

A N E X O

02



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE FÍSICA

Antonio Martins Figueiredo Neto
Professor Titular

São Paulo, 11 de março de 2024.

Assunto: pedido de especialista de reconhecido valor

Prezada Professora Dra. Kaline Rabelo Coutinho

DD.ma diretora do IFUSP

Parecer à Egrégia Congregação do Instituto de Física da USP

Tenho o prazer de encaminhar para apreciação por parte da Congregação do IFUSP o parecer a mim solicitado. Há três candidatos que evocam o artigo 80 do Estatuto da USP, conforme segue:

Artigo 80 – O provimento do cargo de Professor Titular será feito mediante concurso público. (alterado pela Resolução n° 5529/2009)

§ 1º – O candidato ao concurso para provimento do cargo de Professor Titular deverá ser portador do título de Livre-Docente outorgado pela USP ou por ela reconhecido ou, a juízo de dois terços dos membros da Congregação, especialista de reconhecido valor, desde que não pertença a nenhuma categoria docente da USP.

Nenhum dos candidatos apresentou documentação que comprove título de Livre-Docente outorgado pela USP ou por ela reconhecido. Não há menção na documentação apresentada que algum dos candidatos tenha solicitado reconhecimento do título por alguma instância da USP.

Os candidatos inscritos em resposta a editais publicados pelo IFUSP (IF 43/23 e 44/23) para cargo de Professor Titular são:

- 1) Dr. Carlos Frajuca;
- 2) Dr. Carlos Mario Diaz Solano;
- 3) Dra. Susana de Souza Lalic.

Passo, agora à análise do material disponibilizado pela AAA do IFUSP. Esclareço que não há neste parecer nenhum julgamento do mérito científico e acadêmico dos candidatos que, cabe exclusivamente à banca designada pela Congregação. Me restringi à questão de a meu ver, se caberia ou não a característica de *especialista de reconhecido valor*, para fins de considera-los aptos a participar do certame em tela.

- 1) Dr. Carlos Frajuca

É bolsista nível 2 do CNPq, doutorou-se em 1996 e tem uma posição de professor visitante na Universidade Federal do Rio Grande (RS). Possui livre-docência (LD) pela UNIFESP, outorgada em 2021. Não houve solicitação de reconhecimento da LD por parte do candidato às instâncias da USP. Em seu CV Lattes há 110 trabalhos publicados. Quanto a citações há diferentes bases de dados no CV, o que dificulta a



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INSTITUTO DE FÍSICA

Antonio Martins Figueiredo Neto
Professor Titular

extração de um único número. Orientou como orientador principal 30 dissertações de mestrado e 3 teses de doutoramento.

Não localizei informações sobre *invited talks* em conferências internacionais, para aferir sua inserção na comunidade.

Conclusão: levando-se em conta as informações disponibilizadas, em particular a orientação concluída de 3 teses de doutoramento, as publicações em periódicos internacionais em bom número, me parece justificado o pleito feito pelo Dr. Frajuca e me posiciono pela consideração de ser um especialista de reconhecido valor.

2) Dr. Carlos Mario Diaz Solano

O Dr. Solano doutorou-se em 2021 e a documentação apresentada não permite considera-lo como especialista de reconhecido valor.

Conclusão: em face do material apresentado pelo candidato, me posiciono pela não consideração de ser um especialista de reconhecido valor.

3) Dra. Susana de Souza Lalic

A Dra. Susana doutorou-se em 2002, é bolsista de produtividade nível 1B do CNPq. Atualmente é Professor Titular na UFS (SE). Publicou 77 artigos em revistas de circulação internacional. Quanto as suas citações há o mesmo problema em relação às diferentes bases de dados constantes de seu CV Lattes, como apontado anteriormente. Formou 16 mestres e orientou 8 teses de doutoramento como orientadora principal. Coordenou projetos de pesquisa. Quanto a *invited talks* cita apenas que recebeu frequentes convites.

