



# Centro de Estatística e Aplicações Universidade de Lisboa

Divulgação CEAUL 4/2023

07 Fev. 2023

## Seminários

CEAUL&CEMAT

### Extreme value statistics born out of domains of attraction

**Cláudia Neves**, *King's College London, UK*

Extreme value statistics is essentially concerned with the modelling of rare events which are hard to predict and occur with only little warning. In this talk, I will address a number of challenges highlighted in the literature and how these align with the domain of attraction characterisation for extremes. Such a characterisation stems from a suite of mildly restrictive conditions, qualitative in nature, which not only provide computational convenience but also furnish sharp approximations to asymptotically justified models for extreme values, a key aspect to statistical testing procedures as well as interval estimation methodology in a nonparametric setting.

8 fevereiro 2023 - 15h30 | [Zoom](#)

[Listas dos Seminários](#)

### Estimating cue production rates to support passive acoustic density estimates: learning from cetaceans

Palestra, em inglês, por **Tiago Marques** (CEAUL/University of St Andrews), no âmbito do ciclo de palestras da DivRP - Divisão de Modelação e Gestão dos Recursos da Pesca (IPMA) e do Grupo Ibérico de Investigação em Estatística Aplicada à Ecologia

(IRSE). Nesta sessão, Tiago Marques vai falar-nos do projeto ACCURATE e de acústica e contar-nos como 'ouvindo' o oceano podemos saber a quantidade de baleias que andam por aí.

**9 fevereiro 2023 - 11h30** | [Zoom](#)

Meeting ID: 914 0414 8973

Password: 583275

## Seminários de alunos do 2.º ano do Mestrado em Bioestatística

Sessões de apresentação dos seminários dos alunos de Mestrado em Bioestatística | Unidade Curricular: Seminário de Bioestatística 2022/2023.

**9 e 10 fevereiro 2023 - 9h30 - 13h00** | sala 6.4.30 | [Zoom](#)

[Programa](#) e [Resumos](#) das sessões.

# Ciclo de Conferências "Desafios da Ciência na Sociedade Contemporânea" da Academia de Ciências de Lisboa

## Comunicar Ciência

Apresentada pelo Professor Henrique de Barros (ISPUP, FM-UP) e pelo conferencista Rodrigo Cunha (CNC-FMUC), com comentários da Professora Luísa Schmidt (ICS-ULisboa). Conferência que se realiza no âmbito do Ciclo de Conferências "Desafios da Ciência na Sociedade Contemporânea" do programa "Ao Encontro da Sociedade", organizado pelo Instituto de Altos Estudos da Academia das Ciências de Lisboa.

**8 fevereiro 2023 (4ª feira) - 18.00** | [Zoom](#)

ID Reunião: 92374028924

## Webinars

### Oportunidades de Financiamento Europeu na área do Cancro

Sessão de informação online **07 fevereiro 2023** das **10h00** às **12h00**. Participação gratuita mas com [inscrição](#) obrigatória.

[Programa](#).

## Acordos Transformativos da b-on

Sessões de informação destinadas a autores organizadas pela SpringerNature No contexto dos procedimentos associados aos Acordos Transformativos da b-on. As sessões em inglês.

- **23 fevereiro 23, 5ª feira, às 9:30;**
- **28 fevereiro 28, 3ª feira, às 14:30**

A participação requer registo obrigatório, [aqui](#).

# Workshops

## Computational and Applied Statistics

The workshop of the 23rd International Conference on Computational Science and Applications ([ICCSA 2023](#)) will be held on **July 3-6, 2023**, in Athens, Greece. The aim of CAS workshop is to bring together scientists working in computational statistics, scientific computation and applications in all areas of sciences, engineering, industry, economics, life sciences and social sciences. Topics of interest include (but are not limited to):

- Computational Statistics: new issues in the design of computational algorithms for implementing statistical methods, development in R, Python, etc;
- Applications: statistical case study in all areas of sciences, engineering and industry, including economics, medicine, biology, earth sciences and social sciences.

**March 26, 2023: Deadline for abstract and paper submission.**

The proceedings of the CAS 2023 Workshop will appear in the Springer-Verlag, Lecture Notes in Computer Science (LNCS) series. The paper must be camera-ready, between **12 and 18 pages long** and formatted according to the LNCS rules

The authors can submit abstracts and papers to your session accessing the [electronic submission site](#). You can find the instructions to prepare and submit papers [here](#).

# Encontros

## Science on the media – when scientists are subject to harassment

**Encontro de Comunicação de Ciência**, que se realiza a **15 de fevereiro de 2023**, às **15h00 (GMT)**, online (via Zoom). O evento será conduzido em inglês. A participação é aberta a todos os interessados, mediante inscrição prévia [AQUI](#). O link Zoom será enviado aos participantes no dia do evento.

Mais informação, [aqui](#).

