



n'UNDO

Para construir futuro. No hacer. Rehacer. Deshacer.

www.nundo.org

n'UNDO propone la **mejora de la ciudad y el territorio** desde la No Construcción, la Reutilización, la Minimización y el Desmantelamiento. Se trata de la sustracción como medio para la mejora. De valorar la ausencia y la preexistencia por encima de la construcción y lo material; de reparar, limpiar y recuperar para mejorar paisaje, territorio y ciudad, trabajando con el tiempo y la incertidumbre. Actuar mediante la no construcción de propuestas o intervenciones no pertinentes; la reutilización de infraestructuras y edificaciones; la minimización de elementos de impacto nocivo y el desmantelamiento de elementos perniciosos o prescindibles. Actuar mediante un NO propositivo, que evita lo innecesario; que reutiliza y pone en valor el patrimonio urbano y natural; que reduce lo que sobra, y que desmantela para recuperar el espacio común.

Mínima intervención, máximo impacto

El trabajo de n'UNDO se basa en criterios de equidad y sostenibilidad; con un análisis multisectorial para poder abarcar la complejidad de los procesos y facilitando la participación como eje esencial del método de trabajo.

n'UNDO trabaja en un **modelo de intervención que contribuye al desarrollo realmente sostenible**: social, económico, cultural y ambiental, **en línea con los ODS**.

n' think tank

Asociación n'UNDO

Desde 2011, n'UNDO fundamenta su trabajo en la **crítica, el debate y la reflexión**. Contempla, entre otras actividades, la difusión de su base teórica mediante la participación en congresos, debates, mesas redondas y **talleres en ámbito universitario y enseñanza informal**, que complementa con la organización de jornadas, acciones urbanas y exposiciones. Su trabajo ha sido reconocido con numerosos premios y menciones de carácter nacional e internacional.

Desde su creación, más de 200 personas de diversas disciplinas y procedencias han contribuido a construir n'UNDO. Entendemos esta red como la base para la transformación y el desarrollo del pensamiento y de la acción.

n'OT

Oficina técnica n'UNDO

Consultoría y asesoría para la intervención en Ciudad y territorio, con la pretensión de mejorar la vida de las personas desde la mejora del entorno natural y urbano, bajo los principios n'UNDO de mínima intervención y máximo impacto.

El equipo de n'OT lo componen profesionales técnicos vinculados al ámbito de la arquitectura, el urbanismo, la ayuda humanitaria y la cooperación internacional para el desarrollo. La práctica profesional incluye la **asesoría y consultoría urbanística y territorial**, el desarrollo de **Planes urbanos** n'UNDO, la elaboración de informes técnicos y la **evaluación** de necesidades e impactos.

n'OT tiene actualmente sede en Madrid (España) y Bogotá (Colombia).

Áreas de reflexión e intervención

Territorio

- Planificación y ordenación del territorio
- Planes urbanos n'UNDO
- Recuperación ambiental y paisajística
- Protección y restauración del medio

Ciudad e Infraestructuras

- Rectificación urbana
- Integración entorno urbano y natural
- Movilidad
- Resiliencia

Minimización de impactos

- Reducción de impacto visual, lumínico, sonoro
- Reducción de huella en ciclo de vida
- Reducción de coste/consumo energético

Accesibilidad Universal

- Reducción y eliminación de barreras

Edificación y Arquitectura

- Reutilización de infraestructuras y edificios
- Rehabilitación de patrimonio
- Reconversión de intervenciones perniciosas

Ayuda humanitaria / Cooperación internacional

- Habitabilidad básica
- Agua, saneamiento e higiene (WaSH)
- Infraestructuras sanitarias de emergencia
- Diseño y adecuación de campos de refugiados

Instrumentos Transversales

- Desarrollo de líneas estratégicas
- Evaluación
- Participación / Co- producción
- Comunicación y difusión

Algunas de las entidades que han confiado en nosotros:

Universidades y centros de formación | Centros de investigación | Colegios profesionales | Asociaciones | Gobiernos municipales y regionales | Empresa pública | ONGs | Organismos internacionales



Países en los que hemos trabajado:

Haití, Ecuador, Argentina, Colombia, Brasil, México, España, Reino Unido, Italia, Noruega, Suecia, Alemania, Grecia, Serbia, Macedonia, Filipinas, Bangladesh, Congo, Ruanda, Sur Sudán, Mozambique, Etiopía, Bahamas, Venezuela, Líbano, Yemen



Principales Premios y Reconocimientos

- 2023_ PREMIO NACIONAL DE URBANISMO 2022 CSCAE (Consejo superior de arquitectos de España)
- 2019_ SELECTED WORK _ Oslo Architecture Triennale
- 2018_ FINALISTA_ Premios Mad+ de emprendimiento
- 2018_ INVITADOS_ Bienal de Venecia. Pabellón de España: Becoming
- 2017_ SEAL OF EXCELLENCE_ European Comision_ UrbanUNDOTool
- 2016_ FINALISTA_ V Premios Fundación Arquia
- 2016_ SELECTED WORK_ Autonoma: International Conference on Urban Autonomy and Collective City, in Athens
- 2013_ PRIMER PREMIO_ European XII_ Kalmar, Suecia
- 2013_ PRIMER PREMIO_ European XII_ Don Benito, España
- 2012_ SEGUNDO PREMIO_ II Congreso Bio Arquitectura Mediterránea
- 2012_ SELECTED WORK_ III Congreso Internacional sobre Decrecimiento para la Sostenibilidad Ambiental y la Justicia Social



PRINCIPALES TRABAJOS DESARROLLADOS

CIUDAD Y TERRITORIO

Estrategias, informes técnicos, asesoría e investigación para la mejora del entorno urbano y territorial.

Plan n' #Bizcochero: Asistencia técnica para la realización de una propuesta de ciudad compleja y de proximidad | 2023

Localización: Barrio de Hacienda Bizcochero, Málaga | Cliente: Ayuntamiento de Málaga

Plan de renovación urbana basada en la importancia estratégica de lo no-construido, trazando líneas de intervención que tienen a los vacíos urbanos como protagonistas y elementos de cambio, desde la inquietud por el cambio climático y la perspectiva de los ODS, lo que se traduce en un papel predominante de la Descarbonización y Renaturalización | Metodología Plan n'.

