



Código:	Teoria e Métodos do Urbanismo	Tipo de Unidade Curricular Obrigatória	
Ano Lectivo 2014-2015	Curso: Mestrado Integrado em Arquitetura, URBANISMO	Ciclo Estudos: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input checked="" type="checkbox"/> 3º <input checked="" type="checkbox"/>	
Créditos: 3,5 ECTS	Idioma leccionado <input checked="" type="checkbox"/> Português <input checked="" type="checkbox"/> Inglês <input type="checkbox"/> Outro idioma	Ano Curricular: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/> 4º <input checked="" type="checkbox"/> 5º <input type="checkbox"/>	
Área Científica: <input type="checkbox"/> Arq. ^a <input checked="" type="checkbox"/> Urb. ^o <input type="checkbox"/> Design <input type="checkbox"/> DCV <input type="checkbox"/> CST <input type="checkbox"/> TAUD <input checked="" type="checkbox"/> HTAUD		Anual: <input type="checkbox"/>	Semestral: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input checked="" type="checkbox"/>
Pré-requisitos: Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/>	Não existem pré-requisitos para esta unidade curricular	Trimestral: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/>	

Docente(s) Responsável(eis) pela U.C.

João Cabral		
Professor Associado	Email: jcabral@fa.utl.pt	URL: www.fa.utl.pt
Jorge Nunes		
Professor Auxiliar	Email: jorgenunes@fa.utl.pt	URL: www.fa.utl.pt

Docente(s) da U.C.

João Cabral		
Professor Associado	Email: jcabral@fa.utl.pt	URL: www.fa.utl.pt
Jorge Nunes		
Professor Auxiliar	Email: jorgenunes@fa.utl.pt	URL: nuneswww.fa.utl.pt
Categoria:	Email:	URL:
Categoria:	Email:	URL:

Horas de Contacto:

Teóricas:	Práticas:	Teórico-Práticas:	Laboratoriais:	Seminários:	Tutoriais:	Outras:	Total Horas de Contacto:
42,0 H	0,0 H	0,0 H	0,0 H	0,0 H	0,0 H	0,0 H	42,0 Horas

Estimativa de Horas Totais de Trabalho:

Inclui o total de horas de contacto mais as horas extra dedicadas à unidade curricular.	Horas Totais de Trabalho: 98,0 Horas
---	---

Objectivos (tópicos) limite 900 caracteres

<p>Componente Teoria Conhecimento e entendimento das diversas teorias de planeamento que estão na base da prática do planeamento regional e urbano no mundo ocidental.</p> <p>Componente Métodos Entendimento, definição e aplicação de metodologias em urbanismo, articulando a componente da composição urbana com a planificação estratégica e urbanismo participativo:</p> <p>a) Saber aplicar metodologias específicas no âmbito da análise, diagnóstico, definição de cenários, escolha de alternativas;</p> <p>b) Conceber soluções para a resolução de problemas de planeamento, a diferentes escalas;</p> <p>c) Saber avaliar os resultados da aplicação das soluções propostas.</p>

Conteúdos Programáticos / Programa limite 1500 caracteres

<p>O programa divide-se em dois blocos: uma primeira parte dedicada as teorias do planeamento e uma segunda parte dedicada aos métodos de Planeamento</p> <p>1. Teoria do Planeamento</p> <p>1.1. Planeamento: o que é, para que serve.</p> <p>1.2. As bases do planeamento urbano e territorial: As principais utopias urbanas e as visões pós segunda guerra mundial.</p> <p>1.3. Planeamento Sistémico e Racional. Teoria dos Sistemas e planeamento. A noção de “comprehensive planning”.</p> <p>1.4. Planeamento como processo incremental.</p> <p>1.5. Planeamento Advocatório, Planeamento Equitativo, Planeamento Colaborativo.</p> <p>1.6. Sustentabilidade e planeamento. O ‘Novo Urbanismo’. Definição e princípios subjacentes.</p> <p>1.7. Justiça social e ambiente. A noção da “cidade justa”.</p> <p>2. Métodos em Planeamento</p> <p>2.1. Pensamento estratégico e programação</p> <p>2.2. Análise para decisão no planeamento</p>



- 2.3. Sistemas e processos de participação e colaboração
- 2.4. Execução e financiamento do processo de urbanização
- 2.5. Negociação no planeamento urbano
- 2.6. Benefícios e encargos no planeamento do uso do solo
- 2.7. Avaliação no urbanismo