# Oportunidades

## Bolsas de Doutoramento Unite! ULisboa

A ULisboa vai atribuir, ao abrigo do protocolo de parceria existente entre a FCT e a ULisboa e no âmbito do European University Unite!, um total de 30 bolsas, 15 em 2023 e 15 em 2024, em três áreas prioritárias (apesar de não serem excluídas outras áreas):

- Armazenamento e Conversão de Energia (energia fotovoltaica, eólica, baterias, hidrogénio) (8-10 bolsa de estudo)
- Inteligência Artificial (8-10 bolsas de estudo)
- Indústria 4.0 (8-10 bolsas de estudo)

Data limie do envio dos tópicos dos projetos de doutoramento: **17 março 2023**

Mais informações, [aqui](#).

## Ikerbasque Research Fellows 2023 | Postdoctoral researchers

New international call to strengthen scientific research in the Basque Country. 5-year positions.

**DEADLINE: 15th March 2023 at 13:00 CET.**

More Information, [here](#).

# Formações

## València International Bayesian Summer School – 6th edition (VIBASS 6)

**10 to 14 July 2023 | València, Spain**

Registrations opened on 15th Jan. 2023 and **usually sell out quickly**.

VIBASS 6 is a five-day summer school that offers an opportunity to be introduced to Bayesian learning without previous knowledge of the subject.

More information and practical details about VIBASS 6 including registration form can be found [here](#).

## Cursos intensivos de Inglês para Fins Académicos

Formação pelo Centro de Línguas da Faculdade de Letras de Lisboa (CLi-FLUL). Regime à distância e presencial.

Candidaturas estão abertas até **10 de fevereiro de 2023**.

Mais informações sobre regimes e horários, calendário, preço, requisitos, formadores e inscrições, [aqui](#).

## Data Scientist with R | Online

Curso de parceria entre o **CEAUL – Centro de Estatística e Aplicações da Universidade de Lisboa** e **GADES Solutions**. Curso constituído por 4 módulos e dirigido a Estudantes de Mestrado e de Doutoramento e profissionais que pretendam adquirir competências em estatística com o software R. Curso online (18h30 – 20h30).

1. Introdução ao R | **7 e 9 fevereiro 2023**
2. Análise Exploratória de Dados em R | **14 e 16 fevereiro 2023**
3. Introdução à Análise de Regressão | **22 e 23 fevereiro 2023**
4. Visualização Espacial (Mapas) | **28 fevereiro e 2 março 2023**

Mais informações e inscrições [aqui](#).

# Financiamento

## Survey for potential applicants for MSCA Industrial Doctoral Networks

**Deadline: 24th Feb. 2023 – 14:00 CEST.**

**Survey** organized by EU-MATHS-IN Council, Working Group 2.4 \_Industrial Doctorate Networks.

EU-MATHS-IN Council, thru its Working Group 2.4 \_Industrial Doctorate Networks\_ aims to promote the organisation of Academia-Industry consortia for industrial doctorate networks proposals.

For the year 2023, WG 2.4 has the objective to coordinate the preparation of at least one proposal that can be submitted to the planned call. [Call](#) and [details](#).

This survey has been organized in order to identify interest in participating in the MSCA Industrial Doctorates call 2023, collect possible expressions of interest and start organizing one or several consortia.

# Conferências

## CISTI'2023 - 18th Iberian Conference on Information Systems and Technologies

**20 - 23 junho 2023**, Universidade de Aveiro, Aveiro, Portugal

A CISTI é um evento técnico-científico anual, que visa a apresentação e a discussão de conhecimentos, novas perspetivas, experiências e inovações no domínio dos sistemas e tecnologias de informação.

**Data limite de submissão de trabalhos: 23 fevereiro de 2023**

Mais informações, [aqui](#).

*CISTI is a technical and scientific event, whose purpose is to present and discuss knowledge, new perspectives, experiences, and innovations in the Information Systems and Technologies field. More information, [here](#).*

**Call for papers deadline: 23rd February 2023**

## **ECCA 2023 - 6th European Climate Change Adaptation Conference**

**19th - 21st June 2023** Dublin, Ireland.

The influential European Climate Change Adaptation(ECCA) Conference returns in person (+ online) in 2023, bringing climate science, policy and practice together to under the sub-title 'Actionable knowledge for a climate resilient Europe'.

ECCA 2023 has 6 themes:

- Stepping Up Climate Action: Support Through Climate Platforms and Services
- Adaptation Responses to Sea Level Rise and Coastal Change
- Nature-Based Solutions for Climate Change Adaptation
- Preparing for More Frequent and Severe Climate Extremes
- Reframing Societal Transformation by Challenging Underlying Assumptions
- Energy Resilience: Adapting to Security and Climate Change

**Call for proposals for activities deadline: 23:59 (CET), Monday, February 27, 2023.**

More information, [here](#).

## **14ª Conferência Lusófona de Ciência Aberta – chamada de trabalhos**

A 14ª Conferência Lusófona de Ciência Aberta (ConfOA), que se realiza na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, em Natal, Brasil, nos dias 18, 19, 20 e 21 de setembro de 2023, e **está a aceitar trabalhos nos seguintes temas:**

- Acesso Aberto e Dados de Investigação Abertos: sistemas, políticas e práticas
- Ciência Aberta e outras expressões de conhecimento aberto
- Gestão de informação de Ciência e Tecnologia

Data limite para a submissão de trabalhos: **3 de abril 2023**

Mais informações [aqui](#).