Boletim Informativo do Instituto de Física
Universidade de São Paulo – *BIFUSP*

ANO XXXVII – Nº 24 – 31/08/2018

Comunicado do Departamento de Física dos Materiais e Mecânica - FMT

"SPIN off QuBIT September meeting"

Location: Auditório Sul, IFUSP.

Dates: 27 a 28 de setembro de 2018, from 9 to 17.

Description:

SPIN off QuBIT is a recently formed network of researchers from the state of São Paulo working in Quantum Information and related fields. The group meetings, which takes place three to four times a year, are an opportunity to get to know what other researcher are doing, find common research interests and discuss the latest advances from each group. The third meeting of 2018 will take place at the Physics Institute of the University of São Paulo between 27 and 28 of September in Auditório Sul. The meetings are informal. Anyone interested in participating is more than welcome to join.

More information about the program will be posted on the network's official blog at - spinoffqubit.info
Any researchers interested in giving a talk, please contact Gabriel T. Landi at gtlandi@if.usp.br

Comunicados da Assessoria de Imprensa do IFUSP

"Resultado da Chamada FAPESP e Japan Society for the Promotion of Science"

A FAPESP e a Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) anunciam o resultado de chamada de propostas para realização de workshops, lançada no âmbito do memorando de entendimento assinado entre as instituições.
A chamada, a quinta no histórico do acordo de cooperação FAPESP-JSPS, visou encorajar jovens pesquisadores do Estado de São Paulo e do Japão a compartilhar conhecimentos e experiências, além de proporcionar oportunidades de desenvolvimento de carreira e fomentar a construção de redes para futuras colaborações.
Foi selecionada uma proposta de workshop com duração de três dias consecutivos a ser realizada no período compreendido entre 1º de setembro de 2018 e 31 de março de 2019. O evento, a ser organizado conjuntamente por um coordenador paulista e outro japonês, vai ocorrer no Estado de São Paulo.

Proposta selecionada: "Cosmological challenges to dark matter, dark energy and galaxy formation"

Processo / Grant number - 2018/50053-7
Acordo / Agreement - JSPS
Pesq. Resp. / PI - Luis Raul Weber Abramo
Pesq. Resp. Ext. / PI abroad
Masahide Yamaguch - Instit.Exterior / Instit. abroad
Tokyo Institute of Technology
Instit. sede / Host Institution
Instituto de Física / USP
Modalidade / Instrument
Auxílio Organização

Boletim Informativo do Instituto de Física
Universidade de São Paulo – *BIFUSP*

ANO XXXVII – Nº 24 – 31/08/2018

Aberta a chamada "Meninas nas Exatas, Engenharias e Computação"

Por: Coordenação de Comunicação Social do CNPq
Publicado em: Qui, 23 Ago 2018

Estimular a formação de mulheres para as carreiras de ciências exatas, engenharias e computação no Brasil; despertar o interesse vocacional de estudantes do sexo feminino da Educação Básica e do Ensino Superior por essas profissões e para a pesquisa cientifica e tecnológica; e combater a evasão que ocorre, principalmente nos primeiros anos, de meninas dos cursos de graduação nessas áreas. Esses são os principais objetivos da Chamada "Meninas nas Ciências Exatas, Engenharias e Computação", lançada pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC).
A iniciativa, que representa um investimento total de R$ 3 milhões, estimula a aproximação das escolas públicas da Educação Básica com as Instituições de Ensino Superior, exigindo que cada proposta deva, obrigatoriamente, envolver uma parceria entre elas. Para as escolas públicas, o projeto de envolver alunas do Ensino Fundamental a partir do 6º ano e/ou do Ensino Médio. Cada projeto pode ter de uma a cinco escolas públicas envolvidas.
As propostas podem ser enviadas até o dia 5 de outubro de 2018.

Sobre a Chamada

As escolas deverão se comprometer em garantir condições para realização das atividades do projeto e escolher um professor (das áreas de ciências, matemática, física, química, computação ou tecnologias) que se responsabilizará por organizar as atividades do projeto na escola.
Cada proposta deve prever, de acordo com o número de escolas públicas participantes do projeto, a participação de uma, duas ou três estudantes de graduação do sexo feminino matriculadas em cursos das áreas de ciências exatas, engenharias ou computação e de três a quinze estudantes da Educação Básica do sexo feminino, matriculadas nas escolas participantes do projeto.
Os participantes dos projetos, alunas e professores, receberão bolsas de iniciação científica e apoio técnico, respectivamente.

Abaixo, o link com a notícia completa e, no anexo, o edital:

http://www.cnpq.br/web/guest/noticiasviews/-/journal_content/56_INSTANCE_a6MO/10157/6339155

B I F U S P
Uma publicação semanal do Instituto de Física da USP
Editor: Prof. Dr. Fernando Tadeu Caldeira Brandt
Secretário: Iran Mamedes de Amorim
Textos e informações assinados são de responsabilidade de seus autores.
São divulgadas no BIFUSP as notícias encaminhadas até 4a feira, às 12h, impreterivelmente.
Tel.: 3091-6900 - E-mail: bifusp@if.usp.br - Homepage: www.if.usp.br