

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan



## **Profesor - Investigador - Activista - Servidor Público**

Soy un ser humano en transformación permanente. Durante los últimos 20 años me he desempeñado en la intersección entre las artes y las ciencias, con el objetivo de promover mayores niveles de sostenibilidad. Esta hoja de vida ofrece un resumen de mis experiencias en los sectores público, privado, académico y de la sociedad civil, en Europa, Estados Unidos y Colombia.

## **Experiencia Laboral**

*Alcaldía de Medellín, Medellín, Colombia.*

**Enero 2020 - Actual - *Secretario de Movilidad***

- Planificar, regular y controlar los aspectos relacionados con el transporte terrestre, la circulación peatonal, ciclista y vehicular de la ciudad.
- Participación en las siguientes juntas directivas como delegado del señor alcalde:
  - Junta Directiva del Metro de Medellín
  - Junta Directiva de Metroplús
  - Junta Directiva de Terminales de Medellín
  - Consejo Directivo del Aeropuerto Olaya Herrera; Establecimiento Público.

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan

## *Universidad EAFIT*

---

### Mayo 2015 - Dic 2019 - *Profesor Asistente*

- Coordinador académico de urbam - Centro de Estudios Urbanos y Ambientales <http://www.eafit.edu.co/urbam>
- Coordinador de la Maestría en Procesos Urbanos y Ambientales.
- Coordinador del grupo de investigación urbam.

### *PEAK Urban - Universidad de Oxford* (<https://www.peak-urban.org/>)

---

Ene 2018 - Dic 2019 - Investigador del equipo de EAFIT

- Proyecto de investigación internacional, de 4 años de duración, financiado por el fondo británico Global Challenges Research Fund, y coordinado por la Universidad de Oxford.
- La alianza incluye a: Peking University (Beijing), The African Centre for Cities (Cape Town), Indian Institute for Human Settlements (Bangalore) y Universidad EAFIT (Medellín).

## *Low Carbon City*

---

October 2015 - Dic 2019 - Voluntario en el equipo fundador y coordinador

- Plataforma internacional para promover acciones multisectoriales y multiactor ante la crisis climática, y en coherencia con el resultado del Acuerdo de París.

## *Universidad de los Andes - Inter-American Development Bank (IADB)*

---

July 2015 - Jan 2016 - *Consultor*

- Diseño y puesta en marcha del proyecto Latin American urban cycling network - RuedaLA
- Relación activa y construcción de confianza con entidades y colectivos de sectores público, privado, academia y la sociedad civil relacionados con el uso de la bicicleta en las ciudades.

## *Teatro Pablo Tobón Uribe. Medellín, Colombia*

---

Octubre 2014 - Noviembre 2015 - *Administrador*

- Responsable por la dirección administrativa y financiera del histórico teatro en el centro de Medellín.
-

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan

- Activación del espacio público y articulación con iniciativas creativas del barrio.

## *4th World Bike Forum. Medellín, Colombia*

---

Feb 2014 - Feb 2015 - *Coordinador General*

- El 4to Foro Mundial de la Bicicleta fue (para esa fecha), el más grande evento global, liderado por voluntarios, en la historia de la movilidad en bicicleta. Con más de 7000 participantes de 30 naciones, transformamos desde perspectivas de investigación y acción; ciencia y movilización, las perspectivas sobre las bicicleta, como un medio de transporte urbano en Medellín.
- Como coordinador me correspondió hacer la gestión de patrocinios, y los arreglos administrativos y logísticos para el debido desenlace del evento.

## *ONU-Hábitat Colombia*

---

Enero 2014 - Junio 2014 - *Consultor - Experto en Movilidad*

- En el marco del proyecto: Transferencia de conocimiento y generación de capacidades en torno al ordenamiento territorial e implementación del Laboratorio Permanente Metropolitano de Ordenamiento Territorial. (Acuerdo de Contribución 216 de 2103 AMVA - ONU-Hábitat).

