamiento del consumidor, segmentos de consumo y toma de decisiones en contextos corporativos.

Ha trabajado en diversas firmas, centros y agencias de investigación. Actualmente dirige el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística y Fundación LOGYCA / INVESTIGACIÓN. Busca constantemente resolver preguntas del mercado que lo retan, que afronta con el método científico y que le permiten sumar conocimiento en el entorno académico, empresarial y personal.

Contacto:

[cbecerra@logyca.org](mailto:cbecerra@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



ANDRÉS FELIPE

**CÁRDENAS HURTADO**

Coordinador de Proyectos de Investigación

Andrés es ingeniero industrial de la Universidad Nacional de Colombia, se unió al equipo LOGYCA / INVESTIGACIÓN en 2017 como investigador y actualmente se desempeña como Coordinador de Proyectos de Investigación para el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística (CLI). Cuenta con experiencia en gestión de proyectos de investigación aplicada en temas de sostenibilidad, política pública logística, colaboración, operaciones de retail, e-commerce, análisis de datos, ente otros.

A lo largo del desarrollo de los proyectos, ha trabajado con entidades reconocidas como el BID, el Ministerio de Transporte de Colombia, la Secretaría de Movilidad, la Secretaría Distrital de Desarrollo Económico y varias empresas del sector privado. Además, tiene certificaciones en Lean Six Sigma y gestión de proyectos ágiles (SCRUM).

Contacto:

[acardenas@logyca.org](mailto:acardenas@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



DIEGO FELIPE  
**GUTIÉRREZ RUBIANO**  
Investigador Junior

Diego es Ingeniero Industrial, egresado de la Universidad Nacional de Colombia y certificado en el programa “Undergraduate Certificate in Logistics and Supply Chain Management” (UCLOG), otorgado por el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística – CLI. Actualmente, se encuentra cursando una especialización en Gerencia Logística Integral, en la Universidad Militar Nueva Granada.

Se unió al equipo hace más de dos años, como investigador junior, y actualmente desempeña el rol Investigador. A lo largo de su experiencia, ha aportado a la ejecución de proyectos e iniciativas relacionadas con distribución urbana sostenible, e-commerce, logística de primera milla, operaciones eficientes, y en el desarrollo de diferentes versiones de torres de control de movilización de carga para entidades del sector público del país.

Contacto:

[dgutierrez@logyca.org](mailto:dgutierrez@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



HUGO CAMILO  
**HERRERA TELLEZ**  
Investigador Junior

Hugo Camilo es administrador de empresas y administrador en logística y producción de la Universidad del Rosario de Colombia, con conocimientos en temas de transporte, abastecimiento, inventarios, centros de distribución y logística 4.0.

Actualmente se desempeña como investigador para Fundación LOGYCA / INVESTIGACIÓN y el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística – CLI donde ha desarrollado proyectos de investigación relacionados con la implementación de tecnologías IoT en cadenas de abastecimiento del sector salud colombiano y un diagnóstico de modelos colaborativos en puertos. Ahora se encuentra liderando proyectos donde se busca la transformación del intercambio de información entre socios de negocio basada en la tecnología Blockchain y el fortalecimiento logístico y colaborativo de las Alianzas Logísticas Regionales en conjunto con el Ministerio de Transporte de Colombia. También ha dado formaciones y charlas en temas como fundamentos de logística y logística 4.0.

Contacto:

[huherrera@logyca.org](mailto:huherrera@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



MARÍA CAMILA  
**REINOSO GÁLVEZ**  
Investigador Junior

María Camila es Ingeniera industrial de la Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito, con énfasis en Business Process Management (BPM), y certificado en Supply Chain Fundamentals otorgado por MITx, posee conocimiento y experiencia en análisis de información, logística de distribución y levantamiento, mejora y automatización de procesos. Desde febrero de 2019 se desempeña como investigadora junior en LOGYCA / INVESTIGACIÓN donde ha participado en diferentes proyectos de sostenibilidad, pérdida y desperdicio de alimentos, colaboración y operaciones eficientes en redes de valor.

Contacto:

[mareinoso@logyca.org](mailto:mareinoso@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



NURY ARACELY

**RODRÍGUEZ ARIZA**

Especialista de Formación

Administradora de empresas de la Universidad Nacional de Colombia con énfasis en investigación de mercados, finanzas avanzadas, comportamiento de consumidor y trade marketing. Formó parte del grupo de investigación en gestión de organizaciones (GRIEGO) y del semillero de investigación Foresight de la Universidad Nacional de Colombia. Se desempeña como Investigadora Junior en Fundación LOGYCA/ INVESTIGACIÓN y en el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística – CLI donde ha contribuido en proyectos como: desarrollo de laboratorio logístico para la Universidad de Ibagué, análisis de los formatos Hard Discount en Colombia, fortalecimiento de competencias logísticas en MYPES, entre otros. Su rol se centra en el desarrollo de investigaciones encaminadas a conocer y dominar los aspectos críticos de la red de valor.

