
Publicações

Em cumprimentos do disposto no art.º. 5º da Lei nº35/2014 de 20 de junho e do nº 5 do art.º. 62º-A do ECDU aprovado pelo Decreto-Lei nº448/79 de 13 de novembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº205/2009 de 31 de agosto, torna-se público através de publicação na página eletrónica deste Instituto:

Doutor **Davide Masoero** - Por despacho da Presidente de 14-09-2022, foi celebrado, pelo período de 1 ano, o contrato em funções públicas a termo certo, na categoria de Professor Associado Convidado, em regime de tempo parcial (25%), índice 220, escalão 1, com efeitos a partir de 01-09-2022.

01-09-2022- A Presidente, Prof^a. Doutora Clara Patrícia Costa Raposo

Parecer

Assunto: Contratação do Doutor Davide Masoero como Professor Auxiliar Convidado

O Doutor Davide Masoero obteve em 2017 *Italian Habilitation to Associate Professor of Mathematical Physics* e, desde 2021, é titular de Agregação em Matemática, pela Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, desde 2021.

Atualmente é Investigador Principal do FCT-CEEC (Principal Researcher, equiparado a Professor Associado, no sistema português) do Grupo de Física Matemática da Universidade de Lisboa.

Para além de ser autor, ou co-autor, de **18 artigos**, dos quais **14 nos últimos 8 anos**, salientam-se do seu cv os aspetos seguintes

- internacionalização com diversos aspetos de relevo
- investigador principal de vários projectos financiados pela FCT
- organização de múltiplos encontros científicos (desde seminários a conferências)
- orador convidado em dezenas de eventos científicos.

Regista-se o elevado nível das revistas onde Davide Masoero tem artigos publicados. A título de exemplo, referem-se três artigos dos anos 2022, 2021 e 2020, respetivamente.

- T. Bridgeland and D. Masoero. On the monodromy of the deformed cubic oscillator. *Math. Annalen*, 2022 **Q1, SJR2021 1,79**
- D. Masoero and P. Ro_elsen. Roots of generalised hermite polynomials when both parameters are large. *Nonlinearity*, 34(3):1663 (1732, 2021. **Q1, SJR2021 1,38**
- D. Masoero and A. Raimondo. Opers for higher states of quantum kvd models. *Communications in Mathematical Physics*, 378(1):1(74, 2020. **Q1, SJR2021 1,27**

Referem-se ainda

- orientações de teses de mestrado, doutoramento e de trabalhos de post-docs
- leccionação de unidades curriculares em licenciatura e doutoramento (LisMath) entre 2016 e 2022
- implementação de projetos pedagógicos e praticas pedagógicas inovadoras ao nível de doutoramento.

Constam ainda do seu cv atividades de gestão académica e participação na comunidade quer no quadro da universidade que no exterior.

Em suma, o cv de Davide Masoero é de elevada qualidade. Os pontos referidos já ilustram este facto, que pode ser completamente confirmado pela respetiva leitura detalhada.

Em face do que disse, sou pois favorável à contratação do Doutor Davide Masoero como Professor Associado Convidado no próximo ano letivo.

Lisboa, 11 de julho de 2022



Profª Doutora Maria do Rosário Grossinho
Professora Catedrática do
Departamento de Matemática do ISEG

Parecer

DATA / DATE: 13/7/2022

PARA / TO: Presidente do Departamento de Matemática

DE / FROM: Rui Paulo

ASSUNTO / SUBJECT: contratação Davide Masoero

Cara Presidente do Departamento de Matemática
Professora Doutora Maria do Rosário Grossinho

O Doutor Davide Masoero apresenta um curriculum vitae de elevada qualidade na área da matemática. Para além de uma extensa lista de publicações e diversos apontamentos de internacionalização, destaco também a experiência de orientação de estudantes de pós-doutoramento, doutoramento e mestrado e a liderança de projetos de investigação. Relevante para esta contratação é também a experiência ao nível do ensino, onde constato a lecionação em língua portuguesa para estudantes de licenciatura, para além do ensino ao nível do doutoramento. Estão assim reunidas as condições para eu emitir parecer positivo para a contratação do Doutor Davide Masoero como professor associado convidado para o ano letivo de 2022/2023.

ISEG, 13 de julho de 2022



Rui Paulo
Professor Associado
Departamento de Matemática