

Curriculum vitae
De João Príncipe

1. Dados pessoais/ Personal data

Nome completo/ Full name : João Paulo Príncipe Silva

BI/ National identity card : 7701316

Local e data de Nascimento/Birth place and date : Loures 27-10-1967

País de nacionalidade/ Nationality :PORTUGAL

Instituição/Institution :

Departamento de Física da Universidade de Évora, Escola de Ciências e tecnologia, Colégio
Luis António Verney, Évora

Tel: 938116175

Email: jpps@uevora.pt

2. Formação académica / Academic degrees

2008

Docteur en Epistémologie et Histoire des Sciences et des Techniques

Université Denis-Diderot Paris 7

Mention : très honorable avec félicitations

directeur de thèse: Olivier Darrigol (Harvard, CNRS)

2000

Mestre em História e Filosofia das Ciências

Faculdade de Ciências e Tecnologia /Universidade Nova de Lisboa

Classificação: Muito bom, por unanimidade

1993

Licenciado em Física

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Classificação: 15 valores.

**3. Actividades anteriores e situação actual em termos científicos e/ou
profissionais/Previous and current scientific and/or professional activities**

3.1 Actividade profissional

Desde 16 de Setembro de 2008

Professor auxiliar, Departamento de Física da Universidade de Évora

2000-2008

Assistente/ Assistente estagiário, Departamento de Física da Universidade de Évora

1996-1999

Assistente do primeiro triénio/Assistente do segundo triénio, departamento de Matemática do Instituto Politécnico da Guarda

1994-1996

Assistente estagiário, Departamento de Física da Universidade da Beira Interior ; assistente de José Pinto Peixoto na cadeira de Termodinâmica.

1991-1994

Professor do ensino secundário; escolas: secundária de Loures 2, secundária de S. João da Talha, secundária Fonseca Benevides (Lisboa).

1989-1992

Colaborador do Museu de Ciência da FCUL

3.2 Centros de pesquisa a que pertence

Desde 2014: membro integrado do IHC (Instituto de História Contemporânea), grupo CEHFCi, sediado na Universidade de Évora.

desde 2008: membro integrado do CEHFCi (Centro de estudos de História e Filosofia da Ciência), colaborador do Centro de Filosofia das Ciências da FCUL.

2003-2008: REHSEIS (Paris) (Doutorando).

2000-2008: colaborador do CEHFCi.

4. Área de actividade científica/Area of scientific activity

História e Filosofia

5. Domínio de especialização/ Domain of research

História e Filosofia das Ciências.

6. Actuais interesses de investigação/Present research interests

História da Física nos sec. XIX-XX, sobretudo da Física francesa. Epistemologia histórica.

História das Ideias no Portugal do século XX.

6. Publicações e Comunicações /Publications and oral speeches

6.1 Teses / Thesis

(2008) *La réception française de la mécanique statistique*, thèse présentée pour obtenir le titre de docteur en Epistémologie et Histoire des Sciences et des Techniques, thèse dirigée par Olivier Darrigol (CNRS – Harvard invited professor), Un. Paris 7.

(2000) *Raízes e emergência da mecânica ondulatória*, tese de mestrado em História e Filosofia das Ciências, FCT-UNL, dirigida por Rui Nobre Moreira (FCUL).

6.2 Livros (autor) / Books (author)

PRÍNCIPE, João e MARTINS, Hermínio (2012) *Quatro novos estudos sobre António Sérgio por João Príncipe com um postfácio por Hermínio Martins*, edição patrocinada pelo CEHFCi, CFCUL e pela FCT, editora Caleidoscópio, Lisboa.

PRÍNCIPE, João (2004) *Razão e Ciência em António Sérgio*, Colecção Temas Portugueses, Imprensa Nacional-Casa da Moeda, Lisboa, 289 pp.

6.3 Livros (editor) / Books (editor)

(2015) *Évora Studies in the Philosophy and History of Science In Memoriam Hermínio Martins*, prefácio e edição de João Príncipe, Caleidoscópio, Vale de Cambra. ISBN 978-989-658-330-9.

(2013) *A Junta de Educação Nacional e a investigação científica em Portugal no período entre guerras*. Augusto José dos Santos Fitas, João Príncipe, Maria de Fátima Nunes, Martha Cecília Bustamante (eds.): Caleidoscópio, Vale de Cambra.

