



Westfield  
Business School

● People,  
● Planet  
● & Profit

**TTM**  
**METROPOLI**  
BUILDING A SUSTAINABLE FUTURE

# SUPERCITIES

---

## Inteligencia del territorio

[www.westfield.education](http://www.westfield.education)

# Supercities, inteligencia del territorio



## La cuarta revolución industrial y la pandemia

han acelerado el cambio de la forma en que vivimos, trabajamos, nos divertimos y aprendemos.

Están propiciando un cambio en las instituciones y la gobernanza.

**Está cambiando la política, la economía y la sociedad,** y por supuesto van a demandar cambios en el diseño de nuestras ciudades y nuestros territorios.

En casi todo el mundo, el desarrollo económico de los países depende del buen funcionamiento de las ciudades. **Los procesos urbanos y sociales, de ciudades como Medellín, Bilbao, Singapur, entre otras, han contribuido enormemente al renacer de sus territorios.** Hoy tanto el sector privado, el sector público y la academia deben ser conscientes y trabajar para abordar los retos desde una perspectiva global sin perder el enfoque local.



● People,  
● Planet  
● & Profit



**Westfield Business School y La Fundación Metròpoli** desarrollarán un programa de formación para ejecutivos y funcionarios de gobiernos latinoamericanos, con el objetivo de seguir transformando la sociedad desde la educación para aumentar la sostenibilidad global del territorio, la competitividad de las actividades productivas y la calidad de vida de los ciudadanos.



## Para esto hay que tener en cuenta:

- Los retos de solidaridad territorial
- Las tradicionales ventajas competitivas de las ciudades y los territorios
- Descubrir las complementariedades estratégicas
- Los desafíos que la lucha contra el cambio climático plantea a las ciudades

El programa tendría estos componentes bajo la metodología:

### MÉTODO DEL CASO

#### **FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA**

Se proporciona a los participantes el contenido teórico que servirá para que comprendan los componentes de tendencia o learning from cities y puedan enfrentarse sin dificultades a la discusión del caso de la semana.

#### **PROFUNDIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO Y TENDENCIAS**

Lo integran las lecturas de tendencia, que servirán para situarnos en la aplicación actual en el mundo real sobre el tópico objeto de estudio.

#### **APLICACIÓN PROBLEMÁTICA Y RESOLUCIÓN DEL CASO**

A través de un estudio individual, podremos preparar el caso, aportar nuestra visión, análisis, solución, y propuesta de mejora a través del “foro asíncrono continuo”. El objetivo de este análisis del caso, y aplicación online del método de Harvard, es el de analizar problemas, elegir la solución óptima e iniciar el entrenamiento del momento decisor.

## Una vez finalizado el programa los estudiantes podrán:

- **Entender y enfrentar la complejidad de los retos** que hoy tienen las ciudades en materia de medio ambiente, tecnología, ciencias humanas, marketing, cultura etc.
- Resolver y abordar problemas de una manera creativa y eficiente en ciudades más inteligentes **para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.**
- **Ser profesionales creativos capacitados en el desarrollo de soluciones innovadoras** y disruptivas en el diseño y construcción de las ciudades del futuro.
- Tener un conocimiento privilegiado de **proyectos internacionales singulares**, y de reconocido prestigio, que ayudarán a identificar oportunidades de negocio relacionadas con el mundo de las ciudades.



## Estructura de las clases

El componente on-line del programa tendría una **duración de 11 semanas en línea**, 1 presencial en Madrid, y su desarrollo se propone de la siguiente manera:

**1** | **11**

Semana  
presencial

Semanas  
online

**Cada semana lectiva se desarrolla de jueves a miércoles.** La plataforma está disponible a partir de las 10 a.m. (hora España) con el acceso y reconocimiento de los materiales y referencias aportados (video introductorio, tema de la semana, tópicos de tendencia y caso) por el director del programa y concluyen el siguiente martes a las 23:59 hora España).

**Semana Presencial Madrid:** Liderada por la Fundación Metròpoli, durante la cual se visitarán proyectos singulares complementando la formación recibida en la plataforma virtual, afianzando conceptos y compartiendo las realidades de una ciudad como Madrid con invitados especiales, fortaleciendo así tus redes de valor y networking.

Semana	Lugar	Temática	Descripción
1	Online	Introducción	El rol de las ciudades en el renacer de los territorios.
2	Online	Los orígenes del urbanismo moderno	El nacimiento de los planes urbanísticos, necesidad de la planificación: la invención del futuro.
3	Online	La ciudad funcional	La máquina de habitar, luces y sombras del urbanismo funcionalista, periferias.
4	Online	Nuevas ciudades	Nuevas ciudades para las grandes metrópolis, New Towns inglesas y Villes Nouvelles en el entorno de París.
5	Online	Urbanismo y participación	Complejidad de la sociedad urbana, los ciudadanos en la construcción de la ciudad, liderazgo y urbanismo social.
6	Online	El renacimiento del centro de las ciudades	Nuevas edificaciones para viejas ciudades, el efecto Guggenheim.
7	Online	Planes estratégicos	La ciudad como una empresa: el método de la planificación estratégica.
8	Online	La ciudad región	Planes para la ciudad región, la metropolización del territorio, Governance, superando delimitaciones políticas y administrativas.
9	Online	Eco-urbanismo	Territorios sostenibles, un nuevo horizonte urbanístico.
10	Online	Ciudad digital, Smart City	La sociedad del saber, innovación y territorio.
11	Online	Territorios inteligentes	Ciudades en un mundo globalizado, hacia un proyecto de ciudad.
12	Presencial	Proyectos singulares	Visitas, invitados especiales, filosofía y métodos de la Fundación Metròpoli.

