

CURRICULUM VITAE

Pablo Muñoz Unceta

Fecha y lugar de nacimiento: 09 Dic 1985 | Madrid (España)

Residencia actual en Barcelona

pablo@paisajetransversal.org

www.pablomunozunceta.com | [Perfil LinkedIn](#) | [Research Gate](#) | [Perfil Orcid](#)

Arquitecto y urbanista con experiencia profesional en América Latina y Europa. He vivido y trabajado en Lima, Rotterdam y Barcelona. Tengo estudios de master en arquitectura por la universidad UPM ETSA Madrid (España) y Master of Science Cum Laude en el [European Post-Master of Urbanism](#) de TU Delft (Países Bajos). Actualmente resido en Barcelona, donde desarrollo investigación y coordino la cuarta sede de [Paisaje Transversal](#), trabajando en la intersección entre el planeamiento y el diseño urbano, el análisis espacial de datos y las políticas urbanas. He trabajado en el sector privado, instituciones públicas y académicas, trabajando en proyectos de regeneración urbana, economía circular, mejoramiento de barrios, planeamiento participativo, políticas de vivienda o movilidad urbana. Durante los últimos años he participado en proyectos de investigación con el Instituto de Arquitectura Avanzada de Catalunya, la universidad TU Delft, Wageningen University & Research, y el Observatorio Metropolitano de Vivienda de Barcelona. He colaborado también con oficinas de diseño y urbanismo de los Países Bajos, Bélgica, o España, como [1010au](#), [delta metropool](#), o [ecosistema urbano](#).

2017-19 TU Delft, Países Bajos. European Post-Master of Urbanism, MSc Cum Laude

2018 Università Iuav di Venezia, Italia. Workshop "Territorios Regenerativos"

2018 Universidad de Yinchuan, CADG. China. Workshop "Ciudades Resilientes y Agua"

2003-11 Universidad Politécnica de Madrid. ETSA Madrid, España. Arquitecto

2009-10 Universidad PUCP Lima, Perú. Beca UPM Proyecto Fin de Carrera para el Desarrollo

2006-07 Universidad KTH, Estocolmo, Suecia. Beca Erasmus

Investigación

Durante los últimos años he participado en diferentes proyectos financiados por la UE, así como en investigación financiada por gobiernos locales y nacionales. He trabajado como Work Package leader, Manager Científico y gestionado el equipo de proyectos piloto locales. He participado en la elaboración de propuestas de investigación, liderando la fase de desarrollo y escribiendo Work Packages. He publicado en revistas científicas, así como en medios digitales para público general, colaborando con colegas de universidades europeas y latinoamericanas.

Análisis Espacial

Desarrollo distintos tipos de análisis espacial de datos con software SIG. He trabajado para universidades y compañías privadas en análisis de redes, accesibilidad, movilidad, o datos socioeconómicos, entre otros. Empleo ArcMap, QGIS, o PST tools.

Coordinación de equipos

Desde 2013, he coordinado equipos multidisciplinares en distintas instituciones, incluyendo el programa Barrio Mío de la Municipalidad de Lima y proyectos de investigación en el Instituto de Arquitectura Avanzada de Catalunya.

Planeamiento y diseño urbano

Desde mi formación como arquitecto y urbanista, tengo experiencia en los sistemas de planeamiento en España y Perú. He participado en proyectos de diseño de espacio público e infraestructura urbana.

Docencia

He sido profesor en las universidades PUCP y UPC (Lima) en estudios de arquitectura y urbanismo. He dado charlas, y liderado workshops en TU Delft, el Instituto de Arquitectura Avanzada de Catalunya, Wageningen U&R, o TU Wien.

Experiencia Profesional

más información en www.pablomunozunceta.com

Coordinador de proyectos. Paisaje Transversal, Barcelona. Nov 2022 - Hoy

Coordinador de la sede de la empresa en Catalunya. Elaboración de propuestas para la European Urban Initiative, desarrollo de Agendas Urbanas, procesos de urbanismo participativo, análisis morfológico, análisis de datos espaciales SIG.

Productive cities strategic advisor. Fab Lab Barcelona (IAAC), Barcelona. Nov 2022 - Hoy

Investigación, producción de artículos académicos, asesoría especializada en temas urbanos y ciudades productivas.