(2012) *A Atividade da Junta de Educação Nacional*. Augusto José dos Santos Fitas, João Príncipe, Maria de Fátima Nunes, Martha Cecília Bustamante (eds.): Caleidoscópio, Vale de Cambra.

6.4 Publicações em actas de encontros científicos e capítulos de livros/ Papers in conference proceedings and book chapters

PRÍNCIPE, João (2016c) «Sérgio e Verney: O humanismo científico e a reforma de mentalidades», in *Luís António Verney e a Cultura luso-brasileira do seu tempo*, coordenação de : António Braz Teixeira, Octávio dos Santos e Renato Epifânio, Movimento Internacional Lusófono-Instituto de Filosofia luso-brasileira, ISBN: 978-989-8661-59-3, p. 412-422.

PRÍNCIPE, João (2016b) « Victor Regnault e os gases: medidas de alta precisão e

agnosticismo teórico », in Isabel Malaquias, António Andrade, Vítor Bonifácio, Helmut Malonek (Coord.) *Perspetivas sobre construir ciência – construir o mundo*, col. Theoria Poiesis Praxis, Universidade de Aveiro, pp. 91-96.

PRÍNCIPE, João (2016a) « Sobre a unidade do pensamento sergiano durante a Primeira República », in Paulo Borges e Bruno Béu de Carvalho (eds.) *A Renascença Portuguesa. Tensões e Divergências*, Centro de Filosofia da Faculdade de Letras da Un. de Lisboa, pp. 127-163.

PRÍNCIPE, João (2015c) « L’harmonie de l’inattendu :Henri Poincaré entre physique et philosophie » in Príncipe, João (ed.), *Évora Studies in the Philosophy and History of Science In Memoriam Hermínio Martins*, Caleidoscópio, Vale de Cambra, 391-512.

PRÍNCIPE, João (2015b) «Raízes britânicas do pensamento político de António Sérgio» in República e republicanismo (coordenação: Maria Fernanda Rollo, António Rafael Amaro), Caleidoscópio, Vale de Cambra, 269-276.

PRÍNCIPE, João (2015a) «Inspirações para um ensaio: O Considerações sobre o problema da Cultura, de António Sérgio». In: PINHO, Amon; MESQUITA, António Pedro; PINHO, Romana Valente (orgs.). *Proença, Cortesão, Sérgio e o Grupo Seara Nova*. Lisboa: Centro de Filosofia da Universidade de Lisboa, 353-370. ISBN : 978-989-8553-34-8.

PRÍNCIPE, João (2014) « The status of mechanical explanations and the foundations of statistical mechanics » in DISALLE, Roberto di e PAZ, María (eds.), *Poincaré, philosopher of science problems and perspectives, The Western Ontario Series in Philosophy of Science* 79, Springer, 127-151.

PRÍNCIPE, João (2012b). «Uma lança pela europeização de Portugal: António Sérgio na *Renascença Portuguesa* (1912-1919)». In *A Atividade da Junta de Educação Nacional*. Vale de Cambra: Caleidoscópio, 53-94.

PRÍNCIPE, João (2012a) “Da influência de Fichte na metafísica sergiana” in *As cartas de Problemática de António Sérgio dirigidas a um grupo de jovens amigos e alunos da Faculdade de Ciências*, volume organizado por Olga Pombo e João Luís Cordovil, editora Fim-de-Século e Centro de Filosofia das Ciências da Universidade de Lisboa, 179-192.

PRÍNCIPE, João (2003). “Em torno das Cartas de Problemática de António Sérgio”. In *Seminário sobre Ciência em Portugal na primeira metade do século XX*. Évora: Universidade de Évora-CEHFCi, 239-306.

PRÍNCIPE, João (2001). “António Sérgio: esboço de uma leitura filosófica da Mecânica Quântica”. In *Actas do 1º Congresso Luso-Brasileiro de História da Ciência e da Técnica*

(Universidade de Évora e Universidade de Aveiro, 22 a 27 de Outubro de 2000). Évora: Universidade de Évora, 538-550.

(1999) “*A filosofia da Ciência de Karl Popper*”, Revista do IPG, N° 3, 27-53.

6.4 Artigos em revistas com arbitragem / papers with peer review

PRÍNCIPE, João (2015b) “La physique laplacienne dans la seconde moitié du XIXe siècle: Joseph Boussinesq – la pratique et la réflexion autour de l’atomisme en France vers 1875”, *Kairos Journal of Philosophy and Science*, vol. 13, 179-212.

