

<b>Estabelecimento</b>	Universidade de Lisboa   University of Lisbon
<b>Unidade Orgânica</b>	Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas   School of Social and Political Sciences
<b>Plano de Estudos</b>	Doutoramento em Relações Internacionais
<b>Study Plan</b>	Doutor em Relações Internacionais
<b>Tipo</b> (diurno ou pós-laboral)	Nocturno
<b>Type</b>	Nocturno

**Descritor | Subject File**

<b>Unidade Curricular</b>	Métodos Avançados de Investigação I: Desenho de Pesquisa	
<b>Subject</b>	Métodos Avançados de Investigação I: Desenho de Pesquisa	
<b>Docente responsável e respectivas horas de contacto</b> <i>Lecturer in charge and its contact time</i>	Manuel Augusto Meirinho Martins presidencia@iscsp.ulisboa.pt	0 h
<b>Outros docentes e respectivas horas de contacto</b> <i>Other lecturers and their contact time</i>	Cláudia Sofia Santiago Ribeiro Vaz cvaz@iscsp.ulisboa.pt	0 h
	Sandra Maria Rodrigues Balão sbalao@iscsp.ulisboa.pt	0 h

<b>Ano Lectivo   Academic Year</b>	2019-20	
<b>Ano Curricular   Course Year</b>	1 <sup>o</sup>   1 <sup>st</sup>	
<b>Semestre   Semester</b>	1 <sup>o</sup>	
<b>Créditos ECTS   ECTS Credits</b>		
<b>Carga Lectiva</b>	2 horas/semana	
<i>Teaching Load</i>	2 hours/week	
<b>Língua</b>	Português	
<i>Language</i>	Português	
<b>Tempo Trabalho   Workload</b>	<b>Total:</b> 250 h	<b>Contacto:</b> TP = 26 h   OT = 560 h

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

Esta unidade curricular visa preparar os estudantes para o desenho de um projeto de pesquisa e para o desenvolvimento das competências necessárias para a investigação científica em Relações Internacionais.

No fim desta unidade curricular os estudantes deverão:

1. Conhecer, compreender e aplicar a estrutura de um projeto de pesquisa
2. Compreender as vantagens da aplicação do mindset Lean no desenho de pesquisa.
3. Gerar e testar ideias em contexto científico
4. Conhecer estratégias de leitura e seleção de informação.
5. Planear a investigação a desenvolver
6. Conhecer e refletir em torno de estratégias metodológicas
7. Comunicar o projeto (escrita e oralmente)

*Learning outcomes of the curricular  
unit*

At the end of this course, International Relations PhD students should:

1. Know, understand and apply the structure of a research project
2. Understand the advantages of applying Lean mindset in research design.
3. Generate and test ideas in scientific context
4. Know strategies for reading and selecting information.
5. Plan their own research
6. Know and reflect on methodological strategies
7. Communicate the project (written and orally)

**Conteúdos Programáticos -  
Síntese**

1. Ciclo e projeto de pesquisa
2. Mindset Lean
3. Pesquisa bibliográfica e documental
4. Desenho de pesquisa
5. Cronograma

*Resumed Syllabus*

1. Cycle and research project
2. Mindset Lean
3. Bibliographic and documentary research
4. Research design
5. Timeline

## Conteúdos Programáticos

1. Método científico e paradigmas clássicos de investigação.
2. Ciclo de pesquisa
  - 2.1 Identificação e caracterização de cada momento
  - 2.2 A interdependência entre os vários momentos
3. Mindset Lean - estratégia para aumentar a eficiência e eficácia do processo.
4. Projeto de pesquisa: estrutura e principais características.
  - 4.1 Escolha e delimitação do objeto de estudo.
  - 4.2 Pergunta de partida, objetivos e/ou hipóteses de investigação.
  - 4.3 Enquadramento teórico: leituras exploratórias, conceito(s)-chave, teorias e revisão da literatura.
  - 4.4 Enquadramento metodológico: estratégias de investigação, métodos e técnicas de recolha de dados e análise de dados.
  - 4.5 Cronograma.
5. Escrita e ética científicas.
6. Comunicação aos pares.

## Syllabus

1. Scientific method and classical research paradigms.
  2. Research Cycle
    - 2.1 Identification and characterization of each phase
    - 2.2 The interdependence between the various phases
  3. Mindset Lean - strategy to increase the efficiency and effectiveness of the process.
  4. Research project: structure and main characteristics.
    - 4.1 Choice and delimitation of the object of study.
    - 4.2 Research question, objectives and / or hypotheses.
    - 4.3 Theoretical framework: exploratory readings, key concept (s), theories and literature review.
    - 4.4 Methodological framework: research strategies, methods and techniques for data collection and data analysis.
    - 4.5 Timeline
  5. Scientific writing and ethics.
  6. Peer communication
- 
-

**Metodologia de Ensino e  
Avaliação**

Metodologias de ensino: Aulas expositivas; brainstormings ; dinâmicas de grupo; mind maps ; várias canvas de desenho de pesquisa; estudo dirigido;

Avaliação final: Entrega em papel e apresentação oral do pré-projeto de investigação (100%=80% trabalho escrito+20% apresentação oral)

*Teaching and Assesment  
Methodologies*

Methodologies Teaching methodologies: Lectures, brainstormings; group dynamics; mind maps; several reserach design canvas; directed study

Final assesment: Written and oral presentation of the pre-research project (100%= 80% written paper+20 % oral presentation)

---

**Bibliografia principal**

Bailey, Chris (2017) O projeto da produtividade. Como fazer mais e melhor, gerindo o tempo, a atenção e a energia. Coimbra: ACTUAL

Creswell, John (2009) Research Design. Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches. London: Sage Publications

Fortin, Mari-Fabienne (2009) Fundamentos e etapas do processo de investigação. Loures: Lusodidacta

Kirchherr, Julian (2018) The Lean PhD. UK: Palgrave

Lamont, Christopher (2015) Research Methods in International Relations. California: Thousand Oaks

Machi, Lawrence e McEvoy, Brenda (2012) The Literature Review. Six steps to success. London: CORWIN

Thomas, Gary (2013) How to do your research project. A guide for students in education and applied social sciences. London: Sage

Vaz, Cláudia e Mourão, Vitória "Projecto de pesquisa". In Bilhim, J., Amaro, F. e Moreira, C. (eds) Manual de Metodologia das Ciências Sociais e Políticas, Lisboa: ISCSP (no prelo)

*Main Bibliography*

Bailey, Chris (2017) O projeto da produtividade. Como fazer mais e melhor, gerindo o tempo, a atenção e a energia. Coimbra: ACTUAL

Creswell, John (2009) Research Design. Qualitative, Quantitative and Mixed Methods Approaches. London: Sage Publications

Fortin, Mari-Fabienne (2009) Fundamentos e etapas do processo de investigação. Loures: Lusodidacta

Kirchherr, Julian (2018) The Lean PhD. UK: Palgrave

Lamont, Christopher (2015) Research Methods in International Relations. California: Thousand Oaks

Machi, Lawrence e McEvoy, Brenda (2012) The Literature Review. Six steps to success. London: CORWIN

Thomas, Gary (2013) How to do your research project. A guide for students in education and applied social sciences. London: Sage

Vaz, Cláudia e Mourão, Vitória "Projecto de pesquisa". In Bilhim, J., Amaro, F. e Moreira, C. (eds) Manual de Metodologia das Ciências Sociais e Políticas, Lisboa: ISCSP (no prelo)

---

**Data** | *Date*

09-09-2019