# Claustro

**Es Arquitecto, Economista y Sociólogo. Doctor en Planificación Urbana y Regional.** Ha sido profesor de Urbanismo en la Escuela de Arquitectura de Madrid y en la Universidad de Navarra. Profesor visitante de la Universidad de Pensilvania y asesor del Departamento de Urbanismo del Politécnico de Zúrich ETH.

Ha sido Fellow y Trustee de Eisenhower Foundation. **Fue presidente de ISOCARP, la Asociación Internacional de Urbanistas.** Desde el año 2005 es el Cónsul General Honorario de Singapur en Madrid.

Ha sido miembro del jurado del “Premio Mundial de Ciudades Lee Kuan Yew” y **ha obtenido en tres ocasiones el “Premio Europeo de Urbanismo”.** Ha desarrollado proyectos urbanos en varias ciudades del mundo, como: Singapur, Yokohama, Ciudad de México, Bilbao, Kuala Lumpur, Santiago de Chile, Casablanca, Moscú, Medellín, Madrid, Málaga, etc. Es autor de más de 30 libros sobre temas urbanos y coautor con Juan Luis de Las Rivas del libro “Superciudades, La Inteligencia del Territorio”.

**El enfoque de su trabajo es promover el valor estratégico** de las ciudades y sus oportunidades de futuro a través de la colaboración público-privada en un mundo complejo e interrelacionado.



## ALFONSO VEGARA

### Director del Programa

Fundador y Presidente  
Fundación Metròpoli



## DIDIER VANCUTSEM

Urban and Regional  
Planning

**Has bachelor and master's degrees in landscape architecture, city and regional planning and is professor** at the Free Brussels University Faculty of Architecture (ULB), Belgium.

**As Director of urban scape Munich, Didier has gained professional experience worldwide, and is currently advising the European Commission** and other partners in urban innovation, land management, and elaboration of national and regional strategies for urban development in the Middle East, Africa, Russia, Asia.

**He is also involved in European and international research projects.** Didier served ISOCARP, the International Society of City and Regional Planners as Secretary General until 2019 and is currently director of the ISOCARP Institute.

# Claustro

Architect, studied at Architectural Association School in London. She has a PhD in Urban Design by Navarra University. She is currently the Director of Fundacion Metropoli "CITIESLAB" London, working at the scale of Urban Design, Landscape and Architecture. Naiara also serves as a Member of the Board of Trustees of Metropoli Foundation.

Naiara is currently the Director of the AA Visiting School Semester Programme in London and was Design Tutor at MA-MARCH, Master of Housing & Urbanism. She is conducting research on contemporary urban challenges: Bilbao "Sky Garden"; Benidorm "Terra Life"; Moscow "Microrayons"; London "In between", Cartagena "Naval District", Monaco "On the Sea", Penang, Cebu, Bandung, etc.

Naiara has lectured at Notre Dame University in Beirut, PENN Scandinavia at the Danish Academy of Fine Arts in Copenhagen and at Sheffield University. She is a Visiting Critic for juries at the AA, Bartlett, UAL Chelsea BAISD, RCA, Brighton, Cambridge and Columbia University.



## NAIARA VEGARA

Architect AA Dipl ARB/RIBA part III  
PhD in Urban Design



## JUAN LUIS DE LAS RIVAS

Catedrático de Urbanismo y Ordenación del territorio de la Universidad de Valladolid

**Arquitecto y Doctor Arquitecto por la Universidad de Navarra**, es Catedrático de Urbanismo y Ordenación del Territorio en la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Valladolid, donde ha dirigido su Instituto Universitario de Urbanística y su Departamento de Urbanismo. En la actualidad dirige el Grupo de investigación reconocido (GIR) "Planificación Territorial y Urbanística", vinculado al Instituto, y el IUU\_Lab.

**Visiting scholar del Politécnico de Milán, de Arizona State University y Visiting Resource Professor en la University of Texas en Austin.** Su actividad investigadora, sobre el desarrollo de nuevas estrategias de planificación espacial en las escalas urbana y regional, está hoy centrada en la relación entre naturaleza y ciudad y en la búsqueda de una nueva urbanidad para el medio rural. Ha recibido el Premio Europeo de Urbanismo.

**Es coautor con Alfonso Vegara del libro "Superciudades, La Inteligencia del Territorio".**

Alfonso Govea, MIT & UIA, is passionate about Architecture, Cities and the Digital World.

**Architect and Urbanist from Universidad Iberoamericana in Mexico City, and MIT M.Arch.A.S. in applied Computer Science.** He is a member of the National Academy of Architecture in Mexico and the Colleges of Architects of Mexico and Madrid, Spain.

**Metropolis Consultant on Urban Innovation and Blockchain** ([bit.ly/3fULUer](https://bit.ly/3fULUer)). Has been UN-Habitat Consultant in charge of DigitalCivix, a global initiative to advance civic literacy and empower citizenship in our digital era, through platforms of knowledge, ecosystems of interaction, and interfaces of governance.



## ALFONSO GOVELA

Architect and Urbanist from Universidad Iberoamericana / MIT M.Arch.A.S.

Founding Member of **Hyperledger Latinoamerica** Regional Chapter. Hyperledger at the Linux Foundation.



● People,  
● Planet  
● & Profit



¿Estás listo para convertirte en un líder empresarial transformador?

## Contáctanos



Catalina Restrepo

España: + 34 663841281



catalina@westfield.edu



1200 Brickell Ave. Unit. 680-A Miami, FL 33131 USA

[Westfield.education](https://www.westfield.education)

## Síguenos en



Westfield Business School



Westfield Business School



@westfieldbs



@Westfield\_BS