Conclusão: levando-se em conta as informações disponibilizadas, em particular a orientação concluída de 8 teses de doutoramento, as publicações em periódicos internacionais em bom número, me parece justificado o pleito feito pela Dra. Lalic e me posiciono pela consideração de ser uma especialista de reconhecido valor.

Me coloco à disposição para os esclarecimentos necessários.

Atenciosamente,

Professor Dr. Antônio Martins Figueiredo Neto



Carlos Mario Diaz Solano

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/3553908525878655>

ID Lattes: **3553908525878655**

Última atualização do currículo em 02/05/2022

Graduado em Física pela Universidad Nacional de Colombia (UN) - Bogotá (2013); o Trabalho de Conclusão foi uma síntese e caracterização de perovskita. Mestrado em Ciências, Física, com dissertação em Transições de Fase e Fenômenos Críticos pela Universidade de São Paulo (USP) - São Paulo (2016) . Doutorado em Ciências, Física, a tese foi sobre Modos Geodésicos e Alfvénicos em Plasma; Universidade de São Paulo (USP) - São Paulo (2021). Experiência em ensino em pedagogia, divulgação, didática-lúdica, e museologia (itinerante). Experiência em física computacional, em métodos Monte Carlo, computação simbólica, análise numérica. Experiência em instrumentação, calibração de instrumento de laboratório, laboratorista. Estas experiências tem sido adquiridas ao longo dos anos em amalgama com as instituições de ensino onde tenho me formado ou ainda em paralelo com estas. Atualmente interessado com a engenharia, Ciência de Dados e Estatística, ainda que desenvolvendo pesquisa em colaboração com grupos de trabalho. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome

Carlos Mario Diaz Solano 

Nome em citações bibliográficas

SOLANO, C. M. D.

Lattes iD



<http://lattes.cnpq.br/3553908525878655>

Endereço

Formação acadêmica/titulação

2016 - 2021

Doutorado em Doutorado em Física.
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Effects of trapped particles on Geodesic and Alfvén waves in Tokamak plasma, Ano de obtenção: 2021.
Orientador: Artour Grigorievich Elfimov.
Coorientador: Ricardo Magnus Galvão.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

2014 - 2016

Mestrado em Física.
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.
Título: Transições de fase em sistemas com estados absorventes: efeitos de distintas interações, Ano de Obtenção: 2016.

Orientador: 🧐 Carlos Eduardo Fiore dos Santos.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

Palavras-chave: Transições de Fase; Fenômenos Críticos; Desordem Temporal; Processo de Contato.

Setores de atividade: Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados; Captação, tratamento e distribuição de água; Transporte terrestre.

2005 - 2007

Graduação em Física.
Universidad Nacional de Colombia - Bogotá, UNAL/Bogotá, Colômbia.

Título: Propriedades cristalográficas y físicas da nova perovskita triple $Dy_2SrFe_2CoO_9$.

Orientador: Jairo Roa-Rojas.

Formação Complementar

2017 - 2017

Programa de Aperfeisonamento de Ensino (PAE). (Carga horária: 120h).
Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra /
Área: Física.

Idiomas

Espanhol

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Português

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Inglês

Produções

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1.

★ **SOLANO, C. M. D.;** FIORE, C. E. . Comparing the influence of distinct kinds of temporal disorder in a low-dimensional absorbing transition model. PHYSICAL REVIEW E **JCR**, v. 94, p. 042123-1-042123-9, 2016. **Citações:**
WEB OF SCIENCE™ 8 | SCOPUS 8

Educação e Popularização de C & T

Artigos

Artigos completos publicados em periódicos

1.

★ **SOLANO, C. M. D.;** FIORE, C. E. . Comparing the influence of distinct kinds of temporal disorder in a low-dimensional absorbing transition model. PHYSICAL REVIEW E **JCR**, v. 94, p. 042123-1-042123-9, 2016. **Citações:**
WEB OF SCIENCE™ 8 | SCOPUS 8

Outras informações relevantes

Durante o Mestrado recebi o apoio da bolsa de estudo CAPES, em tanto que parte do Doutorado recebi apoio da bolsa de estudo CNPq.