PRÍNCIPE, João (2015a) “A epistemologia de Poincaré à luz de Kant: convenções e o uso regulador da razão”, *Scientae Studia*, 13 (1), 49-72.

PRÍNCIPE, João (2013) “Raízes do pensamento político de António Sérgio”, *Vértice*, II Série, nº 167, 5-18.

PRÍNCIPE, João (2012b) “Sources et nature de la philosophie de la physique de Henri Poincaré”. *Philosophia Scientiae*, vol.16 (2): 197-222.

PRÍNCIPE, João (2012a) « Sur les sources néokantiennes de la pensée épistémologique de Henri Poincaré », *Kairos Journal of Philosophy and Science*, vol. 4: 51-70.

PRÍNCIPE, João (2011) «Caraça e Sérgio: Uma solidariedade plural», *Vértice*, II Série, nº 159 40-48.

PRÍNCIPE, João (2010) “L’analogie et le pluralisme méthodologique chez James Clerk Maxwell”, *Kairos Journal of Philosophy and Science*, vol. 1: 55-74.

7. Comunicações orais/Oral communications

(2016d) “The modular structure of physical theories”, in Évora’s seventh International Symposium on Philosophy of science and technology Technology "Structuralism: Roots, Plurality and Contemporary debates". Palácio do Vimioso, University of Évora, sala 215, 5 de Novembro.

(2016c) "Cassirer Pensador da Técnica" in Seminário de Investigação dirigido por José Luís Garcia, ICS, sala 2 R/C, 17h30m, 21 de Abril de 2016.

(2016b) Discurso de apresentação/lançamento do livro *Évora Studies in the Philosophy and History of Science In Memoriam Hermínio Martins*, prefácio e edição de João Príncipe, 19 de Abril (terça-feira), pelas 17h30m, na sala Vandelli do MUNHAC (Museu de Ciência da Universidade de Lisboa).

(2016a) "L'atomisme au XIXe siècle et les conditions de compréhensibilité du

monde physique" in Realism, Substantialism & Animism: epistemological obstacles and their influence on the atom conceptions, Faculty of Sciences of the University of Lisbon, 22 February 2016 I 10h15 - 17h30 Auditorium: Building C 1, Floor 3.

(2015c) “Hermínio Martins pensador da tecno-ciência”, II Jornada Interdisciplinar ‘Minas, Tecnologias e Educação: Convergências’, 4_12_2015, Musical da Mina de São Domingos.

(2015b) “Réalisme et théorie atomique – Cauchy et Renouvier » in Évora’s 6 th Symposium in Philosophy and History of Science and Technology "A priori, thought experiments and atomism", Univ. Évora, Palácio do Vimioso, sala 215.

(2015a) “*Poincaré et Kant: les conventions et l’usage régulateur de la raison*” in Permanent Seminar in History and Philosophy of Physics, Laboratoire SPHERE, Paris, UMR 7219, 13_10_2015, room 483A-Malevitch, Condorcet building, 4, rue Elsa Morante, University Paris Diderot (previously Paris 7).

(2014f) “La réalité moléculaire pour Jean Perrin” in international colloquium *Atomism and imagery (from the 20th century onwards)*, 3 Novembro, auditório da Fundação da FCUL, C1.

(2014e) “*A Unidade do Pensamento de Sérgio durante a Primeira República*” in Jornadas da Escola de Ciências Sociais: Evocação de António Sérgio nos 45 anos do seu falecimento, CES, 30 de Outubro, sala 124.

(2014d) “Poincaré: da Mecânica Celeste à Mecânica Estatística Clássica” in *7º Encontro luso-brasileiro de história da matemática, Óbidos*, 15-19 de Outubro, Museu Abílio, 16 de Outubro.

(2014c) “Sérgio e Caraça: Uma solidariedade Plural” in *II Congresso República e Republicanismo*, Painel I – Ciência e Educação, Biblioteca Nacional, 2 e 3 de Outubro.

(2014b) “Sérgio e Verney: o humanismo científico e a reforma de mentalidades”, in *Colóquio No Tricentenário de Luís António Verney*, Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, 21 e 22 de Março.

(2014a) “O pensamento político de António Sérgio na década de 1910” in *Modernidade e Tradição Economia, Sociedade e Inovação no Mundo Contemporâneo, Ciclo Conferências do IHC – III Série, Seminário de Investigação 3º ciclo*, FCSH-UNL, 6 de Janeiro, 18h00.