## *La Ciudad Verde - Think | Do Tank - Colombia*

---

Septiembre 2011 - Dic 2019 - *Coordinador de La Ciudad Verde*

- Uno de los primeros colectivos ambientales de alta visibilidad presencial y virtual de Latinoamérica.
- Dedicado al uso de estrategias creativas y simbólicas para movilizar ciudadanos y generar sensibilidad ambiental.
- Nodos activos, liderados por voluntarios en 10 ciudades y 3 países.
- Video-resumen de las acciones, en el TEDx: "[Carlos Cadena Gaitán - Theories won't save the world](#)"

## *Canal Telemedellín, Medellín, Colombia*

---

Enero 2014 - Dic 2015 - *Columnista del Noticiero Telemedellín*

- Columna de opinión todos los lunes.
- Enfoque en desarrollo sostenible, movilidad urbana, y calidad de vida.

## *Las 2 Orillas. Medio virtual, Colombia*

---

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan

Junio 2013 - Dic 2016 - *Columnista*

- Columna de opinión quincenal caracterizada por la escritura creativa.

## *Balch & Bingham LLP, Washington, DC*

---

Julio 2008 - Junio 2009 - *Asistente del Staff Senior*

- Bufete de abogados dedicado a las relaciones gubernamentales ante todos los estamentos del gobierno federal de los Estados Unidos.
- Investigación y compilación de reportes en biotecnología, salud pública, comercio internacional, e inversión extranjera.
- Apoyo permanente al proceso de lobby ante las ramas ejecutiva y legislativa, en representación de la variada base de clientes del bufete.

## *Agencia de Cooperación e Inversión de Medellín, Medellín, Colombia*

---

Mayo 2007 - Agosto 2007 - *Asistente de Proyectos*

- Búsqueda estratégica y administración de cooperantes internacionales en los Estados Unidos, Europa y Japón para la ciudad de Medellín.
- Gestión de aplicación a subvenciones y demás documentos de políticas públicas relacionados.

## *El Centro Carter, Atlanta, GA*

---

Enero 2006 - Mayo 2006 - *Pasante*

- Investigación de asuntos educacionales y de democratización alrededor del mundo.
- Desarrollo de compilaciones de iniciativas educativas similares a las del Centro.

## *Departamento de Salud de la Ciudad de Nueva York, NYC, NY*

---

Mayo 2004 - Agosto 2004 - *Pasante*

- Investigación de prácticas y tradiciones culturales con incidencia en la salud.
  - Programas de desarrollo comunitario con base en las iniciativas departamentales.
  - Coordinación y planeación de un seminario de salud estudiantil para la comunidad consular de la ciudad de Nueva York.
- 
-

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan

## Educación

*United Nations University - Maastricht University (UNU-MERIT), Maastricht - Países Bajos*

---

2009-2014

- **Ph.D.** - Bajo supervisión del Prof. Dr. Luc Soete (Rector de la Universidad de Maastricht), del Prof. Asociado Dr. Juan Pablo Bocarejo (Universidad de los Andes - Bogotá, Colombia), y de la Prof. Asistente Dr. Maria Josefina Figueroa (Copenhagen Business School - Denmark)
- Disertación: "*Green Politics in Latin America: Sustainable Transport Agendas*".
- Áreas de investigación: movilidad sostenible, gobernanza urbana, políticas urbanas, ciudades en Latinoamérica.

*Georgia State University, Andrew Young School of Policy Studies, Atlanta, GA - EE.UU*

---

2006-2008

- **MPA** - Master en Administración Pública. Énfasis en Ciencias Políticas.

*Reinhardt University, Waleska, GA - EE.UU*

---

2002-2005

- **Bachelor of Science - Administración**- 4.0 GPA - *Summa Cum Laude*
- 

## Exhibiciones de Arte

- **SENSE**. Desde el centro de recursos creativos **HUMANESE**, del cual soy fundador, celebramos el pop-up SENSE desde 2015. En sus diferentes versiones seleccionamos un artista de inspiración, una temática, y un lugar, para activar (de manera efímera y transdisciplinar) durante un mes. El resumen audiovisual de cada versión se encuentra aquí: <https://www.humanese.co/sense>  
Cada versión de SENSE se describe a continuación:
    - **SENSE I - ISLANDIA**: laboratorio vivo de Olafur Eliasson. (OSEA, Parque del Poblado, 2015)
    - **SENSE II. INMATERIALIDAD**: antropometrías y happenings de Yves Klein. (La Casa Redonda, Laureles, 2016)
    - **SENSE III. ARTIVISMO**: arte cómo política con AiWeiWei. (Casa, Manila, 2016)
    - **SENSE IV. LO FEMENINO**: feminismo contemporáneo de Niki de St Phalle. (DeÚniti, Envigado, 2017)
    - **SENSE V. RECONSTRUCCIÓN**: arte como duelo de Doris Salcedo. (Claustro de San Ignacio, Centro, 2017)
    - **SENSE VI. BIOTOPÍA**: futuros utópicos y distópicos en la Naturaleza Artificial de Haru ji y Graham Wakefield. (Mattelsa, Barrio Colombia, 2018)
-