Plan n' #Manilva: Asistencia Técnica para los trabajos preparatorios de la Agenda Urbana Local y su Plan de Acción de la Gerencia Municipal de Urbanismo de Manilva (Málaga) | 2022

Localización: Manilva, Málaga | Cliente: Ayuntamiento de Manilva

Análisis técnico de la situación actual del planeamiento, listado de propuestas específicas y estrategia de actuación para elaborar la Agenda Urbana Local 2030 y Plan de Acción en los ámbitos de: Vivienda, Uso sostenible de tierras, soluciones basadas en la naturaleza, Movilidad urbana, Descarbonización y Resiliencia contra el cambio climático | Metodología Plan n'.

Plan n' Vacíos #Málaga | 2019

Localización: Málaga, España | Cliente: Observatorio de medioambiente urbano (OMAU). Ayuntamiento de Málaga.

Centrado en el estudio de las áreas de Teatinos, Puerto de la torre y Campanillas, este documento supone una primera aproximación a la problemática de la dispersión urbana de Málaga a través del estudio de sus vacíos según criterios n'UNDO, entendiendo la importancia estratégica de lo no-construido, y esbozando líneas de intervención que tienen a estos vacíos urbanos como protagonistas | Metodología Plan n'.

Plan n' #Estación de Atocha: Plan para la puesta en valor de la Estación Madrid Puerta de Atocha dentro de la ciudad y en relación a su arquitectura | 2018

Localización: Estación de Atocha, Madrid | Cliente: Adif (Administrador de infraestructuras ferroviarias españolas).

Estudio de problemáticas, oportunidades y propuestas para la puesta en valor del patrimonio arquitectónico desde la Resta | Minimización de impactos y desmantelamiento de intervenciones nocivas | Mejora de la accesibilidad universal a través de la optimización de recorridos y usos | Movilidad sostenible | Metodología Plan n'

Plan n' #Guadalupe: Accesibilidad universal en el entorno urbano | 2018

Localización: Guadalupe, Cáceres, España | Cliente: Junta de Extremadura

Planificación de estrategias para la mejor de la accesibilidad física y cognitiva en el casco urbano patrimonial, desde modos de actuación basados en la mínima intervención con el máximo impacto | Metodología Plan n'

Plan n' #León: Accesibilidad universal en edificios públicos | 2018

Localización: León, España | Cliente: Ayuntamiento de León

Planificación de estrategias para la mejor de la accesibilidad física y cognitiva en los edificios del ayuntamiento de León, desde modos de actuación basados en la mínima intervención con el máximo impacto | Metodología Plan n'

Proyecto de intervención en el edificio patrimonial frontón Betijai | 2018

Localización: Madrid, España | Propuesta para el concurso organizado por el Ayuntamiento de Madrid.

Puesta en valor y protección del patrimonio | Propuestas justificadas para la Rentabilidad del patrimonio arquitectónico a través de una mínima intervención con el máximo impacto | Gestión cultural del patrimonio.

Proyecto de investigación "Overtourism in Spanish Coastal Destinations. Tourism Degrowth Strategies" | 2018-19-20

Universitat de Illes Balears y la Universidad de Málaga con financiación europea, en el que n'UNDO participa como entidad investigadora colaboradora. Sobre - explotación turística | Estrategias de decrecimiento | Planificación colaborativa para evitar conflictos sociales provocados por el turismo | Impacto del turismo sobre el entorno natural

Acompañamiento técnico en proceso participativo para la consolidación del Parque de Canal | 2017

Localización: Barrio de Chamberí, Madrid | Cliente: Asociación de vecinos "Parque sí en Chamberí". En colaboración con Red de saberes.

Dinamización de talleres de participación vecinal para co-diseño del espacio público | Desarrollo de informe técnico soporte del proceso participativo frente a la administración pública y el Canal Isabel II

Plan n' #Plaza de España | 2016

Localización: Plaza de España de Madrid | Propuesta para concurso organizado por el Ayuntamiento de Madrid.

Recuperación del espacio público desde criterios de mínima intervención y desmantelamiento | Reducción de barreras físicas y cognitivas | Estrategias de movilidad | Planificación de fases de intervención para mejora del espacio público (Imprescindible - Necesario - Deseable)



Informe técnico para la recuperación medioambiental de Valdecañas | 2015

Localización: Marina Isla de Valdecañas, Cáceres | Colaboración con Ecómetro, Creando Redes y Ecologistas en acción. Restauración ecológica | Evaluación de impacto de ciclo de vida | Desmantelamiento sostenible

Plan n' #Ginebra: Masterplan | 2015

Localización: Onex-Bernex-Confignon, Ginebra, Suiza | Propuesta para concurso European XIII
Reactivación de la trama urbana existente conectándola al territorio | Mejora de la accesibilidad y movilidad sostenible | Procesos participativos | Conectividad de servicios y equipamientos | Fortalecimiento de la identidad urbana y rural | Densificación y diversificación | Planificación flexible que permita adecuarse a las necesidades de los habitantes.

100 m²=1cmx10km | 2015

Localización: Bruselas | Concurso internacional de ideas "We traders"
Mínima intervención, máximo impacto | Puesta en valor del patrimonio urbano como seña de identidad

Plan n' #Rivera del Ticino | 2015

Localización: Pavía, Lombardía | Taller de reflexión y propuestas European XII
Frente a la obsesión del arquitecto por la sobreproducción de intervenciones y objetos, se propone el paseo y el disfrute de lo existente, como práctica arquitectónica.

Umbral de las américas | 2014

Concurso internacional Arquine
Reflexión sobre el significado de las fronteras, los límites y la capacidad de libre movimiento de las personas, y el papel de la arquitectura como medio para mejorar la vida de las personas.

#¿SolPiensa? | 2014

Localización: Puerta del Sol, Madrid | Concurso "Piensa Sol" COAM, Ayuntamiento de Madrid
Reflexión sobre el espacio público | Frente a los tradicionales ejercicios de arquitectura intervencionista, #¿SolPiensa? aborda el diseño de un laboratorio común de arquitectura social.

Plan n' #Kalmar: Masterplan | 2013-2014

Localización: Kalmar, Suecia | Primer premio concurso European XII + Asesoría para la municipalidad de Kalmar
Estrategias de crecimiento urbano basadas en densidad y complejidad de usos | Protección del entorno natural | Compatibilidad desarrollo urbano - protección del entorno natural | Justificación cuantitativa y cualitativa de los beneficios de no construir | Estrategias de movilidad sostenible | Ruptura de barreras físicas y funcionales en entorno periurbano.

