



Centro de Estatística e Aplicações Universidade de Lisboa

Divulgação CEAUL 37/2023

24 Outubro 2023

Seminário

CEAUL & CEMAT

Coherent Cause-Specific Mortality Forecasting Via Constrained Penalized Regression Models

Carlo Giovanni Camarda, *Institut National d'Études Démographiques (INED), France*

In this seminar, Carlo Giovanni Camarada presents a work co-authored with Maria Durbán that proposes a clear-cut and fast method to obtain coherent cause-specific mortality trajectories based on Lagrange multipliers. The authors apply the method proposed to fit and forecast the mortality of males in the USA for the five leading causes of death.

25 October 2023 (Wednesday) – 14h30 | Zoom

More information, [here](#). Seminar poster, [here](#).

DESTAQUE

Consulta pública

Regulamento de Avaliação e Financiamento Plurianual de Unidades de Investigação e Desenvolvimento

Até ao dia 13 de novembro de 2023

A proposta de alteração ao **Regulamento de Avaliação e Financiamento Plurianual de Unidades de Investigação e Desenvolvimento**, foi posta em consulta pública pela FCT, e pode ser consultada [aqui](#).

As alterações vão ter um impacto significativo na avaliação e na forma de financiamento. Chamamos a atenção para a importância da tomada de conhecimento e participação neste processo.

Para que as sugestões não fiquem dispersas e para que a Faculdade possa dar uma resposta robusta, que abranja os interesses de todas as suas unidades, de um modo concertado, agradecemos que as sugestões sejam enviadas diretamente para CE-CEAUL (ceceaul2017@ciencias.ulisboa.pt), que depois de compiladas serão enviadas à direção.

Mostra

Ciências Research and Innovation Week

23 - 27 Outubro 2023 | várias localizações

Durante toda a semana, mostra de posters, e eventos paralelos ao **Ciências Research & Innovation Day** relacionados com a investigação em Ciências ULisboa. Programa, [aqui](#).

Eventos paralelos, organizados pela Fciências.ID, [aqui](#).

Mostra de posters, [aqui](#).

Curso

Estatística e Análise de Dados com R

31 outubro a 16 novembro 2023 (3ª e 5ª feiras) | 18h00 - 21h00 | Online via Cisco Webex

Curso de parceria entre o CEAUL – Centro de Estatística e Aplicações da Universidade de Lisboa e a GADES Solutions. Esta formação, de 18 horas, pretende fornecer as ferramentas necessárias para que o participante consiga, com recurso ao software R, proceder à importação/exportação de informação presente em diversas plataformas, realizar análise estatística (uni e multivariada), inferência estatística com recurso a testes de hipóteses paramétricos e não paramétricos, e modelação estatística e explorar a componente gráfica do R quer na vertente descritiva quer como suporte à metodologia estatística implementada.

Curso ministrado pelo membro do CEAUL **Ricardo São João**. Mais informação [aqui](#). Inscrição, [aqui](#).

Conferência

IMS International Conference on Statistics and Data Science (ICSDS)

18 - 21 December 2023, Centro Cultural de Belém, Lisboa

Important dates:

Abstracts for oral (both invited and contributed) and poster presentation submissions: 30 October 2023

Local organization by the Centre of Statistics and its Applications ([CEAUL](#))

Supported by the Portuguese Statistical Society ([SPE](#))

The objective of ICSDS is to bring together researchers in statistics and data science from academia, industry, and government in a stimulating setting to exchange ideas on the developments of modern statistics, machine learning, and broadly defined theory, methods, and applications in data science. There will be a student paper award competition, in addition to plenary sessions, and invited, contributed, and poster sessions. Young researchers are particularly encouraged to participate, as a portion of the invited sessions will be designated for young researchers.

Additional information, [here](#).

NOVIDADES

Call INNOV-ID

Prazo de candidaturas: **22 novembro 2023**

Nova edição da **Call INNOV-ID** da Portugal Ventures, em parceria com a Agência Nacional de Inovação (ANI) com o objetivo investir 100k em projetos de base científica e tecnológica nascidos em instituições de ensino superior e centros de investigação nacionais, e em start-ups inovadoras que tenham o reconhecimento de idoneidade na prática de atividades de I&D por parte da ANI.