Investigador y Project Manager. IAAC, Barcelona. Nov 2019 - Nov 2022

Programa Horizonte 2020 UE, work package leader, manager científico, coordinador área estratégica ciudades productivas, desarrollo propuestas de proyectos europeos, CENTRINNO, Reflow, regeneración urbana, economía circular.

Investigador externo en proyecto EVA. Wageningen U&R, Países Bajos. Sep 2021 - Mar 2022

Análisis de datos espaciales SIG, infraestructura de carga de vehículos eléctricos, área metropolitana de Amsterdam.

Visualización de datos en el proyecto ESPON COMPASS. TU Delft, Países Bajos. May - Sep 2021

Visualización datos, diseño y documentación del proyecto, planeamiento territorial, política de cohesión europea, ESPON.

Analista de datos espaciales. Observatorio Metropolitano de Vivienda de Barcelona. Ene - Sep 2020

Análisis de datos espaciales SIG, datos de catastro y licencias, documentación, políticas de rehabilitación de vivienda.

Consultor Urbano. Ecosistema Urbano, Madrid. Oct 2019 & Mar 2020

Visualización de datos SIG en Hollywood (Florida), análisis de datos espaciales SIG, planeamiento estratégico, análisis de accesibilidad, redes y movilidad en Osh y Uzgen (Kyrgyzstan), World Bank.

Análisis de datos espaciales en proyecto Anders-Mobiel. 1010au, Bélgica. Nov 2019 - Mar 2020

Análisis de datos SIG, modelado de análisis de movilidad territorial, análisis cuantitativo de accesibilidad.

Investigador urbano y analista de datos espaciales. Delta Metropool, Rotterdam. Julio - Sep 2019

Análisis de datos SIG, análisis de modelos residenciales de densidad media y alta, análisis de desarrollo urbano orientado al transporte ferroviario, proyectos AAARO y KIES.

Asistente de investigación en proyecto REPAiR. TU Delft, Países Bajos. Abril 2018 - Ago 2019

Programa Horizonte 2020 UE, análisis de datos SIG, documentación de soluciones eco-innovadoras, análisis de minería urbana, indicadores socio-espaciales, economía circular en zonas peri-urbanas, área metropolitana de Amsterdam.

Consultor Urbano. Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento del Perú. Abril - Jun 2016

Coordinación de equipo, desarrollo de propuesta de política de vivienda, documentación, regeneración urbana.

Consultor a corto plazo. Banco Mundial, Lima. Sep 2015 - Nov 2016

Elaboración propuesta de desarrollo orientado al tránsito (TOD) para el Metro L2 Ate, coordinación proceso participativo.

Especialista Urbano en el PLAM 2035. Municipalidad de Lima. Ago - Oct 2014

Propuesta de programa de vivienda social, plan de desarrollo metropolitano 2035, análisis datos SIG, documentación.

Coordinador Urbano en programa Barrio Mío. Municipalidad de Lima. Abril 2013 - Julio 2014

Coordinación de equipo para desarrollo de Proyectos Urbanos Integrales (PUI), coordinación proceso participativo, regeneración urbana y mejoramiento de barrios, planeamiento estratégico, San Juan de Lurigancho, Huaycán.

Monitor Técnico. ONG CESAL, Lima. Oct 2011 - Feb 2013

Supervisión de obras de construcción y proceso participativo en Convenio de Habitabilidad Básica AECID, infraestructura de mitigación de riesgos, vivienda progresiva, espacio público, Huachipa, Nievería y Cajamarquilla.

Arquitecto de obra. Constructora Rischmüller S.A.C., Lima. May - Sep 2011

Supervisión y seguimiento de calidad en acabados, albañilería y estructura de edificio residencial de 17 alturas, Miraflores.

Beuario en Departamento de Construcción. UPM ETSA Madrid. Feb - Junio 2010

Min. de Educación y Ciencia, desarrollo de catálogo de elementos de construcción, investigación plásticos reciclados.

Beuario en Instituto Metropolitano de Planificación. Municipalidad de Lima. Julio 2009 - Ene 2010

Beca UPM PFC para el desarrollo, análisis de vulnerabilidad urbana, gestión de residuos urbanos, proceso participativo.

