



FICHA DE UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular

201999358 - ÂMBITOS METROPOLITANOS

Tipo

Optativa

Ano lectivo

2019/20

Curso

Doutoramento Urbanismo

Ciclo de estudos

3º

Créditos

10.00 ECTS

Idiomas

Português ,Inglês ,Outro

Periodicidade

semestral

Pré requisitos

Ano Curricular / Semestre

Área Disciplinar

Urbanismo

Horas de contacto (semanais)

Teóricas	Práticas	Teórico práticas	Laboratoriais	Seminários	Tutoriais	Outras	Total
0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00

Total Horas da UC (Semestrais)

Total Horas de Contacto
42.00

Horas totais de Trabalho
280.00

Docente responsável (nome / carga lectiva semanal)

Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado

Outros Docentes (nome / carga lectiva semanal)

Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado 1.50 horas

José Luís Mourato Crespo 1.50 horas

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes)

A UC Âmbitos Metropolitanos tratará do estudo de problemáticas, processos e modelos de configuração espacial das cidades território, nacionais e estrangeiras. Propõe:

- Uma reflexão sobre a transformação da estrutura funcional e a emergência de novas morfologias urbanas e rústicas na paisagem metropolitana,
- Uma abordagem aos diversos níveis de intervenção, no que se refere aos estilos de planeamento, projeto urbano e de paisagem,
- Ponderação sobre a relação entre os diversos modos de desenvolvimento territorial na Idade Contemporânea, abrangendo os 4 Ciclos Industriais, numa perspetiva cultural do Urbanismo.

Conteúdos Programáticos / Programa

A UC assente na cultura urbanística contemporânea procura valorizar os aspetos de fronteira na inovação e de transversalidade com diferentes campos do conhecimento que intervêm num território que, hoje, se habita globalmente.

O conteúdo programático organiza-se em módulos temáticos, através de questões teóricas, com recurso a casos de estudo

I. Tempo, Ideias, Questões

- Periodização e literatura;
- Modelos e Conceitos
- Culturas de Planeamento Urbano

II. Formas de produção e transformação do território

- Caminhos para a Indústria 4.0
- Território, Paisagem, Urbano: motores e urbanização
- Culturas de Planeamento Urbano na Europa atuais e documentos de orientação internacional

III. Reinventar a cidade no limiar da mudança

- Sustentabilidade, recursos, comunidades - caminhos para o projeto [metro] urbano multinível.
- Políticas urbanas e formas participadas de intervenção;
- O espaço aberto como elemento fundamental: da gestão partilhada à construção de comunidades

Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objectivos de aprendizagem da unidade curricular

Os conteúdos programáticos surgem em linha com os conteúdos que, face à transformação exponencial dos territórios de hoje, colocam em evidência a importância da gestão territorial. A

partir de um momento de emergência climática e social, parte-se de fundamentos da cultura urbana, constituídos ao longo da Idade Contemporânea. Valoriza-se a sensibilidade para conhecimentos transversais que - de um ponto de vista do projeto do território - visam integrar diversas áreas do conhecimento

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

As sessões serão predominantemente expositivas, em modelo participado. Algumas sessões serão mais teóricas e contextuais, podendo outras ser de casos de estudo. Espera-se ampla participação dos doutorandos. A avaliação far-se-á através de ensaio escrito, esperando-se organizar uma sessão intercalar de discussão das temáticas e uma final para apresentação dos resultados finais (a ajustar em face do número de participantes). Como critérios principais de avaliação: qualidade científica e pertinência no contexto atual; rigor dos conteúdos e escrita científica; interesse, motivação e participação ao longo do semestre

Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular

Estimam-se como competências a adquirir pelos participantes:

- Reflexão e construção crítica sobre o urbano, no quadro teórico da Idade Contemporânea.
- Teoria Urbanística e do Planeamento Urbano: autores, projetos e planos, cidades-laboratório
- O lugar do Urbanismo, como agente na produção de "habitats" e suporte de construção das sociedades, da sua qualidade de vida e do seu desenvolvimento - a todos os níveis - em benefício de paisagens qualificadas para todos.
- O Urbanismo como instrumento de integração de abordagens multinível, modelos mais flexíveis e adaptativas: emergência climática e social com impactes determinantes no abandono, manutenção ou criação de estruturas metropolitanas.

Bibliografia Principal

CAMPBELL, S. and FAINSTEIN, S. (eds.), 2012, Readings in Planning Theory (third edition). Oxford, Wiley-Blackwell.

ERAYDIN, A. & Tasan-Kok, T. (eds.), 2013, Resilient Thinking in Urban Planning. Series: GeoJournal Library, Vol. 106, New York, Springer.

GIDEON, R. (coord.), 2016, The Fourth Industrial Revolution. A Davos Reader. London, Foreign Affairs.

HILLIER, J. & HEALEY, P. (eds.), 2010, The Ashgate Research Companion to Planning Theory. Conceptual Challenges for Spatial Planning. Farnham, Ashgate.

PARKER, G.; SALTER, K. & WARGENT, M., 2019, Neighbourhood Planning in Practice. London, [Lund Humphries Publishers Ltd.](#)

Bibliografia Complementar

LeGates, Richard T. & Stout, Frederic, ed., 1996. The City Reader, London/New York: Routledge.

Mostafavi, Mohsen with Gareth Doherty, ed, 2010, Ecological Urbanism, Baden: Lars Müller Publishers & Harvard University/GSD

Viganò, Paola, 2010, I territorio dell'urbanistica. Il progetto come produttore di conoscenza, Roma: Officina Edizioni.