(2013f) “Should discussions in philosophy of science ignore (advances in) history of science”, in International Conference "Philosophy of Science in the 21st century - Challenges and Tasks", organização do CFCUL, FCUL, 4-6 December 2013.

(2013e) “O atomismo e o ideal de explicação laplaciano”, in *International Colloquium Atomism and imagery*. Auditório da Fundação da FCUL, 4 de Novembro de 2013.

(2013d) “Inspirações estrangeiras para o pensamento político de António Sérgio”, in *Colóquio*

República e Republicanismo, Painel VII – Formação intelectual e acção política. Universidade de Coimbra, 10h00, 5 de Outubro.

(2013c) “Fleck and the critics of scientific facts/Ludwik Fleck: A crítica da noção de facto científico” in *Évora’s fifth International Symposium on Philosophy of science and technology*, Palácio do Vimioso, University of Évora, Portugal , sala/room 215, 16 May.

(2013b) « Sobre as inspirações estrangeiras para o pensamento de António Sérgio » in Colóquio *A Renascença Portuguesa, Cem Anos depois*, Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, sala 128, 10h15, 20 de Março.

(2013a) “Raízes do pensamento histórico sociológico de António Sérgio”, no quadro do *Seminário de teoria social e pensamento contemporâneo*, ciclo pensamento social em Portugal, coordenação de José Luís Garcia, ICS-UL, sala 3, 16 h, 18 de Março.

(2012d) “Breve apontamento sobre o princípio da alavanca de Arquimedes” in *Évora Mechatronics Seminars: Investigação em Mecânica na Universidade de Évora* , Colégio L. A. Verney da Universidade de Évora, Anfiteatro 2, Évora 23 de Novembro.

PRÍNCIPE, João (2012c) “La nature des théories physiques d'après Henri Poincaré” in Encontro Internacional: Homenagem a Henri Poincaré, 100 anos depois (1854-1912), Organização Centro de Filosofia das Ciências da Universidade de Lisboa // Projecto FCT: A Física dos Princípios e a Epistemologia Científica: os casos de Mach, Hertz e Poincaré, anfiteatro da FFCUL, Lisboa 3 de Julho.

PRÍNCIPE, João (2012b) “O pensamento de António Sérgio em contexto Internacional” in 2º workshop «A Junta de Educação Nacional e a investigação científica em Portugal no período entre guerras», Colégio do Espírito Santo, sala 124, Universidade de Évora, 25 de Maio.

PRÍNCIPE, João (2012a) "Les principes et les ‘rapports vrais’ chez Poincaré". *Evora’s fourth international symposium on Philosophy of Science*. Universidade de Évora, 27 de Abril.

PRÍNCIPE, João (2011g) "Sobre a história dos fundamentos da mecânica estatística clássica: Maxwell e Boltzmann", seminário no âmbito do terceiro ciclo em Física, 28 de Novembro às 14:30, anfiteatro 1, CLAV_ Univ.de Évora.

PRÍNCIPE, João (2011f) “Sérgio e a recepção crítica do positivismo lógico na *Seara Nova*”. in Colóquio "75 anos de 'A situação valorativa do positivismo' de Delfim Santos", organizado por Filipe Delfim Santos, , CFCUL- FCUL, Lisboa 4-5 Novembro 2011.

PRÍNCIPE, João (2011e) “Neo-kantian aspects of Poincaré’s epistemological thoughts” in 14th Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science, July 19-26, 2011 Nancy-France.

PRÍNCIPE, João (2011d) “Poincaré: da Mecânica celeste à Mecânica estatística” in Seminário

Poincaré: entre Matemática e Física, Universidade de Évora, 25 de Maio.

PRÍNCIPE, João (2011c) “Thomas Kuhn historiador e filósofo da Ciência: Análise do livro 'A Tensão Essencial'”; Seminário Interdisciplinar II no âmbito do terceiro Ciclo em História e Filosofia da Ciência, 2011, Palácio Vimioso – Univ. de Évora, 6 e 13 de Maio.

PRÍNCIPE, João (2011b) “Uma lança pela europeização da Europa – António Sérgio na Renascença Portuguesa (1912-1919)” in 1º Workshop do projecto de investigação intitulado «A Investigação científica em Portugal no período entre as duas guerras mundiais e a JEN» (POCTI/HC/0077/2009), 25 de março de 2011, Universidade de Évora.

