



Estabelecimento	Universidade Técnica de Lisboa Technical University of Lisbon	
Unidade Orgânica	Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas School of Social and Political Sciences	
Plano de Estudos	Licenciatura em Mestrado em Doutoramento em E-Planning	
Study Plan	Bachelor Degree in Master Degree in Doctoral Degree in E-Planning	
Tipo Type (Diurno ou Pós-laboral)	Diurno	
Descritor Subject File		
Área Disciplinar/Científica	ePlanning, Metodologia	
<i>Scientific Area</i>	ePlanning Theory and Methods	
Unidade Curricular	Fundamentos de ePlanning	
<i>Subject</i>	e-Planning Core	
Docente(s) Lecturer(s)	Pedro Ferraz de Abreu	
E-mail	pfa@mit.edu, pfa@iscsp.utl.pt	
Pré-Requisitos	-	
<i>Prerequisites</i>		
Obrigatória/Opcional	Obrigatória	
<i>Mandatory/Optional</i>	Mandatory	
Ano Lectivo Academic Year	2011/2012	
Ciclo Cycle	III	
Ano Curricular Course Year	1º ano	
Semestre Semester	1º	
Carga lectiva	4 horas/semana	
<i>Teaching Load</i>	4 hours/week	
Métodos de Ensino	Teórico-Prático/Laboratorial; web site http://www.labtec-cs.net/iscsp/eplancore/	
<i>Teaching Methods</i>	Theoretical-Practical/ Laboratory; web site http://www.labtec-cs.net/iscsp/eplancore/	
Métodos de Avaliação	TPC semanais (40%) Participação nas aulas (15%); Contribuição comunidade e-Planning (15%); Base de Dados ePlanning (5%); Artigo Final (25%);	
<i>Assessment Methods</i>		
Língua Language	Portuguesa	
Créditos ECTS ECTS Credits	6	
Tempo Trabalho (horas) Workload (hours)	Total: 168	Contacto TP = 30 OT = 30
Distribuição de Créditos	de acordo com as novas regras - não aplicável,	
<i>Credits Distribution</i>	n/a	
Conteúdos Programáticos	1. Termos e Conceitos em e-Planning. A Agenda de Investigação e-Planning. 2. O Salto Qualitativo das novas TIC (Tecnologias de Informação e Comunicação)	



Estabelecimento	Universidade Técnica de Lisboa Technical University of Lisbon
	3. As TIC e Modelos de Conhecimento 4. Análise Espacial e Geo-referênciação em Planeamento 5. Geopolítica da Sociedade de Informação e a Revolução das TIC 6. O contexto das novas TIC nas Políticas Públicas e Regulação 7. Desafios Privacidade & Liberdades vs. Eficiência e Segurança 8. e-Government vs. Automatização de serviços 9. Paradigmas do Planeamento e o papel das TIC 10. As TIC e a Participação Pública na Decisão e no Planeamento 11. As TIC e as Redes Sociais de Comunicação 12. Netiquette -A ética em e-Planning
<i>Syllabus</i>	
Objectivos Gerais	Apresentar a teoria em e-Planning; Permitir entender a natureza das novas Tecnologias de Informação e Comunicação; Adquirir a literacia fundamental em e-Planning Familiarizar com as fronteiras da agenda de investigação e-Planning; Construir uma identidade científica comum na comunidade de investigação e-Planning; Dar as bases de uma ética da tecnologia em planeamento e correspondentes sistemas de valores. .
<i>General Goals</i>	
Objectivos Específicos	Assimilar o Programa.
<i>Specific Goals</i>	..
Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objectivos	De acordo com a natureza genérica de investigação doutoral e a natureza específica do investigação em e-Planning
<i>Demonstration of the consistency of the syllabus with the goals</i>	According to the generic nature of doctoral research and the nature of research in e-Planning
Perfil de saída	DEA ePlanning; Doutoramento e-Planning (com tese)
<i>Output profile</i>	DEA ePlanning; Joint Doctoral Degree in e-Planning (with thesis).
Competências Adquiridas	Os alunos deverão ser capazes de: - produzir um diagnóstico e uma reflexão crítica sobre as teorias dominantes da actualidade em e-Planning. - avaliar as implicações, em termos de definição das políticas públicas e planeamento, das temáticas abordadas.
<i>Acquired Skills</i>	
Metodologias de ensino	Aulas teórico-práticas; laboratório, conferências por especialistas
<i>Teaching methodologies</i>	Theoretical-practical lessons; Lab, conferences by experts
Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objectivos	A natureza da investigação científica assim o exige
<i>Demonstration of the consistency of the teaching methodologies with the goals</i>	The nature of scientific investigation so requires