Contacto:

[nurodriguez@logyca.org](mailto:nurodriguez@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



DANIEL FERNANDO  
**PRATO SÁNCHEZ**  
Coordinador Científico

Coordinador Científico y asociado posdoctoral. Ingeniero ambiental de la Universidad EAN, con estudios de Maestría en Ingeniería Automotriz y Doctorado en Ciencias de la Ingeniería del Tecnológico de Monterrey.

9 años de Experiencia en la formulación y ejecución de proyectos de investigación científica aplicada a las necesidades de la industria o gobierno en países como México, Estados Unidos y Colombia. Actualmente lidera proyectos relacionados con el análisis y procesamiento de datos para soportar la toma de decisiones en el transporte de carga, fortalecimiento de capacidades logísticas en las regiones del país, desarrollo de alternativas para la distribución de última milla, formulación de estrategias de economía circular y generación de nuevo conocimiento en temas relacionados con colaboración en redes de valor.

Como parte fundamental del rol, está el relacionamiento con actores sobresalientes en Latinoamérica a través de la red SCALE para la formulación de proyectos de investigación, producción científica y actividades de transferencia de conocimiento a través de cursos, seminarios, conferencias, etc.

Contacto:

[dprato@logyca.org](mailto:dprato@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



JACKELINE  
**NARVAEZ**  
Coordinadora Científica

Dra. Jackeline Narvaez se desempeña en el rol de coordinadora científica e investigadora Postdoctoral en Fundación LOGYCA / INVESTIGACIÓN y el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística – CLI respectivamente, con la misión de promover e incrementar el desarrollo y la gestión de nuevos conocimientos en las redes de valor colombianas. Es Física de la Universidad del Valle, Magister en Nanotecnología y Doctora en Física de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Tiene una amplia experiencia en el área de investigación de propiedades físicas y fabricación de nuevos materiales. Es una profesional capaz de desarrollar investigaciones sobre ciencias básicas y sus aplicaciones liderando y/o haciendo parte de grupos interdisciplinarios en donde: investiga, idea y perfecciona las aplicaciones de estos conocimientos, para dar soluciones a problemas de tipo científico y tecnológico. Adicionalmente tiene un gran interés por la innovación empresarial con tecnologías disruptivas tales como: Blockchain, inteligencia artificial y modelamiento matemático de procesos físicos e industriales.

Contacto:

[jnarvaez@logyca.org](mailto:jnarvaez@logyca.org)



## NUESTRO EQUIPO ■



CATALINA  
**SILVA-PLATA**  
Coordinadora Científica

Doctorado y Máster en Sostenibilidad y Estudios Ambientales de la Universidad de Strathclyde, Escocia, Reino Unido. Ingeniera Industrial de la Universidad del Norte, Barranquilla, Colombia. Tiene más de 7 años de experiencia de trabajo internacional e investigación en el sector de la sostenibilidad, tanto en la industria como en la academia, en Reino Unido, Brasil y Colombia. Sus intereses y experiencia radican en el desarrollo, la producción y el consumo sostenibles.

Desde el 2019 trabaja en el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística (CLI) como Coordinadora Científica, donde sus proyectos han cubierto temáticas como reducción de la pérdida y desperdicio de alimentos, movilidad de carga sostenible, desarrollo de capacidades logísticas en micro y pequeñas empresas (MYPEs), distribución de última milla del e-commerce, entre otros. Este trabajo se ha llevado a cabo en conjunto con empresas privadas, la academia, gobierno y multilaterales como el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Banco Mundial (BM).

Contacto:

[dsilva@logyca.org](mailto:dsilva@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



SINDY VIVIANA

**MELO MÉNDEZ**

Coordinadora de educación

Comunicadora Social y Periodista, especialista en Aulas Virtuales de Aprendizaje y Diseño Instruccional de la Organización de Estados Iberoamericanos y candidata a Magister de Proyectos Educativos Mediados por TIC de la Universidad de La Sabana, la misma donde cursó su pregrado.

Ha contribuido con el diseño de programas virtuales en temas de seguridad bancaria para el sector financiero, la construcción de formaciones en ventas, inducciones, desarrollo de aplicativos y cápsulas de aprendizaje para las organizaciones de consumo masivo en temas de desarrollo de producto.

Desde el 2017 ingresó al equipo, lo cual le ha permitido construir conocimiento en temas de desarrollo del talento humano logístico a nivel de cursos abiertos, cursos virtuales en la plataforma edX, seminarios especializados y a la medida que responden a las necesidades de capacitación a nivel corporativo con el uso de Tecnologías de la Comunicación y la Información. La proyección es lograr a través de proyectos educativos la convergencia entre la academia y la realidad corporativa construyendo una sociedad diferente que aplica y enseña lo que aprende.

Contacto:

[simelo@logyca.org](mailto:simelo@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



VIVIAN

**RANGEL**

Coordinadora de educación

Ingeniera Industrial de la Pontificia Universidad Javeriana, con Maestría en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible del University College London (UCL) y Becaria Chevening, un prestigioso programa internacional del Reino Unido para el desarrollo de líderes a través de estudios de posgrado en este país con una red de más 170 países. Adicionalmente, es miembro y conferencista del Climate Reality Project, una red internacional para generar conversación sobre la mitigación y adaptación al cambio climático. Vivian tiene más de 10 años de experiencia en proyectos de investigación en Sostenibilidad en Red de Valor y actualmente es Coordinadora de Educación en el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística (CLI).