Plan n' #Don Benito | 2013

Localización: Don Benito, Badajoz, España | Primer premio concurso European XII
Puesta en valor del patrimonio urbanístico como seña de identidad | Regeneración de espacio público | Estrategias de movilidad sostenible. Proyecto global de largo recorrido, que evite cualquier inmediatez, actuando desde una red de pequeñas intervenciones secuenciadas, priorizando la inversión en los valores propios y preexistencias del municipio, recuperando y potenciando la trama de vacíos, espacios públicos y patios.

Informe técnico "La oportunidad bajo los escombros" El Algarrobico | 2012

Localización: Playa del Algarrobico, Almería, España. | En colaboración con Greenpeace
Procedimientos sostenibles de desmantelamiento y gestión de residuos asociado a desarrollo socioeconómico y protección medioambiental.

Plan n' #Plaza de la Basílica | 2012

Localización: Plaza de la Basílica, Madrid | Primer premio concurso ASA sostenibilidad
Reducción de barreras físicas para mejora del espacio público | Mejora del espacio público desde criterios de mínima intervención y desmantelamiento.



MUNDO HUMANITARIO

Asistencias técnicas, Evaluaciones de programas y proyectos, Diseño y redacción de guías, herramientas y directrices

Evaluación externa final de dos proyectos humanitarios de WaSH y Medios de Vida | 2023

Cliente: Entreculturas, Red Xavier | Localización: Filipinas

Tras el impacto del tifón Yolanda, la Red Xavier financió dos proyectos en Culion y Salcedo para: [1] Desarrollar capacidades locales para responder a la emergencia. [2] Acompañar a las comunidades más afectadas en su reconstrucción y rehabilitación. Los objetivos de la evaluación son [1] Evaluar la respuesta de la Red Xavier -logros y desafíos- y en qué medida la respuesta logró los objetivos del programa. [2] Proporcionar recomendaciones basadas en evidencia para mejorar las intervenciones humanitarias de Xavier Network.

Proyecto de investigación: Metodología de evaluación de la integración de las personas refugiadas en entornos urbanos, aplicación a la ciudad de Madrid | 2023

Miembro del equipo investigador | Desarrollado por Fundación Gral de la UPM y subvencionado por Ayto. de Madrid, tiene como objetivo general: "Facilitar el diseño de políticas públicas y acciones concretas que mejoren la integración y las condiciones de vida de personas solicitantes y beneficiarias de protección internacional en el municipio de Madrid". Este propósito se asienta sobre dos objetivos específicos: [1.] Identificar y evaluar las necesidades, dentro del marco de la integración, de las personas solicitantes y beneficiarias de protección internacional en la 1ª fase del Sistema de Acogida. [2] Valorar las formas de relación e interacción de las personas SBPI con la comunidad de acogida.

Guía de Evaluación para la adecuación de infraestructuras como Centros de Acogida de Emergencias o Albergues Temporales en Emergencias | 2022

Cliente: Cruz Roja Española | Localización: territorio español

El informe tiene como objetivo establecer criterios de referencia que ha de cumplir una infraestructura existente para dar servicio como Centro de Atención Ciudadana (CAC) o Albergue provisional (AP) en caso de situación de emergencia en territorio español en el ámbito de protección civil. El informe consta de documento explicativo con definiciones y recomendaciones generales; Diagramas de usos para la planificación; Listado de preguntas de evaluación para la toma de decisiones en 3 fases; Matriz digital de preguntas de evaluación; Cuadro de cálculo de superficies orientativas; Listado de indicadores de referencia.

Asesoramiento Técnico sobre los Elementos Legislativos y Administrativos necesarios para la implantación de Centros de Acogida de Emergencias o Albergues Temporales en Emergencias | 2022

Cliente: Cruz Roja Española | Localización: territorio español

El informe tiene como objetivo fijar la Legislación y componentes administrativos que se estiman necesarios para la implementación de un Centro de Atención Ciudadana (CAC) o un Albergue Provisional (AP) para situaciones de emergencia en territorio español. El objetivo es revisar la normativa y exigencias básicas a las que está sujeta una infraestructura en territorio español que vaya a ser utilizada como CAC o AP, y tratar de discernir cuáles de esas normas y procesos son prioritarios y cuáles podrían no ser restrictivas o subsanadas en situación de emergencia.

Consultoría para el desarrollo y aprobación por la OMS de la Unidad de Emergencias Sanitarias (EHU) | 2022

Cliente: Save the Children UK | Localización: internacional

La consultoría revisa las capacidades existentes de agua y saneamiento del hospital de campaña para emergencias e identifica brechas y necesidades operacionales; apoya al equipo del hospital en la identificación/selección de artículos WASH adicionales para permitir que el hospital se establezca y esté operativo dentro de las 72 horas desde su movilización en diversos escenarios de implementación en situaciones de emergencia y en cualquier contexto/lugar; facilita la aprobación técnica final de las capacidades WASH y las capacidades del hospital por parte de la OMS.

Consultoría para la realización de Settlement Approaches Practice Review | 2022

Colaboración con consultora para OIM | Localización: internacional

A medida que las tendencias de desplazamiento aumentan en complejidad, las respuestas integradas a nivel de asentamientos (Integrated settlements approach) son más adecuadas para abordar las crisis de desplazamiento, particularmente en áreas urbanas, debido a su énfasis en una programación multisectorial e integrada dentro de los sistemas urbanos complejos existentes y los grupos de población mixtos y altamente móviles. La consultoría apoya el Proyecto Global administrado por el Departamento de Operaciones y Emergencias en la Sede de OIM.

Consultoría técnica para el diseño de hospitales de emergencia (Outbreak Cells) | 2022

Cliente: UKmed | Localización: internacional

Servicio para apoyar el diseño/diseño de una infraestructura sanitaria celular modular en respuesta a un brote, basada en una instalación EMT Tipo 1 existente (según estándares mínimos de la Unidad de emergencias (EMT) de la OMS) con capacidad adicional para ampliar los servicios de pacientes hospitalizados para su implementación y despliegue en respuestas a brotes.