Competências a adquirir pelo discente (tópicos) limite 3000 caracteres

Bibliografia Principal limite 3000 caracteres

- ALLMENDIGER, P. (2001) Planning Theory, New York, Pallgrave.
- CAMPBELL, S. and FAINSTEIN, S. (eds.) (2003) Readings in Planning Theory (second edition), Oxford, Blackwell.
- FAINSTEIN, S. (2000) New directions in planning theory. Urban Affairs Review, 35, 451-478.
- HALL, P. (2002) Cities of Tomorrow (3rd edition), Oxford, Blackwell.
- HALL, P. (2002) Urban and regional planning (4th edition), Londres, Routledge.
- OFICINA DE ARQUITECTURA (1996) Guia para a elaboração de Planos Estratégicos de Cidades Médias, Direcção Geral do Ordenamento do Território e Desenvolvimento Urbano, MEPAT, Lisboa.
- PERESTRELO, M. e CASTRO CALDAS, J.M. (1996) "Estratégias de actores: prospectiva e avaliação" em Sociologia – problemas e práticas, nº 22, (pp.81-94).
- CHRISTENSEN, K. S. (1985) "Coping with uncertainty in planning", APA Journal, vol. 51, nº1 (pp. 63-73).
- PORTAS, N.; DOMINGUES, Á. e CABRAL, J. (2003) Políticas Urbanas – tendências, estratégias e oportunidades, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian (Capítulo V).
- PORTAS, N.; DOMINGUES, Á. e CABRAL, J. (2011) Políticas Urbanas II – transformações, regulação e projectos, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian (Capítulo III).

Bibliografia Complementar limite 3000 caracteres

- COSTA LOBO, M. (2001) Administração Urbanística, Evolução Legal e sua Prática, Lisboa, IST Press.
- EUROPEAN COMMISSION (1997) The EU compendium of spatial planning systems and policies, Brussels, EC.
- FAINSTEIN, S. (2000) New directions in planning theory. Urban Affairs Review, 35, 451-478.
-

Avaliação (elementos e critérios) limite 900 caracteres

A unidade curricular tem duas componentes: a da Teoria e a dos Métodos em Urbanismo. Na componente da Teoria, é dada ênfase ao método expositivo. Contudo, os alunos serão agentes activos da sua própria aprendizagem, privilegiando-se a discussão de textos nas aulas e uma avaliação e aprendizagem contínua. Nas aulas da componente dos Métodos serão explicados e desenvolvidos exercícios práticos associados à prática do planeamento e do projecto urbano.

A avaliação contínua será realizada em dois momentos, correspondentes a um teste escrito incidindo sobre a matéria leccionada na componente Teoria e ao conjunto dos exercícios práticos. Cada componente vale 50%. No teste escrito é preciso ter nota mínima 8 para ser dispensado do exame. A nota final terá em consideração a assiduidade e a participação nas aulas e nos trabalhos.

Data de actualização

Última actualização em: quinta-feira, 26 de fevereiro de 2015



Code:	Theory and Methods in Urban Planning	Curricular Unit Type Compulsory
Academic Year 2014-2015	Degree: Integrated Master in Architecture, URBAN PLANNING	Cycle of Studies: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input checked="" type="checkbox"/> 3º <input checked="" type="checkbox"/>
Unit Credits: 3,5 ECTS	Lecture Language <input checked="" type="checkbox"/> Portuguese <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> Specify Other language	Curricular Year: 1º <input checked="" type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/> 4º <input checked="" type="checkbox"/> 5º <input type="checkbox"/>
Scientific Area: <input type="checkbox"/> Archit. <input checked="" type="checkbox"/> Urban. Pl <input checked="" type="checkbox"/> Design <input checked="" type="checkbox"/> DCV <input type="checkbox"/> CST <input type="checkbox"/> TAUD <input checked="" type="checkbox"/> HTAUD		Annual: <input type="checkbox"/> Semester: 1º <input checked="" type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/>
Prerequisites: Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	There are no prerequisites for this curricular unit	Trimester: 1º <input type="checkbox"/> 2º <input type="checkbox"/> 3º <input type="checkbox"/>

Responsible Professor(s)

João Cabral Associated Professor Email: jcabral@fa.utl.pt URL: www.fa.utl.pt
Jorge Nunes Assistant Professor Email: jorgenunes@fa.utl.pt URL: www.fa.utl.pt

Lecture(s)

João Cabral Associated Professor Email: jcabral@fa.utl.pt URL: www.fa.utl.pt
Jorge Nunes Assistant Professor Email: jorgenunes@fa.utl.pt URL: nuneswww.fa.utl.pt
Rank: Email: URL:
Rank: Email: URL:

Contact Hours:

Lectures:	Practical:	Lectures-Practical:	Laboratory:	Seminary:	Tutorials:	Others:	Total Contact Hours:
42,0 H	0,0 H	0,0 H	0,0 H	0,0H	0,0 H	0,0 H	42,0 Hours

Estimated Workload

Includes the total contact hours plus overtime devoted to the course unit

Total Workload: 98,0 Hours

Goals (topics) limit 900 characters

Component Theory
The course has as main objectives the knowledge and understanding of the main planning theories that support the current planning practice in the Western World.