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan

- *SENSE VII. : colectividad y resiliencia en los lunares de Yayoi Kusama. (Selina, El Poblado, 2019)*
- *SENSE VIII. INFINITO: la búsqueda del tiempo; situaciones construidas de Tino Sehgal. A celebrarse en 2021.*
- *LAIC – Culture and arts supporting social cohesion in Latin American cities. EU-funded Arts and Science project. Developed by Interarts (Spain) and BOZAR (Belgium). Urban Lab in Medellín, Colombia.*
  - *Desde el nodo de resiliencia que me correspondió coordinar celebramos una exhibición de arte en el Centro Cultural Facultad de Artes de la Universidad de Antioquia. Resumen:*  
<https://www.youtube.com/watch?v=4ApC-C7OMoA>
- *LAIC – Culture and arts supporting social cohesion in Latin American cities. EU-funded Arts and Science project. Developed by Interarts (Spain) and BOZAR (Belgium). Exposición Final de las obras creadas durante el proceso. Centre for Fine Arts - Brussels. Brusela, Bélgica. Resumen:*  
<https://www.youtube.com/watch?v=l-uB4E2Af-g>

## Premios

- *Transformative Urban Mobility Initiative - TUMI - 21 Heroes 2021. Bonn, **Alemania**.*  
<https://www.transformative-mobility.org/publications/21heroes2021>
- *The Inspired Leadership Award 2016. Presented by The Performance Theatre. Finalista, Londres, **Reino Unido**.*  
<http://www.merit.unu.edu/alumnus-shortlisted-for-inspired-leadership-award-2016/>
- *20 Colombianos Sorprendentes. Revista Credencial. December 2015. Bogotá, **Colombia**.*
- *Future Sustainability Leader, 2015. Winner of the Global Award by Sustainia in Oslo, **Noruega***  
[\(http://www.sustainia.me/leaders/\)](http://www.sustainia.me/leaders/)
- *10 under 10 Alumni, 2013. Awarded by Reinhardt University. Georgia, **Estados Unidos**.*
- *10 Jóvenes Sobresalientes de Antioquia, 2012. Cámara Junior Internacional. Medellín, **Colombia***

---

## Eventos

- Soy un participante frecuente de eventos locales, nacionales e internacionales, tanto de corte académico como de los sectores públicos y de activismo ciudadano.
  - Algunos ejemplos recientes, incluyen:
    - Third Global Session of the UN Science Policy Business Forum on the Environment. UNEP **online**. Febrero de 2021. Panelista en la sesión de Biodiversidad urbana y acción desde lo público.
    - The Xynteo Exchange. Oslo, **Noruega**. Octubre 2019. Participante en el Estudio de Proyección de Consumidores Futuros.
    - RC21 Annual Academic Conference. Delhi, **India**. Septiembre 2019. Panelista en el evento específico de PEAK Urban.
    - Traffic - Foro de las Ciudades. Medellín, **Colombia**. Junio 2019. Moderador del panel central del evento.
    - An Incomplete Urban Miracle - The Case of Medellín. The University of Tokyo; Kashiwa. 2018. Tokio, **Japón**. Conferencia Académica.
    - 2nd Open Science Forum for Latin America and the Caribbean. Ciudad de Panamá, **Panamá**. Octubre 2018. Panelista for the Science Communications section.
-

# Carlos Cadena-Gaitán | Ph.D.

Cl.20 Sur #25B-16. Medellín, Colombia

[cadenagaitan@gmail.com](mailto:cadenagaitan@gmail.com)

@CadenaGaitan

- Smart City Expo. Puebla, **México**. Septiembre 2018. Orador en la sección de crisis climática y movilización ciudadana.
- 

