

# II SEMINARIO HISPANO PORTUGUÉS

## Seminario Internacional de Morfología Urbana

22 y 23 de marzo de 2019

Salón de Grados, Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Universitat Politècnica de València  
Coordinador por el MAAPUD: Javier Poyatos Sebastián

### PRESENTACIÓN

Este Seminario Internacional de Morfología Urbana quiere proporcionar en breve formato la comprensión científica de la forma urbana desde las escuelas de investigación más rigurosas en la materia. El conocimiento y el diseño de la forma urbana es la contribución más fundamental del arquitecto a la ciudad, pero al mismo tiempo la buena cultura de la morfología urbana debe ser un requisito también de todos los agentes que intervienen en el urbanismo e incluso, en cierta medida, de la sociedad en general que habita la ciudad.

El Seminario valiosamente estructurado en sus contenidos será impartido por dos altos investigadores portugueses en morfología urbana: **Vitor Oliveira**, Presidente de la Red Lusófona de Morfología Urbana (PNUM) y Secretario General del *International Seminar on Urban Form* (ISUF), y **David Viana**, miembro de la Comissão Científica da Rede Lusófona de Morfologia Urbana (PNUM) y del Cuadro Editorial de la Revista de Morfología Urbana.

### PROGRAMA

#### Viernes 22 de marzo

12:00 (2 H)

Presentación. **Javier Poyatos Sebastián**. Profesor del MAAPUD

#### MÓDULO 1. Los elementos de la forma urbana (1H - Vitor)

- 1.1. El concepto de tejido urbano
- 1.2. El contexto natural
- 1.3. El sistema de calles
- 1.4. El sistema de parcelas
- 1.5. El sistema de edificios
- 1.6. La dinámica de los flujos urbanos

#### MÓDULO 2. Los actores y los procesos de transformación urbana (1H - David)

- 2.1. Actores responsables de la transformación urbana
  - 2.1.1. Los ciudadanos
  - 2.1.2. Los promotores
  - 2.1.3. Los arquitectos
  - 2.1.4. Los constructores
  - 2.1.5. Los técnicos de los municipios
  - 2.1.6. Los políticos locales
- 2.2. Procesos de transformación urbana
  - 2.2.1. La auto-organización
  - 2.2.2. El plano
  - 2.2.3. La implementación del plan y la gestión urbanística

16:00 (4H)

#### MÓDULO 3. Las ciudades contemporáneas

- 3.1. Lo urbano y lo rural (2h - Javier)
- 3.2. Valencia (1h - Javier)
- 3.3. Oporto (1h - Vitor + David)

#### Sábado 23 de marzo

10:00 (4H)

#### MÓDULO 4. El estudio de la forma urbana: diferentes enfoques + De la teoría a la práctica

- 4.1. El enfoque histórico-geográfico (Escuela Conzeniana) (2h - Vitor)
- 4.2. El enfoque tipo-morfológico (Escuela Muratoriana)
- 4.3. La metodología *Morpho*
- 4.4. El análisis configuracional (sintaxis espacial) (2h - David)
- 4.5. El análisis SCAVA (*Space Configuration, Accessibility and Visibility Analysis*)
- 4.6. La metodología *Trac(k)ing*

### PONENTES

**Vitor Oliveira** es Profesor Auxiliar de morfología urbana y de planificación territorial en la ULP e Investigador Principal en el Centro de Investigação do Território Transportes e Ambiente (CITTA). Es Arquitecto (FAUP), Máster en Planificación y Diseño del Ambiente Urbano (FAUP / FEUP) y Doctor en Ingeniería Civil (FEUP). Es Presidente de la Red Lusófona de Morfología Urbana (PNUM) y Secretario General del *International Seminar on Urban Form* (ISUF). Es editor de Revista de Morfología Urbana y miembro del cuadro editorial de la revista *Urban Morphology*. Sus libros más recientes son *Urban morphology: an introduction to the study of the physical form of cities* (2016), *Teaching urban morphology* (2018) y *JWR Whitehand and the historico-geographical approach to urban morphology* (2018), todos publicados por Springer.

**David Leite Viana** colabora en el Programa de Doctorado en Arquitectura de dos Territorios Metropolitanos Contemporáneos (ISCTE-IUL) y en el Curso de Especialización en Territorios Colaborativos (IPPS-IUL / ISCTE-IUL). Es investigador integrado en el Centro de Investigación en Ciencia de la Información, Tecnologías e Arquitectura (ISTAR-IUL / ISCTE-IUL). Es arquitecto en la Divisão Municipal de Planeamento e Ordenamento do Território (DMPOT / DMPU / DMU) de la Câmara Municipal do Porto. Es Licenciado en Arquitectura (ESAP), Doctor en Urbanismo / Ordenación del Territorio (IUU-UVa) y Postdoctorado en Morfología Urbana / Ingeniería Civil (FEUP). Es miembro de la Comisión Científica da Rede Lusófona de Morfologia Urbana (PNUM) y del Cuadro Editorial de la Revista de Morfología Urbana (RMU). Es co-editor invitado en el número especial "Formalizing Urban Methodologies" (2018) del *Urban Science Journal*, co-editor del libro *Formal Methods in Architecture and Urbanism* (2018), publicado por la Cambridge Scholars Publishing, es autor del libro *Maputo: (Auto)Organização e Forma Urbana* (2019), en publicación por la U.Porto Edições. Fue codistinguido con el Sir Gerd Albers Award (2006) por la ISoCaRP.

**Informaciones: entrada libre, se extenderá certificado de asistencia cuando se participe en las dos jornadas.**