Herramientas y directrices sobre refugio y accesibilidad para las misiones en Irak y Haití | 2021

Cliente: OIM (Oficina Internacional de Migraciones) | Localización: misiones de Irak y Haití

La consultoría tiene como objetivo un documento guía para mejorar la accesibilidad en las intervenciones que lleva a cabo la OIM en Irak y Haití en el campo de la construcción /adecuación de edificios. El documento se estructura en dos

partes diferenciadas. El primero incluye principios y conceptos clave de accesibilidad e inclusión, mientras que la segunda parte se divide en (1) listas de verificación del ciclo del proyecto orientadas a proyectos de construcción, y (2) listas de verificación de diferentes bloques temáticos específicos de accesibilidad en el diseño y la construcción.

Evaluación externa de la respuesta bilateral coordinada WaSH en el campo de Kara Tepe II en Lesbos | 2021

Cliente: GRC (German Red Cross) | Localización: campo de Kara Tepe II en Lesbos, Grecia.

Evaluación para determinar los logros WASH y nivel de satisfacción de los beneficiarios, según el mandato de FICR y GRC. Los objetivos específicos de la evaluación son: generar recomendaciones claras y prácticas para que GRC y IFRC mejoren sus proyectos de ayuda de emergencia inmediata en el futuro; aprender y obtener lecciones aprendidas del modelo de respuesta bilateral coordinada, así como de la asistencia WASH brindada a los migrantes del campamento de Kara Tepe II; y conceptualizar y sistematizar las acciones realizadas con la intención de replicarlas en otros ámbitos.

Evaluación externa del Programa de Recuperación tras el Huracán Dorian | 2021

Cliente: AmRC (American Red Cross) | Localización: Bahamas

La evaluación evalúa la efectividad, eficiencia y relevancia de la respuesta de recuperación de AmRC al huracán Dorian en las Bahamas, con un enfoque particular en el apoyo brindado por AmRC a la Cruz Roja de Bahamas y la población afectada por Dorian en el país, considerando la respuesta como un todo y no como una suma de proyectos. El objetivo principal del estudio es evaluar la fase de recuperación del programa que AmRC ha implementado durante 18 meses.

Evaluación externa de las intervenciones en campos de refugiados Rohingya | 2020

Cliente: NCA (Norwegian church aid) | Localización: Campos de refugiados en Cox's Bazar, Bangladesh

Evaluación de intervenciones WASH, GBV, SRH, MHM en 2017-2020 | Desarrollo de propuestas de mejora en pertinencia, relevancia, eficiencia en la gestión de recursos, impacto, participación, cobertura y fortalecimiento de capacidades.

Proyecto de ejecución de centro de acogida temporal con área COVID-19 para personas migrantes | 2020

Cliente: Cruz Roja Española | Localización: Islas Canarias, España.

Asistencia técnica y proyecto constructivo para la implantación de un centro de acogida temporal de emergencia para migrantes con zona de cuarentena y zona de aislamiento COVID-19. El proyecto se basa en el Pliego de Prescripciones Técnicas desarrollado por n'OT para Cruz Roja Española en 2019. Centro de instalación escalonado con una capacidad máxima de 960 personas.

Guías técnicas WHO-EMT en WaSH / IPC / Instalaciones COVID-19 | 2020

Cliente: UK-EMT, Secretaría de la OMS-EMT. UK-MED.

Elaboración de lineamientos técnicos y diseño de la guía para instalaciones comunitarias de preparación y respuesta al COVID-19. Aislamiento, tratamiento y reducción de casos de COVID-19 en instalaciones comunitarias.

Asistencia técnica para el diseño y la instalación de Hospitales temporales de emergencia COVID-19 | 2020

Cliente: Cruz Roja Española | Localizaciones: Tenerife, Santander, Villarcayo

Asesoramiento en el diseño e instalación de hospitales temporales de emergencia en respuesta a la pandemia de COVID-19, basándose en la experiencia adquirida en los hospitales de emergencia frente al ébola desarrollados para Cruz Roja.

Consultoría técnica para el desarrollo de estrategias de asentamientos temporales de emergencia | 2019

Cliente: Cruz Roja Española y Ministerio de asuntos sociales de España.

Pliego de Prescripciones técnicas para la instalación de asentamientos temporales de emergencia en territorio español, para migrantes y damnificados ante emergencias naturales, según una estrategia territorial, de infraestructuras y equipamientos. Consultoría que engloba el ámbito técnico, humanitario y normativo.

Evaluación externa de la respuesta de emergencia ante la sequía | 2019

Cliente: Habitat for Humanity International (HFHI) | Localización: Etiopía

Evaluación de estrategias WASH desarrolladas en 2016/2017. El propósito de la evaluación es permitir que HFHI comprenda qué salió bien o mal y permitir una evaluación estructurada independiente de la efectividad y eficiencia de la intervención. El propósito de esta evaluación es ayudar a HFHI a comprender qué funcionó, qué no funcionó y qué podría mejorarse para informar la programación futura en respuesta a desastres en términos de proceso interno.

Evaluación externa: Evaluation of operation of Regulation (EU) 2016/369 on the provision of emergency support in the Union | 2018

Cliente: ICF para ECHO | Localización: Grecia

Especialista evaluador de las intervenciones realizadas en el área de alojamiento. El objetivo principal es proporcionar una evaluación completa e independiente del Reglamento y en qué medida el Reglamento es adecuado para su finalidad, abarcando el período desde su entrada en vigor el 16 de marzo de 2016. La evaluación valora la pertinencia, eficacia, coherencia, eficiencia, valor añadido de la UE y sostenibilidad de las Acciones financiadas por el ESI.

Evaluación de intervenciones en la crisis de refugiados de Europa | 2018

Cliente: NCA (Norwegian church aid) | Localización: Serbia, Grecia y Macedonia.

Evaluación de estrategias WASH desarrolladas entre 2015 y 2017 por NCA y diversos socios locales en Serbia, Grecia y Macedonia, como respuesta a la crisis de refugiados en Europa | Desarrollo de propuestas de mejora en pertinencia, relevancia, eficiencia en la gestión de recursos, impacto, participación, cobertura y fortalecimiento de capacidades.



DOCENCIA, REFLEXIÓN, ENCUENTROS

DOCENCIA Y TALLERES

Clases y talleres n'UNDO en Universidades nacionales e internacionales y otros entornos no académicos.