Estabelecimento	Universidade Técnica de Lisboa Technical University of Lisbon
Bibliografia	<p>Bibliografia Principal</p> <p>Journal of e-Planning (2011) Berners-Lee, T. (2010) "Long Live the Web: A Call for Continued Open Standards and Neutrality", Scientific American, 22 November, 2010 Human Development Reports (2001, 2003, 2009) Comissão Europeia (2010) "Uma Agenda Digital para a Europa", Comunicação da Comissão ao Parlamento Europeu, ao Conselho, ao Comité Económico e Social e ao Comité das Regiões. AESOP (2010), Planning Support Systems – will they be applied more widely in a Web 2.0 world? AESOP, Helsinki, Finland, July 2010. Ferraz de Abreu, P. (2009). "The ePlanning Agenda". International Conference on e-Planning "MIT-Portugal: Technology with Social Sciences", Lisboa, ISCSP-UTL, 27 de Março de 2008. Ferraz de Abreu, P. (2008). "As TIC e Uma Nova Dimensão do Território". Seminário "Territórios e uma Nova Razão", ISA-UTL, 23 Junho 2008. Shailendra C. et al (2007). "E-Government and E-Governance: Definitions/Domain Framework and Status around the World". Kingston, R. (2006) The role of participatory e-Planning in the new English Local Planning System, Association of Collegiate Schools of Planning 47th Annual Conference, Fort Worth, Dallas, Texas. November 2006. Ferraz de Abreu, P. (2002), "New Information Technologies in Public Participation: A Challenge to Old Decision-making Institutional Frameworks", PhD Thesis, MIT. Ferraz de Abreu, P. (2001), "Uma biblioteca pública numa sociedade de informação obcecada pelo mercado: desafios e oportunidades". 2001. Dept. de Cultura da Camara Municipal de Lisboa (Ed.). Colóquio Bibliotecas Publicas e Novas Tecnologias: Como combater a exclusão dos info-pobres?, Lisboa, Portugal, Outubro 2000. 142 pages, pp. 9-17. Chomsky, N. (2000) "The Manufacture of Consent". Livro Verde para a Sociedade de Informação em Portugal (2000) Ferraz de Abreu, P. & Joanaz de Melo, J. (eds) (2000). "Public Participation and Information Technologies 1999". CITIDEP, DCEA-FCT-UNL, Lisbon.</p> <p>Bibliografia Complementar</p> <p>Gore, A. (2007). "O Ataque à Razão", Al Gore, Ed. "Esfera do Caos", 2007; Ferraz de Abreu, P. (2008). "Project IMS – Intelligent Multimedia System for Public Consultation: Prototype Demonstration", Workshop "Laboratório de Tecnologia para as Ciências Sociais: Visão, Projectos e Linhas de Investigação", CAPP-TSG, ISCSP-UTL, Lisboa, 28 Novembro 2008. Wriston, W.B. (1992). The Twilight of Sovereignty. MacMillan, Scribners. 1992. Borja, J. (1993) "Democracia Local: Descentralização do Estado, Politicas Economicas e Sociais na Cidade e Participação Popular". 1993. Cadernos Municipais, Barcelona.</p>
<i>Bibliography</i>	.
Data Date	15/09/2011
Assinatura Signature	