NB: i) muitos documentos de planeamento estão disponíveis nos sítios oficiais correspondentes; ii) cada aula terá a sua bibliografia específica a apresentar posteriormente e iii) o aparecimento de novas publicações permitirá, também, contribuir para uma atualização.



CURRICULAR UNIT FORM

Curricular Unit Name

201999358 - METROPOLITAN SCOPES

Type

Optativa

Academic year

2019/20

Degree

Doutoramento Urbanismo

Cycle of studies

3º

Year of study/ Semester

10.00 ECTS

Lecture language

Português ,Inglês ,Outro

Periodicity

semestral

Prerequisites

Unit credits

Scientific area

Urbanismo

Contact hours (weekly)

Tehoretical	Practical	Theoretical-practicals	Laboratory	Seminars	Tutorial	Other	Total
0.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00

Total CU hours (semestrial)

Total Contact Hours

42.00

Total workload

280.00

Responsible teacher (name /weekly teaching load)

Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado

Other teaching staff (name /weekly teaching load)

Carla Sofia Alexandrino Pereira Morgado 1.50 horas

José Luís Mourato Crespo 1.50 horas

Learning objectives (knowledge, skills and competences to be developed by students)

The course deals with problematics, processes and models of the spatial configuration of the territory cities, both national and foreign. It proposes:

- A reflection on the transformation of the functional structure and the emergence of new urban and rustic morphologies in the metropolitan landscape,
- An approach to different levels of intervention, concerning planning styles, urban and landscape design,
- The relationship between the various modes of territorial development in the Contemporary Age, covering the four industrial cycles (so far), in a cultural perspective of Urbanism.

Syllabus

The course builds upon contemporary urban culture, seeks to value frontiers in innovation and transversality crisscrossing fields of knowledge that intervene in these days' globally inhabited planet. Special attention is paid to how the industrial cycles play essential roles in the production and design of the city, transformation of the territory and constant challenge of adaptation - human and global.

The content is organised into thematic modules, through theoretical questions, resorting to case studies:

I. Time, Ideas, Questions

- Periodisation and literature;
- Models and Concepts
- Urban Planning Cultures

II. Forms of production and transformation of the territory

- Paths to Industry 4.0
- Territory, Landscape, Urban: the engines of urbanisation
- Urban Planning Cultures in Europe and international guidance documents

III. Reinventing the city on the brink of change

- Sustainability, resources, communities - paths to the multi-level urban [metro] project.
- Urban policies and participatory forms of intervention;
- Open space as a fundamental element: from shared management to community building

Demonstration of the syllabus coherence with the curricular unit's learning objectives

The contents are in line with the goals, given the exponential transformation of today's territories, and seek to highlight the importance of territorial management. From a climatic and social emergence condition, it raises from the foundations of the contemporary urban culture. Sensitivity to transversal knowledge is valued, which - for the territorial project - intends to integrate several areas of knowledge.

Teaching methodologies (including evaluation)

The sessions will follow different gradients of a seminar. Some sessions will be more theoretical and contextual; others may be case studies. Full participation of doctoral students is expected. The evaluation will be made through a written essay, hoping to organise an interim session to discuss the themes and a final one to present the final results (to adjust to the number of participants). Main evaluation criteria: scientific quality and relevance in the current context; accuracy and scientific writing; interest, motivation and participation throughout the semester.

Demonstration of the coherence between the Teaching methodologies and the learning outcomes

The course aims to capacitate the participants to:

-
- Reflect critically on the Metropolitan contexts, within a contemporary theoretical framework.
- Interrelate Urban Theory, Planning and Design: authors, projects and plans, laboratory cities.
- Approach Urbanism, as an agent in the production of "habitats" and supporting the construction of societies, their quality of life and their development - at all levels - for the benefit of qualified landscapes for all.
- Examine Urbanism as an instrument for integrating multilevel approaches, more flexible and adaptive models. The climatic and social emergence should be taken as determinant impacts on the abandonment, maintenance or creation of metropolitan structures.

Main Bibliography

CAMPBELL, S. and FAINSTEIN, S. (eds.), 2012, *Readings in Planning Theory* (third edition). Oxford, Wiley-Blackwell.

ERAYDIN, A. & TASAN-KOK, T. (eds.), 2013, *Resilient Thinking in Urban Planning*. Series: *GeoJournal Library*, Vol. 106, New York, Springer.

GIDEON, R. (coord.), 2016, *The Fourth Industrial Revolution. A Davos Reader*. London, Foreign Affairs.

HILLIER, J. & HEALEY, P. (eds.), 2010, *The Ashgate Research Companion to Planning Theory. Conceptual Challenges for Spatial Planning*. Farnham, Ashgate.

PARKER, G.; SALTER, K. & WARGENT, M., 2019, *Neighbourhood Planning in Practice*. London, [Lund Humphries Publishers Ltd.](#)

Additional Bibliography

LeGates, Richard T. & Stout, Frederic, ed., 1996. *The City Reader*, London/New York: Routledge.

Mostafavi, Mohsen with Gareth Doherty, ed, 2010, Ecological Urbanism, Baden: Lars Müller Publishers & Harvard University/GSD

Viganò, Paola, 2010, I territorio dell'urbanistica. Il progetto come produttore di conoscenza, Roma: Officina Edizioni.

NB: i) many planning documents are available on the official websites; ii) each class will have its specific bibliography and iii) the appearance of new publications will also contribute to updates.