Mais informação, [aqui](#).

Encontro

Encontro RNCA 2023

7 e 8 novembro 2023 | Universidade de Trás-os-Montes e Alto-Douro, Vila Real

O Encontro anual da **Rede Nacional de Computação Avançada (RNCA)**, promovida pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia através da sua unidade FCCN, dirige-se a utilizadores, técnicos e parceiros, tendo como objetivo divulgar novidades sobre a rede, desenvolver o ecossistema nacional de Computação Avançada (HPC) e proporcionar um ponto de encontro entre todos os interessados neste tema.

Mais informações [aqui](#), inscrições [aqui](#).

RECORDAMOS

Encontro Anual

Horizon Europe: Exploring the Upcoming Opportunities

27 outubro 2023 | 10h00 - 16h30 | Pavilhão do Conhecimento, Lisboa

Encontro promovido pela Agência Nacional de inovação (ANI), a Fundação para a Ciência e a Tecnologia (FCT), a Agência de Investigação Clínica e Inovação Biomédica (AICIB), e a Agência Espacial Portuguesa (PTSpace) para promover a partilha de orientações práticas valiosas para aqueles que procuram alcançar o sucesso nos vários pilares do Programa Horizonte Europa.

Mais informação, [aqui](#). Programa, [aqui](#). Inscrição, [aqui](#).

Prémio

Prémio ULisboa - RedeSAÚDE 2023

Prazo de candidatura: **30 outubro 2023**

O Prémio ULisboa - RedeSAÚDE 2023, visa distinguir os melhores trabalhos de Mestrado e de Doutoramento realizados por estudantes da Universidade de Lisboa e ligados à temática da saúde. A sessão de entrega dos prémios ocorrerá no dia 14 de novembro de 2023 no Salão Nobre da Reitoria da Universidade de Lisboa no âmbito da [7ª Conferência Anual da RedeSAÚDE](#) decorrerá no dia 14 de novembro de 2023.

Mais informação sobre o Prémio ULisboa - RedeSAÚDE 2023, [aqui](#). Edital, [aqui](#). Regulamento, [aqui](#).

Mais informação sobre a sessão de entrega dos prémios, [aqui](#). Entrada livre, mas de inscrição obrigatória, [aqui](#).

Concurso

Concurso de Ideias para a Sustentabilidade em Ciências

Período de apresentação de candidaturas: **16 outubro a 31 dezembro 2023**

Já na sua 5.ª edição, este concurso anual visa identificar e promover iniciativas de membros de Ciências que possam contribuir para a sustentabilidade no campus e na sua interação com a cidade de Lisboa.

Mais informação e inscrição, [aqui](#). Regulamento, [aqui](#).

Chamada à manifestação de interesse

Chamada para contributos: Diplomacia Científica Europeia

Prazo: **31 outubro 2023**

Chamada à manifestação de interesse, feita pela União Europeia, para participação nos cinco grupos de trabalho sobre [Diplomacia Científica](#), destinados a desenvolver as bases para um quadro europeu sobre este tema. Já na sua 5.ª edição, este concurso anual visa identificar e promover iniciativas de membros de Ciências que possam contribuir para a sustentabilidade no campus e na sua interação com a cidade de Lisboa.

Mais informação, [aqui](#).

Congresso

CongrEGA'24 - 1st Ibero-American Congress on Engineering Asset Management

3 - 5 June 2024, PT Meeting Center, Lisbon, Portugal

Important dates:

Abstract Submission: 30 October 2023

Notification of abstract acceptance: 1 December 2023

Early Registration Deadline: 1 January 2024

Under the title **Sustainable and Digital Innovation in Engineering Asset Management**, the 1st Ibero-American Congress on Engineering Asset Management and 2nd Portuguese Congress on Engineering Asset Management, **CongrEGA'24**, aims to push the boundaries of sustainable and digital innovation in Lusophone (Portuguese-speaking) and Hispanophone (Spanish-speaking) countries and communities spread across Europe, the Americas, Africa, Asia, and Oceania. The congress is organized by representatives of academia, industry, and research.