Component Methods
Understanding, definition and implementation of urban and territorial planning, privileging urban form and composition but also guaranteeing knowledge on strategic planning and participative urbanism:

- b) To know how to apply specific methodologies for analysis, diagnosis, formulation of scenarios and choice of alternatives;
- c) To formulate solutions for the resolution of planning problems at different scales;
- d) To know how to evaluate results and proposals.

Programmatic contents / Programme limit 1500 characters

The programme is divided into two blocks: The first regards Planning Theory and the second regards Planning Methods.

1. Planning Theory
 - 1.1. Planning: what is it, why do we need it.
 - 1.2. Urban and Regional Planning origins. The main urban utopias and the Post-war visions.
 - 1.3. Rational and Systemic Planning. Systems Theory and Planning. The concept of "comprehensive planning".
 - 1.4. Planning and an incremental process.
 - 1.5. Advocacy Planning. Equitative Planning, Colaborative Planning.
 - 1.6. Sustainability and Planning. The New Urbanism. Definition and guiding principles.
 - 1.7. Social Justice and Environment. The notion of the 'fair city'.
2. Planning Methods
 - 2.1. Strategic thinking and programming
 - 2.2. Analysis for decision making in planning
 - 2.3. Systems and processes of participation and collaboration



- 2.4. Implementation and financing the urbanization process
- 2.5. Negotiation in urban planning
- 2.6. Costs and benefits of land use planning
- 2.7. Evaluation in urban planning

Competencies to be acquired by students (topics) *limit 3000 characters*

Main Bibliography *limit 3000 characters*

- ALLMENDIGER, P. (2001) Planning Theory, New York, Pallgrave.
- CAMPBELL, S. and FAINSTEIN, S. (eds.) (2003) Readings in Planning Theory (second edition), Oxford, Blackwell.
- FAINSTEIN, S. (2000) New directions in planning theory. Urban Affairs Review, 35, 451-478.
- HALL, P. (2002) Cities of Tomorrow (3rd edition), Oxford, Blackwell.
- HALL, P. (2002) Urban and regional planning (4th edition), Londres, Routledge.
- OFICINA DE ARQUITECTURA (1996) Guia para a elaboração de Planos Estratégicos de Cidades Médias, Direcção Geral do Ordenamento do Território e Desenvolvimento Urbano, MEPAT, Lisboa.
- PERESTRELO, M. e CASTRO CALDAS, J.M. (1996) "Estratégias de actores: prospectiva e avaliação" em Sociologia – problemas e práticas, nº 22, (pp.81-94).
- CHRISTENSEN, K. S. (1985) "Coping with uncertainty in planning", APA Journal, vol. 51, nº1 (pp. 63-73).
- PORTAS, N.; DOMINGUES, Á. e CABRAL, J. (2003) Políticas Urbanas – tendências, estratégias e oportunidades, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian (Capítulo V).
- PORTAS, N.; DOMINGUES, Á. e CABRAL, J. (2011) Políticas Urbanas II – transformações, regulação e projectos, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian (Capítulo III).

Additional Bibliography *limit 3000 characters*

- COSTA LOBO, M. (2001) Administração Urbanística, Evolução Legal e sua Prática, Lisboa, IST Press.
- EUROPEAN COMMISSION (1997) The EU compendium of spatial planning systems and policies, Brussels, EC.
- FAINSTEIN, S. (2000) New directions in planning theory. Urban Affairs Review, 35, 451-478.
-

Assessment *limit 900 characters*

The course has two components: the Theory and Methods of Urbanism. In the Theory component, emphasis is given to lecturing. However, students will be active agents of their own learning, focusing on the discussion of texts in class for continuous evaluation. In the component Methods practical exercises associated with the practice of planning and urban design will be explained and developed.

Continuous assessment will be carried out in two stages, corresponding to a written test focusing on the subjects taught in the theory component and to all practical exercises. Each component is worth 50%. In the written test you must have a minimum grade 8 to be exempted from final examination. The final grade will take into account the attendance and participation in classes and in the practical exercises.

Last updated

Last updated on: Thursday, 26 February 2015