Sus proyectos han cubierto temáticas como reducción de la pérdida y desperdicio de alimentos y seguridad alimentaria, análisis de ciclo de vida de producto, huella de carbono y huella hídrica, eficiencia energética en transporte de carga y conducción eficiente, desarrollo de capacidades logísticas en base de la pirámide, entre otros. Su trabajo se ha llevado a cabo en conjunto con entidades como el Banco Interamericano de Desarrollo, el Ministerio de Transporte, la FAO, empresas privadas, academia, entre otros.

Contacto:

[vrangel@logyca.org](mailto:vrangel@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



ANA MARÍA  
**CASTAÑEDA**  
Coordinador de Nuevos Servicios

Magister en Gestión de la Información e Ingeniera Industrial de la Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito, con énfasis en Logística e Investigación de Operaciones (OR). Intereses especiales en el análisis de información cuantitativa y cualitativa, para generar innovación y mejorar la productividad de las organizaciones.

Desde el año 2016 ha trabajado en proyectos de consultoría en logística y cadena de suministro, desarrollo de plataformas y diseño de modelos matemáticos y analíticos para procesar grandes cantidades de datos, empleando herramientas como SQL, Python, R, y Julia, incluyendo librerías robustas como Prophet, Sklearn y Tensorflow para predicción y aprendizaje automático. Actualmente es Coordinadora de Desarrollo de Nuevos Servicios en el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística (CLI), donde su labor está enfocada en la detección y evaluación de oportunidades de innovación bajo diferentes marcos metodológicos.

Contacto:

[acastaneda@logyca.org](mailto:acastaneda@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



CARLOS  
**RAMÍREZ**

Data Scientist Licenciado en Física

Carlos es Licenciado en Física de la Universidad Pedagógica Nacional, Especialista en matemáticas aplicadas e investigación de operaciones de la Universidad Sergio Arboleda y estudiante de noveno semestre de Ingeniería informática de la Universidad Santo Tomas. Actualmente se desempeña como Data Scientist en el área de Desarrollo de Nuevos Servicios, cuenta con mas de 8 años de experiencia en el desarrollo de modelos analíticos para negocio y BI además de manejo de herramientas para estos. A lo largo de los años ha tenido la posibilidad de trabajar con proyectos con ATH y los bancos del grupo Aval, AB InBev, Sector asegurador y empresas del sector retail.

Contacto:

[cramirez@logyca.org](mailto:cramirez@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



ANDRES FERNANDO

**POLANIA CALLEJAS**

**Analista de Innovación de Nuevos Servicios en el  
Centro Latinoamericano de Innovación en Logística (CLI)**

Diseñador gráfico de la Corporación Unificada Nacional de Educación Superior CUN y Certificación en metodologías de innovación del Global Innovation Management Institute (GIMI). Intereses especiales en gestión de innovación para la generación de plataformas de crecimiento que permitan desarrollar nuevos productos y servicios o mejoras incrementales en los ya existentes.

Desde 2007 ha trabajado en diferentes áreas del diseño gráfico, siendo el diseño web y experiencia de usuario el foco principal. A partir de 2015, ha trabajado en diferentes proyectos de consultoría logística y cadena de suministro, ejecución de pilotos para la implementación de RFID, desarrollo de plataforma de visualización de información de transporte de carga y diseño de plataformas web centradas en la experiencia del usuario (user experience). Actualmente es Analista de Innovación de Nuevos Servicios en el Centro Latinoamericano de Innovación en Logística (CLI), donde su labor está enfocada en la gestión de innovación para la generación de nuevos productos y servicios.

Contacto:

[apolania@logyca.org](mailto:apolania@logyca.org)

## NUESTRO EQUIPO ■



CHRISTOPHER

**MEJÍA ARGUETA**

Director, MIT SCALE Network – Latino América

Christopher Mejía Argueta es científico investigador del Centro de Transporte y Logística del MIT. Desarrolla investigación aplicada sobre operaciones de venta minorista y cadenas de suministro de alimentos para múltiples partes interesadas, incluidos fabricantes, transportistas y minoristas de bienes de consumo en el Laboratorio de Operaciones de Alimentos y Venta al por Menor (FaROL).

Su investigación se centra en mejorar la eficiencia, la flexibilidad de las operaciones en múltiples partes interesadas, diseñar estrategias de ruta al mercado y logística para abordar los patrones de compra cambiantes, acoplar estos perfiles dinámicos de los consumidores con el panorama minorista y reducir los problemas socioeconómicos y de salud no deseados relacionados con los alimentos, desnutrición, desperdicio de alimentos al proponer políticas sostenibles, modelos de negocios para ayudar a las áreas de bajos ingresos.

Contacto:

[cmejia@mit.edu](mailto:cmejia@mit.edu)