- 2011-hoy **Profesores invitados en clases, charlas y sesiones críticas en Universidades nacionales e internacionales**
Univ Politécnica de Madrid UPM, Univ San Pablo CEU Madrid, UCJC Madrid, Univ Rey Juan Carlos Madrid ...
IED Escuela de Diseño, IADE Escuela de Diseño...
Univ de La Coruña, Univ de Granada, Univ Rovira i Virgili de Reus, Univ de Valladolid, Univ de Sevilla...
Univ de Kiev (Ucrania), Univ americano-libanesa de Beirut (Líbano), Univ Politécnica de Quito (Ecuador), Univ Pontificia de Quito (Ecuador), UNAB (Viña del Mar, Chile), Univ de Stuttgart (Alemania)....
- 2021 **Asignatura *Ciudades que cuidan***
2021 Organiza: Global Challenge para la UPM | Dirige e imparte: n'UNDO | Formación online. 16 horas |
Curso 2021. Curso 2022 | Construir ciudad desde la resta | El derecho a la ciudad | Límites e igualdad |
Ciudad-turismo | Cuidados | Participación
- 2021 **Asignatura *Accesibilidad Universal en la UAH | Madrid***
2019 Organiza: Ayuntamiento de Madrid y Universidad Alcalá de Henares | dirigido al personal de la universidad.
2018 *Curso de atención a las personas con discapacidad en el ámbito universitario.*
- 2019 **Taller n'UNDO *Caminando El Jable | Lanzarote***
Organiza: n'UNDO y Luis Diaz Feria. Con el apoyo de Cabildo de Lanzarote.
Taller presencial de 5 días de duración | Puesta en valor del Paisaje a través del conocimiento cercano del
entorno | Paisaje | Biodiversidad | Identidad | Turismo
- 2014-17 **Asignatura *Accesibilidad universal en entornos urbanos | Alcalá de Henares, Madrid***
Universidad de Alcalá de Henares | n'UNDO docente asociado en área práctica de la asignatura
- 2017 **Taller "*Orígenes*" | Sevilla**
Invitados por delegación de alumnos de la Escuela de Arquitectura de Sevilla
- 2015 **Taller *The Right to the city | Beirut, Líbano.***
Universidad Libanesa-americana de Arquitectura. Invitados por prof. Marwan Zouein
Derecho a la ciudad | Revisión de proyectos bajo el prisma de criterios n'UNDO
- 2015 **Taller *Exploring different paths | Madrid***
Athens Programme. Universidad Politécnica de Madrid.
- 2015 **Taller *Querer y poder proyectar en la ciudad | Madrid***
Medialab Prado, Madrid. Proyecto internacional *Connecting cities.*
Investigación sobre el contenido e impacto de las pantallas urbanas en el espacio público.
- 2014-16 **Taller *EspeculACIONES | Madrid***
Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM, UPM) | Invitados por prof. Atxu Amman.
- 2015 **Taller *Repensar el Turismo. Ciudades Análogas: ciudad de vacaciones | Madrid.***
Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM, UPM) | Unidad Docente, Ruiz Cabrero + Soto.
- 2015 **Taller *Void, subtraction and silence. The pertinence of subtraction and renouncement in the design process.***
Athens Programme. Universidad Politécnica de Madrid.
- 2014-15 **Taller internacional "*CANactions*" | Kiev, Ucrania.**
Escuela de estudios urbanos de Kiev.
- 2014 **Taller *Monográfico de proyectos. | Granada***
Dirigida por José María Romero. ETSAGranada.
- 2013 **Taller *Maneras de (des)hacer arquitectura | Madrid***
Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM, UPM) | Unidad docente Carmen Espejel
- 2012-13 **Taller *REDES-DAI | Madrid***
Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM, UPM) | Taller dirigido por prof Atxu Amman
- 2012 **Taller urbano: *Mejorando el entorno desde la resta | Barcelona***
Festival internacional de arquitectura "EME3"
- 2012 **Taller Villarino de los aires | Salamanca**
International Festival of Art and Construction
Recuperación de la memoria urbana como seña de identidad | Preexistencias

REFLEXIÓN: PUBLICACIONES y ESCRITOS

Libro: *Desde la Resta | From SuStraction*

ISBN: 978-84-947523-4-6 | Editorial: dpr | Diciembre 2017

Libro: *Atlas de El Jable*

ISBN: 978-84-09-21730-4 | Editorial: Urraca books | 2020 | Autores: varios

Libro: *Vacío, sustracción y silencio*

ISBN: 978-84-946957-2-8 | Editorial: Ediciones asimétricas | Agosto 2017 | Autores: varios

Artículos:

- *Plan n'UNDO #Manilva* | Planur-e. 2023
- *Menos que cero* | CIC Arquitectura sostenible. 2022
- *La ciudad (es)casa* | UrbanBATfest 10. 2021
- *Nothing is more* | Lunch16: Descent. 2020
- *From subtraction* | Volume 57: By default. 2020
- *Uncertainty* | Bienal de Arquitectura de Venecia. 2020
- *Home within the house* | Momentum. 2019
- *Temporal* | Becoming Bienal de Arquitectura de Venecia. 2018
- *Movilidad e incertidumbre* | Seres urbanos. 2018
- *Poner en valor el paisaje con una estrategia territorial* | (des)fer el territori. pràctiques culturals i regeneració del paisatge | Observatori dei paisatge. 2017
- *Revisitando el Algarrobico* | Participación en el libro *Bartlebooth "Protocolos"*. 2017
- *NO* | Arquine nº 80. 2017
- *El Algarrobico, la oportunidad bajo los escombros* | Industria y Medioambiente. 2016
- *Un modelo de europeo de ciudad sostenible* | Revista de la facultad de arquitectura y urbanismo de la universidad de Cuenca. 2016
- *Alferrikako megaproiektuak: Egungo hirigintza-fenomenoaren definizioa* | Aldiri 23: Pribatu/Publiko. 2015
- *Megaproyectos inútiles* | Territorio Racional y Sostenible. 2015
- *Geopolítica globalizada: fronteras para personas* | Archipills 8. Píldoras de Arquitectura. 2015
- *Estrategias de resta y no construcción* | Goethe-Institut Madrid. 2015
- *Veritas* | Participación en el libro *Bartlebooth: Las Virtudes*. 2015
- *El urbanismo empieza ahora* | Fundación arquia blog. 2015
- *El desmantelamiento como intervención urbana en la ciudad formal e informal: agresiones y oportunidad* | ARCADIA III, III Jornadas de Arquitectura y Cooperación. 2014
- *Geopolítica globalizada: Fronteras para las personas* | Pills 8: Geopolítica. 2014
- *Re-definición de la crítica de arquitectura* | CRITIC ALL | Conferencia Internacional de Diseño y Crítica Arquitectónica. 2014
- *Tendencias de futuro y emergentes en el ámbito de la reflexión urbana y territorial* | Anuari Territorial de Catalunya. Consecuencias de intervención de urbana multisectorial en el territorio catalán. 2013-2023. 2014
- *Propuesta para un futuro diferente: estrategias de intervención desde la no construcción, la minimización, la reutilización y el desmantelamiento. Caso de estudio: los Molinos, Sierra de Madrid*. Madrid, cuestión central. Autonomía y región metropolitana. 2014
- *Atocha. La propaganda esotérica* | La Ciudad Viva. 2013
- *Babel: del tributo a los maestros a la autoría anónima de la colectividad* | Blog de Paisaje Transversal. 2013
- *La contraforma de la ciudad* | EQUiciuDAD 2012.
- *La resta como proceso proyectual para la mejora del territorio y la ciudad* | EQUiciuDAD. 2012.
- *Nada es más* | Publicación del III Congreso Internacional de Decrecimiento de Venecia. 2012
- *Ventajas ambientales y socio-económicas de la recuperación de la playa del Algarrobico* | El Eco del Parque nº 58. 2012
- *Restas: Desarrollos desde la renuncia, modos de hacer arquitectura* | Congreso Bio-arquitectura Mediterránea. 2012
- *La sobre adecuación al medio* | Transversalidades. 2012
- *Sobre una intervención arquitectónica y urbana en Lagos* | Márgenes Arquitectura. 2012
- *Un plan n'UNDO para el Mediterráneo* | Libro BaM2012. 2012
- *Eurovegas* | Blog de n'UNDO. 2012
- *El vacío de la cebada* | Blog Campo de la Cebada. 2012
- *Nada es más _ construyendo desde la renuncia* | FronteraD. 2012
- *Inelegantes smart cities* | Blog de Paisaje Transversal. 2012
- *Recuperar los viejos espacios o construir otros nuevos* | Blog de Territorio Racional y Sostenible. 2012
- *El deber de la arquitectura* | Blog de n'UNDO. 2011



ENCUENTROS: FOROS, CONFERENCIAS, CONGRESOS

n'UNDO, ponente invitado en diversos entornos.

- 2023 **Evento proyectos premiados CSCAE en Castilla-León | Burgos**
Ponente invitado. Organiza: Colegio de arquitectos de Burgos
- 2023 **Semana de la arquitectura | Ceuta**
Ponente invitado. Organiza: Colegio oficial de arquitectos de Ceuta
- 2022 **Congreso *Hacia una arquitectura sostenible: Agotamientos de recursos* | Cádiz**
Ponente invitado. Organiza: Colegio oficial de arquitectos de Cádiz
- 2022 **Jornadas de urbanismo, territorio y medioambiente | Manilva, Málaga**
Ponente invitado. Organiza: FGUMA Fundación General Universidad de Málaga
- 2022 **Congreso Retos 2030 del Paisaje urbano histórico | Vitoria**
Ponente invitado. Organiza: Universidad del País Vasco (UPV) y Cátedra UNESCO de Paisajes culturales y Patrimonio
- 2022 **Evento 10 aniversario Máster en Ordenación del Territorio, Urbanismo y Medio Ambiente de Málaga**
Ponente invitado. Organiza: Universidad de Málaga. Máster en Regulación económica y territorial
- 2022 **Jornadas “(Des)Fazer Cidade: Subtração Como Prática Espacial”**
Ponente invitado. Organiza: INSTITUTO
- 2021 **IV Seminario de conservación del Patrimonio**
Ponente invitado. Organiza: Universidad Rey Juan Carlos, Madrid.
- 2021 **Semana de la arquitectura | Santander**
Ponente invitado. Organiza: Colegio oficial de arquitectos de Cantabria
- 2021 **Mesa redonda | On line**
Ponente invitado. Organiza: Asociación vasca de periodistas
- 2020 **Seminario de Desarrollo Urbano Sostenible y Economía Circular en Perspectiva de Género**
Ponente invitado. Organiza: FGUMA Fundación General Universidad de Málaga
- 2020 **Climathon Madrid 2020**
Ponente invitado + Jurado. Organiza: Ongawa Global Challenge para UAH, UC3M, UPM y URJC.
- 2020 **Festival de Arquitectura Española | México**
Ponente invitado. Organiza: Centro cultural de España en México
- 2020 **Jornadas “No more architecture” | República Checa**
Ponente invitado. Organiza: Gallery of Architecture Brno and the Faculty of Architecture
- 2019 **COP25. Cumbre del Cambio climático | Madrid**
Ponente invitado por HIC (Habitat International Coalition) en el pabellón de Alemania.
- 2019 **Foro *Young architects forum* | Barcelona**
Ponente invitado. Organiza: AEC Architect European Council
- 2019 **Congreso *Architecture for common Good* | Helsinki (Finlandia)**
Ponente invitado. Organiza: AEC Architect European Council
- 2019 **Trienal de arquitectura de Oslo: *Enough, the architecture of Degrowth* | Oslo (Noruega)**
Exposición del Libro *Desde la resta* + Ponente invitado en el Opening Symposium
- 2019 **Seminario Naturaleza-Oteiza-Naturaleza | Arantzazu**
Ponente invitado. Organiza: UPV-EHU
- 2019 **Congreso Internacional sobre Patrimonio | Logroño**
Ponente invitado. Organiza: Colegio de Arquitectos de La Rioja
- 2019 **Mesa de debate sobre Madrid Nuevo Norte | Madrid**
Ponente invitado en mesa de debate sobre el plan de extensión de Madrid.
Organiza: TRYS Territorio Racional y Sostenible. La Casa encendida Madrid.
- 2019 **Jornadas de urbanismo, territorio y medioambiente | Manilva, Málaga**
Ponente invitado. Organiza: FGUMA Fundación General Universidad de Málaga
- 2018 **Congreso Sostenibilidad y territorio | San Sebastián**
Ponente invitado. Organiza: UPV-EHU. San Sebastián
- 2018 **Festival de Arquitectura Española | México**