PRÍNCIPE, João (2011a) “Sous l’éclairage de Kant”, in Colóquio Poincaré organizado pelo CFCUL, Lisboa, 26 e 27 de Janeiro. [a convite da organização].

PRÍNCIPE, João (2010) “La réception française de la mécanique statistique », in International Congress of History of Science and Technology ICHST 09, Budapest, 29 de Julho.

PRÍNCIPE, João (2009d) “*A Física como inspiração para o platonismo ideal de António Sérgio*”, in Colóquio “Proença, Cortesão, Sérgio e o Grupo Seara Nova”, realizado na Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa, nos dias 28, 29 e 30 de Outubro de 2009 [a convite da organização].

PRÍNCIPE, João (2009c) “*Sérgio e o problema da Cultura*”, conferência do ciclo “Reencontrar António Sérgio quarenta anos depois”, Biblioteca-Museu República e Resistência, Lisboa, 20 de Junho.

PRÍNCIPE, João (2009b) “*Um ensaio de Sérgio sobre o problema da Cultura*”, in “Reencontrar António Sérgio quarenta anos depois”, jornada de investigação realizada na Universidade de Évora em 27 de Maio.

PRÍNCIPE, João (2009a) “La nature des théories physiques d’après Maxwell et Poincaré”, in Évora’s first symposium on twentieth century Philosophy of Science, Universidade de Évora a 23 de Abril.

8. Organização de Encontros/Seminários

(2016b) *Évora’s seventh International Symposium on Philosophy of science and technology Technology "Structuralism: Roots, Plurality and Contemporary debates"*. Main speakers: Olivier Darrigol e José Ferreirós. Organização: João Príncipe e María de Paz; Palácio do Vimioso, University of Évora, sala/room 215, 5 e 6 de Novembro.

(2016a) NOS 250 ANOS DE BOCAGE (1765-1805), organização: A. Cândido Franco ; Elisa Esteves; João Príncipe; Maria de Fátima Nunes, sala dos docentes do Colégio do Espírito Santo, Un. De Évora, 25 Maio 2016.

(2015) *Évora's sixth International Symposium on Philosophy of science and technology Technology "A priori, thought experiments and atomism"*. Main speaker: Olivier Darrigol. Organização: João Príncipe e Lídia Queiroz; Palácio do Vimioso, University of Évora, sala/room 215, 20 Novembro.

(2014c) Jornadas da Escola de Ciências Sociais: Evocação de António Sérgio nos 45 anos do seu falecimento, em colaboração com António Cândido Franco (Un. Évora –CEL), Colégio do Espírito Santo, CES, 30 de Outubro, sala 124.

(2014b) *Ciência e Humanismo Colóquio sobre a Obra de Hermínio Martins*, em colaboração com José Luís Garcia (ICS-ULisboa) e Helena Jerónimo (ISEG-ULisboa e SOCIUS), Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, salas 131 e 124, 26 e 27 Junho.

(2014a) Colóquio *No Tricentenário de Luís António Verney*, em colaboração com António Cândido Franco (Un. Évora –CEL), Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, 21 e 22 de Março.

(2013b) *Évora's fifth International Symposium on Philosophy of science and technology*. Main speaker: Hermínio Martins. Scientific comitee/coordenação científica: Hermínio Martins, José Luís Garcia, João Príncipe, Palácio do Vimioso, University of Évora, Portugal , sala/room 215, 16 May.

(2013a) *A Renascença Portuguesa, Cem Anos depois*. Palestrantes principais : Manuel Ferreira Patrício, António Braz Teixeira, Norberto Cunha. Organizado em conjunto com António Cândido Franco (CEL), Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, sala 128, 20 de Março.

(2012) *Évora's fourth international symposium on Philosophy of Science: 'The principles of physics in epistemological perspective'*. Main speakers: Olivier Darrigol, Jesper Lutzen. Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, sala 131, 27 de Abril.

(2011) *Seminário Poincaré: entre matemática e Física*, Universidade de Évora, Organização conjunta do CEHFCi, CIMA, CFCUL; Main speaker : Franco de Oliveira. Coordenação: João Príncipe. Colégio L. A. Verney, 25 de Maio.