---

## Publicaciones

- Ospina-Sierra, E, Cadena-Gaitán, C, Castellanos, P (Forthcoming). Índice de movilidad urbana y capacidad de soporte. Fondo Editorial EAFIT. 269 páginas.
  - Cadena-Gaitán, C, Álvarez-Vanegas, A, Flórez-Muñoz, M (2021). Rapid Deployment of Transport Infrastructure and Urban Social Injustice: The Case of Medellín, Colombia. En: Global Reflections on COVID-19 and Urban Inequalities. Volume 4: Policy and Planning Edited by Pierre Filion, Brian Doucet and Rianne van Melik. Bristol University Press. ISBN: 978-1529219043.
  - Cadena-Gaitán, C & Ospina-Sierra, E (2019). Perspectivas de la movilidad urbana en Colombia, 2018-2050. En: Gehring & Pérez (Eds.) Colombia en su ruta, recorriendo el camino hacia 2050, Konrad Adenauer Stiftung 2019. pp. 181-202.
  - Echeverri, A and Cadena-Gaitan, C (2019). "Strategies for Sustainable Communities: Landscape-Based Landslide Risk Alleviation in Medellín". TAD Journal. Technology|Architecture + Design. Taylor and Francis. ISSN: 2475-1448 p. - v.3
  - Mejía-Dugand, S, Helm, O and Cadena-Gaitan, C (2019). "Segregated lanes in a segregated society: a case study of Medellín, Colombia". En: Developing Bus Rapid Transit - The value of BRT in urban spaces.: Reino Unido ISBN: 978-1-78811-091-4 ed: Edwar Elgar , v. , p.234 - 238 ,2019
  - O'Donovan, G and Cadena-Gaitan, C (2018). "Air pollution and diabetes: it's time to get active!". En: Países Bajos The Lancet Planetary Health ISSN: 2542-5196 ed: Reed Elsevier v.2 fasc.7 p.287 - 288 ,2018, DOI: 10.1016/S2542-5196 (18)30148-7
  - Cadena-Gaitan, C, Toro-Lopez, M and Ospina-Sierra, E. (2018). "Movilidad sin límites-Apuntes para una movilidad inclusiva en el Valle de San Nicolás" Más allá de los límites. Apuntes para una movilidad inclusiva . En: Ecuador ISBN: 978-9978-94-180-5 ed: Friedrich-Ebert-Stiftung (FES-ILDIS) Ecuador , v. , p.45 - 59 1 ,2018
  - Echeverri, A, Basombrío, I, Cadena-Gaitán, C et. al. (2017) "Corredores estratégicos de movilidad sostenible, ordenamiento territorial y recuperación ambiental para el Oriente Antioqueño" En: Colombia 2017. ed: ISBN: 978-958-8719-57-3 v. pages.
  - Cadena-Gaitán, C, D. A. Escobar & A Salas. *Geospatial Coverage of Primary Activity Nodes. Contribution to Urban Sustainability Analysis by use of a Regional Accessibility Study. Revista EIA, ISSN 1794-1237. Año XII. Volumen 12. Edición N.23. Enero-junio 2015. pp. 13-27.*
  - Cadena-Gaitan, C. *Green Politics in Latin America – Sustainable Transport Agendas. Dissertation* to obtain Ph.D. Maastricht University, 2014.
  - Cadena-Gaitan, C, J. Duque & D. A. Escobar. *Urban lane redirection methodology based on an overall average accessibility analysis.* Presented at CODATU 2015 Conference. Istanbul.
  - Cadena-Gaitan, C, D. A. Escobar & F. J. Garcia. *Accessibility analysis as an urban planning tool: Gas station location.* UNU-MERIT Working Paper Series. 2014-048. Paris TRA Conference.
  - Cadena-Gaitan, C, D. A. Escobar & F. J. Garcia. *Political determinants of sustainable transport in Latin American cities.* UNU-MERIT Working Paper Series. 2013-017. Kuala Lumpur ICOIS Conference.
  - Cadena-Gaitan, C. *Political determinants of sustainable transport in Latin American cities.* UNU-MERIT Working Paper Series. 2012-072. Addis Ababa, Etiopía. CODATU Conference.
-