Publicaciones

<https://orcid.org/0000-0003-1670-2691>

- Munoz Unceta, P., Mashhoodi, B. (2022) **Mobility, electricity, and parking data for EV infrastructure in the Amsterdam Metropolitan Area** in *Data in Brief*, Volume 42, 2022, 108270, ISSN 2352-3409, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.dib.2022.108270>
- Furlan, C., Wandl, A., Cavaliere, C., Munoz Unceta, P. (2022). **Territorialising Circularity**. In: Amenta, L., Russo, M., van Timmeren, A. (eds) *Regenerative Territories*. GeoJournal Library, vol 128. Springer, Cham. DOI: <https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-78536-9>
- Munoz Unceta, P., Hausleitner, B., Dabrowski, M. (2020). **Socio-Spatial Segregation and the Spatial Structure of 'Ordinary' Activities in the Global South** in *Urban Planning*, Volume 5, Issue 3, 2020. Pages 303–318 DOI: <https://doi.org/10.17645/up.v5i3.3047>
- Tonini, D., Wandl, A., Meister, K., Munoz Unceta, P., Taelman, S. E., Sanjuan-Delmás, D., Dewulf, J., Huygens, D. (2020). **Quantitative sustainability assessment of household food waste management in the Amsterdam Metropolitan Area** in *Resources, Conservation and Recycling*, Volume 160, 2020, 104854, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2020.104854>
- Munoz Unceta, P. (2019) **Learning from the city of the slopes. Housing as a process to reduce socio-spatial segregation in Lima**, Peru. M.Sc Graduation thesis. European post-master of urbanism. TU Delft.
- Munoz Unceta, P. (2018) **Half-built. Collaboration frameworks in Latin American housing policies**. Atlantis magazine issue 28.4, 9-12. TU Delft.
- Munoz Unceta, P. & Rodríguez Rivero, L. (eds.) (2017) **La ciudad de las laderas. Workshop Limápolis 2016**. PUCP and Ate Municipality. Lima. ISBN: 978-612-317-266-4
- Labarthe, D. & Munoz, P. (2017) **Programas de mejoramiento de barrios en América Latina: Límites y posibilidades** (2017) in *Otro urbanismo para Lima: Más allá del mejoramiento de barrios*, Molnarova et al. (eds.) PUCP, UCSUR, GRADE. Lima.

Idiomas

Castellano: Lengua materna / **Inglés (C2):** Avanzado / **Catalán (B1):** Intermedio / **Francés:** Básico

Software y herramientas digitales

Nivel avanzado en **Análisis de datos espaciales SIG:** ArcMap, ArcScene, QGIS, Space Syntax y PST / Nivel avanzado en **Herramientas de dibujo y diseño:** Adobe suite (illustrator, inDesign, photoshop), AutoCAD, Sketchup / Nivel avanzado en entorno Microsoft Windows y paquete **Office** (Word, Excel, PowerPoint) / Nivel básico en **diseño web** (HTML y CSS) / Nivel básico en **análisis estadístico** (SPSS)

Otras actividades y experiencia no profesional

He participado en la organización de diferentes **eventos, conferencias y workshops**

Co-organizado> Urban Talks 2021 (Barcelona, 2021) en el contexto de la Semana de la Arquitectura y el proyecto CENTRINNO, Confronting Informality symposium (Delft, 2018) y Global Urban Lab movie nights (Delft, 2019) en TU Delft, Melting Pot discussions (Rotterdam y Delft, 2018-19), Limápolis: La ciudad de las laderas, workshop internacional (Universidad PUCP, Lima, 2016).

He presentado y compartido mi trabajo en> Urban Transitions conference (Sitges, 2022), Bienal de Arquitectura de Honduras (BAUH) 2021 (online, 2021), escuela de verano internacional IBA Research Lab 'La dimensión social de la vivienda social' (Viena, 2019), seminario ARKINKA 'Ciudad y vivienda social' (presentación con la arq. Jitka Molnarova. Lima, 2017), seminario internacional IFEA y CIAC-PUCP 'Ciudades Latinoamericanas: entre el corto y largo plazo. Planeamiento urbano, centralidad y desigualdad' (presentación con el arq. David Labarthe, Lima, 2015).

He colaborado y trabajado de cerca con **colectivos y organizaciones de la sociedad civil** como 'Acción Educativa' y 'Salvemos el frontón Beti Jai' (España), 'Comunespacio' y 'Allin Mikuy Ayllu' (Perú), 'buospelen' (Países Bajos) u OPPTA (América Latina).