- Ponente invitado. Organiza: Instituto español de arquitectura en México
- 2016 **Foro HABITAT III | Quito, Ecuador.**
Organiza: ONU Habitat.
Ponente invitado en el Foro oficial HABITAT III (invitados por Habitat International Coallition (HIC). Ponente invitado en el Foro alternativo de la "Plataforma Global por el derecho a la ciudad".
- 2016 **Congreso AUTONOMA | Atenas, Grecia.**
Ponente invitado. Congreso internacional en autonomía urbana y ciudad colectiva.
- 2016 **Bienal Internacional de Arquitectura | Venecia, Italia.**
Ponente invitado. Pabellón español de la bienal
- 2014 **Bienal Internacional de Arquitectura | Venecia, Italia.**
Ponente invitado. Pabellón español de la bienal
- 2015 **Mesa de debate en el Curso *Propuestas para combatir el despilfarro urbanístico***
La Casa Encendida | Organiza: Territorio Racional y Sostenible (TRYs)
- 2015 **Congreso "Re-matando el planeamiento" | Pamplona**
Ponente invitado. Organiza: Colegio de arquitectos y urbanistas vasco-navarro.
- 2015 **Exposición Fundación ICO "Export" | Madrid**
Participante invitado. Selección de representantes de la arquitectura española con proyección internacional
- 2014 **Mesa de debate en el Curso *Temas clave sobre el futuro de la región metropolitana de Madrid***
La Casa Encendida | Organiza: Territorio Racional y Sostenible (TRYs)
- 2013 **FETSAC 2013 Festival de arquitectura | La Coruña**
Ponente invitado. Organiza: Escuela superior de arquitectura de La Coruña.
- 2012 **Festival internacional de arquitectura "EME3" | Barcelona**
Ponente invitado. Conferencia y dirección de taller urbano: *Mejorando el entorno desde la resta.*
- 2012 **III Congreso Internacional de Decrecimiento. *Degrowth in Architecture* | Venecia**
Ponente invitado
- 2012 **Congreso internacional Bioarquitectura. BaM012. | Barcelona**
Ponente invitado
- 2012 **Congreso "EQUICIUDAD" de sostenibilidad, ciudad y arquitectura | San Sebastián, España.**
Ponente invitado



ACCIONES

Acciones urbanas o paisajísticas para la crítica o visibilización de problemáticas urbanas o territoriales.

- 2018 **Urbanizando a las bravas**
Localización: Torroella, Girona | Organiza: Ayuntamiento de Torroella
Proyecto Life Pletera. Intervención temporal para la puesta en valor del paisaje.
- 2013 **Catalogando oportunidades**
Localización: Los Molinos, Madrid | Organiza: Ayuntamiento de Los Molinos.
Visibilización y puesta en valor del patrimonio histórico y cultural.
- 2012 **Acción Cruzante. Redistribución flujos peatonales**
Plan n'UNDO Atocha. Madrid.
- 2012 **Fichero de impertinencias. Mapeo de elementos sobrantes para la mejora del entorno**
V Festival de Arquitectura ETSA Coruña.

n'UNDO organiza: JORNADAS, EXPOSICIONES, CONCURSOS

- 2021 **Concurso internacional n'ODStudent**
Concurso internacional de estudiantes
No hacer, Rehacer, Deshacer para alcanzar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)
- 2018 **Exposición en Centro de arte contemporáneo Bolit, Gerona**
Exposición en la Escuela de Arquitectura de Granada
Exposición en el Centro Cultural de España en México
Muestra de trabajos desarrollados por n'UNDO, con motivo de la presentación del libro "Desde la resta"
- 2017 **Presentación del libro "Desde la Resta" y Exposición en el Colegio de Arquitectos de Madrid (COAM)**
Recopilación y muestra de trabajos desarrollados por n'UNDO desde su inicio, con motivo de la presentación del libro "Desde la resta"
- 2016 **Jornadas Vacío, Silencio y Sustracción | La Casa Encendida, Madrid**
Localización: La Casa Encendida, Madrid | Fecha: noviembre 2016
Vacío, Silencio y Sustracción en el proceso creativo, durante 2 días con ponentes de diversas disciplinas y contextos.
Resta y Renuncia desde una mirada interdisciplinar, como lugar común de intercambio, crítica y conocimiento.
Arquitectura | Paisaje | Escultura | Poesía | Matemáticas | Ciudad | Literatura | Música
- 2012 **Concurso La oportunidad bajo los escombros**
Mesa de debate + Presentación de resultados | Escuela técnica superior de arquitectura de Madrid (ETSAM, UPM)
Propuestas para la intervención en el hotel del Agarrobo, Cabo de gata, Almería.

Más información en www.nundo.org

CO-DIRECCIÓN TÉCNICA

La Oficina técnica está dirigida por cuatro socios que tienen en común un perfil técnico, una amplia experiencia laboral en arquitectura, urbanismo, cooperación al desarrollo y ayuda humanitaria, y la firme convicción de que es posible y deseable hacer ciudad con los criterios de equidad y sostenibilidad.



Verónica Sánchez Carrera [cv detallado](#)

Ha desarrollado su trabajo como profesional independientes en planeamiento urbano y arquitectura desde 2004 (UPM). En 2008 focaliza su actividad en Ayuda Humanitaria, donde ha trabajado como asesora técnica y coordinadora en diversos países y organizaciones. Su práctica incluye consultoría urbana y territorial, evaluación de programas humanitarios, desarrollo de planes urbanos y asesoría técnica. Combina su actividad profesional con investigación y docencia en varios Master y cursos de posgrado en diversas universidades.

Doctora arquitecta cum laude (UAH 2020) con su tesis sobre *Centros de Tratamiento de Ébola*. Máster en Proyecto Avanzado de Arquitectura y Ciudad. Experta en arquitectura de emergencia para enfermedades infecciosas, con estudios de posgrado en agua, saneamiento e higiene en cooperación internacional y emergencias (UAH) y en desarrollo de asentamientos humanos en contextos humanitarios (ICHAB, UPM). Miembro del grupo de enfermedades infecciosas de la OMS. En 2011 cofunda n'UNDO, y en 2015 su oficina técnica n'OT | Global-Human-Environment.