(2010) *Évora's second international symposium on Philosophy of Science: Les savants-philosophes* Main speakers: Olivier Darrigol, Isabelle Stengers, Hermínio Martins e Leonel Ribeiro dos Santos. Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, 27 de Abril.

(2009c) “Reencontrar António Sérgio quarenta anos depois”, jornada de investigação realizada na Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora, 27 de Maio.

(2009b) “Reencontrar António Sérgio quarenta anos depois” ciclo de três conferências, Biblioteca-Museu República e Resistência, com, entre outros, Igrejas Caeiro, João Maria de Freitas Branco, Carlos Morujão, Augusto Fitas , João Príncipe, Lisboa, 23, 30 de Maio e 20

de Junho.

(2009a) *Évora's first international symposium on Philosophy of Science*, Main speaker: Hermínio Martins. realizado a 23 de Abril de 2009 no Colégio do Espírito Santo, Universidade de Évora; junto com Augusto Fitas e Fátima Nunes (CEHFCi).

9. Participação em Projectos

“A Investigação científica em Portugal no período entre as duas guerras mundiais e a JEN”, dir: Augusto Fitas, (POCTI/HC/0077/2009).

“A Física dos Princípios e a Epistemologia Científica: os casos de Mach, Hertz e Poincaré”, dir. Isabel Serra, (PTDC/FIL-FCI/116939/2010).

9. Participação em júris de doutoramento

- - Arguente principal das provas da dissertação de Doutoramento, apresentadas à FCUL, de Teresa Homem de Melo (orientador: Ricardo Coelho), subordinada ao tema “*Energia e Medicina: Mayer e Helmholtz*”, no âmbito do programa doutoral do CFCUL, 24 Outubro de 2014, 14h 30m, FCUL.

- Arguente de provas intermédias do 3º ano do doutoramento de Cláudia Ribeiro (orientadora: Olga Pombo), ‘A presença da metafísica na ciência’, no âmbito do programa doutoral do CFCUL, 30 de Outubro de 2013, 16h 30m, FCUL.

- Arguente principal das provas da dissertação de Doutoramento, apresentadas à FLUL, de Romana Isabel Brázio Valente Pinho, subordinada ao tema "António Sérgio e a ideia de Uno Unificante: Idealismo, Metafísica e Gnosiologia", sala de doutoramentos da reitoria da Universidade de Lisboa 10 de Dezembro de 2012.

-Arguente de provas intermédias do 2º ano do doutoramento de Teresa Melo (orientador: Ricardo Coelho), ‘Energia e Medicina: Mayer; Helmholtz; Ostwald’, no âmbito do programa doutoral do CFCUL, 16 Abril de 2012, 18h 30m, FCUL.

-Arguente na prova de doutoramento de José Carlos Brandão Tiago de Oliveira, com a tese ‘A personalidade científica de António Gião’, Sala dos Actos da Universidade de Évora, 31 de Janeiro de 2012.

9. Leccionação (2000-2012)

Terceiro ciclo

Anos lectivos de 2009/10, 2010/11, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014 : Leccionação de seminários no âmbito do seminário interdisciplinar II do programa doutoral em História e Filosofia das Ciências.

Primeiro ciclo

- Ano lectivo 2013/2014:

semestre ímpar: Física Geral I

Semestre par : Física Geral II e Física I.2 (regência).

- Ano lectivo 2012/2013:

semestre ímpar: Mecânica Aplicada (TP) Eng. Civil e Eng. Mecatrónica.

Semestre par : Física Geral II.

- Ano lectivo 2011/2012:

semestre ímpar: Física (Biologia) (PL).

semestre par: Física Geral para Arquitectura (PL). atribuída a 50% Filosofia da Ciência para CEN (a licenciatura não funcionou).

- Ano lectivo 2010/2011:

semestre ímpar: Física Geral I (TP+PL) Eng. Informática, Física (Biologia) (PL).

semestre par: Física Geral para Arquitectura (PL), Física Geral II (TP+PL) Eng. Informática.

- Ano lectivo 2009/2010:

semestre ímpar: acumulação de serviço docente no semestre par (troca com o prof. António Correia)

semestre par: Física Geral II (T= regência, TP+PL), Física Geral para Arquitectura (PL).

- Ano lectivo 2008/2009:

semestre ímpar: Física Geral I (TP+PL) Eng. Mecânica, EER.

semestre par: Física Geral II (TP+PL) Eng. Mecânica, EER. Física Geral (TP) Agronomia.