Additional information, [here](#).

Concursos

Science4Policy (S4P-23) - Concurso de Estudos em Ciência para a Política Pública

Submissão de candidaturas: de **13 outubro 2023 a 14 novembro de 2023**

O concurso **Science4Policy (S4P-23)** é uma iniciativa do Centro de Competências de Planeamento, de Políticas e de Prospetiva da Administração Pública em parceria com a Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I. P..

O **S4P-23** tem o objetivo de promover a produção de conhecimento científico para responder a necessidades específicas das várias áreas de política pública, definidas em 22 linhas temáticas (ver [aqui](#)), enquadradas nas Agendas Temáticas da Estratégia do Portugal 2030.

Mais informação, [aqui](#).

Bourses d'excellence de la Confédération suisse

Prazo de submissão de candidaturas: 2 novembro de 2023

Estão abertas as candidaturas às Bourses d'excellence de la Confédération suisse. A estas bolsas podem concorrer estudantes de nacionalidade portuguesa..

Mais informações [aqui](#).

Candidaturas aos Projetos I&D em todos os domínios científicos

Período de apresentação de candidaturas: 1 - 30 Novembro 2023

A FCT comunica o adiamento do lançamento do **Concurso de Projetos de I&D em todos os domínios científicos 2023 (PTDC 2023)** para o período de **1 a 30 de novembro**.

Mais informação, [aqui](#).

Conta-nos a tua ciência

Prazo de submissão de candidaturas: 31 dezembro de 2023

Iniciativa do jornal Público, destinada aos estudantes de doutoramento de todos os anos e até ao **final de 2023**, que estejam a fazer a sua tese de doutoramento na Universidade de Lisboa e que os desafia a partilhar com os leitores do Público um breve texto sobre a sua investigação científica.

Trata-se de um texto de divulgação científica, pelo que se destina a um público não especializado, com o objetivo de partilhar o conhecimento científico com a sociedade. O desafio é que os cientistas saltem os muros da academia, aproximando-se ainda mais da sociedade.

O texto deverá ter até 3000 caracteres (espaços incluídos), sendo acompanhado de uma fotografia do/a autor/a estudante de doutoramento e pelo menos uma ou duas imagens relativas à investigação científica em questão. Os participantes devem enviar o texto e imagens para **empreender@reitoria.ulisboa.pt**

Encorajamos os estudantes de doutoramento de Ciências ULisboa a participar e a partilharem também connosco o seu texto quando o submeterem (enviando para **mddsantos@fc.ul.pt**).

Save the date

Pedro Nunes' Lecture

13 and 15 Decembre 2023, Universidade de Aveiro and Academia das Ciências de Lisboa

[Pedro Nunes' Lectures](#), organized by CIM and SPM, promote short visits to Portugal of outstanding mathematicians. The visitor gives two or three lectures in Portuguese universities about recent developments in Mathematics, its applications, and cultural impact. Pedro Nunes' Lectures are addressed to a wide audience. This year, the invited mathematician is [Richard Davis](#), Howard Levene Professor of Statistics at Columbia University and he will give two lectures in Portugal:

Aveiro - 13 December, Universidade de Aveiro, time to be announced.

Lisboa - 15 December, Academia das Ciências de Lisboa, time to be announced.

More information, [here](#).

Conferências

SMTDA 2024 - 8th Stochastic Modeling Techniques and Data Analysis International Conference and Demographics2024 Workshop

4 - 7 June 2024, Cultural Centre Of Chania, Chania, Crete, Greece | **In-person and virtual**

Important dates:

Abstract Submission: **December 20, 2023**

Early Registration Deadline: **March 30, 2024**

The Stochastic Modeling Techniques and Data Analysis International Conference (SMTDA) main objective is to welcome papers, both theoretical or practical, presenting new techniques and methodologies in the broad area of stochastic modeling and data analysis.

Additional information, [here](#).

Newsletter da FCT, [aqui](#).

Newsletter de Ciências, [aqui](#).

Arquivo da divulgação CEAUL, [aqui](#).