Beatriz Sendín [cv detallado](#)

Arquitecta y urbanista desde 2003 (UPM y Politecnico di Milano). Experta en desarrollo de asentamientos humanos en contextos humanitarios (ICHAB, UPM) y en agua, saneamiento e higiene en emergencias (IECAH). Experiencia trabajando en proyectos de diversas escalas y contextos: Arquitectura, Planeamiento urbano y territorial y Ayuda Humanitaria (Shelter, WaSH). Con amplia experiencia en el desarrollo de proyectos técnicos, planificación de estrategias, coordinación de equipos, dirección de obra de construcción y evaluación de programas y proyectos. Focalizada en habitabilidad básica, accesibilidad universal, criterios de sostenibilidad real y procesos participativos.

Profesora invitada en varias universidades internacionales. Participación en varios proyectos de investigación en ciudad, territorio y mundo humanitario.

Miembro de n'UNDO desde 2013. Desde 2015, socia y codirectora de su oficina técnica n'OT | Global-Human-Environment.



Alejandro del Castillo [cv detallado](#)

Arquitecto por la ETSAM (UPM). Estudios de planeamiento urbano en la Oxford Brookes University. Experto en el desarrollo de Asentamientos Humanos en contextos humanitarios (ICHAB, UPM) y en Agua, Saneamiento e Higiene en cooperación internacional y emergencias (UAH). Estudios de posgrado en Ciudad y Medioambiente (COAM). Combina su actividad profesional con la investigación y la docencia en diversos cursos de Master y posgrado, y como profesor invitado en varias universidades. Ha desarrollado trabajos de investigación sobre Arquitecturas de alojamiento masivo y Saneamiento de emergencia en contextos urbanos.

Focalizado en Ayuda Humanitaria desde 2008, como asesor técnico en Shelter y WaSH, coordinador de proyecto, consultor internacional y evaluador para varias organizaciones en diferentes países en África, Asia, Oriente próximo y Sudamérica. Su trabajo se focaliza en Shelter, WaSH, accesibilidad universal, desplazados y refugiados, procesos participativos, fortalecimiento de capacidades y desarrollo de guías metodológicas. En 2011 co-funda n'UNDO, y en 2015 su oficina técnica, OT | Global-Human-Environment.



Gonzalo Sánchez [cv detallado](#)

Arquitecto y Urbanista por la ETSAM (UPM. 2010). Master en Planificación Urbana y Territorial (UPM, 2017). Especialización en Instrumentos de Planeamiento Urbano y Alojamiento en América Latina y África (ICHAB, 2009) y en Agua y Saneamiento e Higiene en la Acción Humanitaria (Ieah, FLASH 2012). Arquitecto en diferentes países y contextos para organismos internacionales, interviniendo en varios campos profesionales como urbanismo, edificación, conservación de edificios y diseño. Project manager, asesor técnico de instituciones públicas y diversos trabajos de investigación y docencia. Amplia experiencia en economía circular y neutralidad de carbono en el sector de la construcción en el marco de la Unión Europea.

Miembro de n'UNDO asociación desde 2011. Desde 2015, socio y co-director de su oficina técnica, OT | Global-Human-Environment.



Red de Colaboradores habituales:

En el desarrollo de cada trabajo, n'UNDO y n'OT cuentan con **técnicos de diferentes disciplinas**, formando grupos heterogéneos y especializados para dar una respuesta adecuada a las problemáticas.

Alicia Berlinches	Arquitectura Comunicación en redes	Julio Vinuesa	Demografía aplicada a Planificación urbana
Amaia Celaya	Coop intern desarrollo de asentamientos	Malú Cayetano	Paisaje Restauración Ecológica
Ángela Fanjul	Antropología urbana	Manuel Aranda	Arquitectura Cálculo/diseño instalaciones
Berta Calle	Arquitectura Planeamiento urbano	María José Rojo	Desarrollo sostenible Movilidad
Belén Molina	Diseño de producto Comunicación	Marta Sánchez	WASH TIC Ayuda Humanitaria
Berenice Díaz	Arquitectura Cooperación Internacional	María Gironza	Arquitectura Accesibilidad cognitiva
Bruno Garrido	Accesibilidad Universal Patrimonio	Mateus Porto Schettino	Arquitectura Movilidad
Carmen R. Losada	Género Cooperación al desarrollo	Mayra Martínez	Documentación Comunicación
Clara-Marie Böhmer	Arquitectura	Maite Urcelay	Gestión cultural
Dimitra Divanidou	Arquitectura audiovisual	Miguel Díaz	Arquitectura Patrimonio Accesibilidad
Elisa Giménez	WASH Ayuda Humanitaria Evaluación	Mónica Jiménez	WASH Ayuda humanitaria I+D
Emilio Luque	Sociología Antropología social	Loreto Romeral	Forestal WASH
Ernesto Díez M	Arquitectura Planeamiento urbano	Luis Díaz Feria	Arquitectura Urbanismo Diseño
Estefanía Herrero	Arquitectura Rehabilitación-Restauración	Lucas Alcaide	Arquitectura Rehabilitación
Fabio Silli	Arquitectura Urbanismo	Paula Boldrini	Arquitectura Gobernanza Participación
Fátima G. Candela	WASH Género Participación	Pablo Cruz Arjona	Arquitectura Innovación Publicidad
Gema Marín	Arquitectura Género	Rafael Rodríguez	Cooperación Coordinación
Hani Jaber	Estructuras	Raquel Clemente	Ingeniería civil Urbanismo Movilidad
Irene Cabrera	Ayuda humanitaria Gestión de proyecto	Raúl Gómez	Arquitectura Patrimonio urbano
Irene Santamaría	Antropología	Rebeca López	Arquitectura Fotografía
Irina Tumini	Sostenibilidad Urbanismo Investigación	Rosa San José	Historia Arqueología Participación
Indalecio Batlles	Arquitectura Paisaje Territorio	Stephan van Eeden	Arquitectura Diseño Empresas
Javier Sánchez Polo	Comunicación Audiovisual Redes	Victor Acosta	Arquitectura Cálculo de estructuras
Julia Font	Arquitectura Pedagogía Participación		