



Boletim CCom 16/2023 – Agosto

Destaque

50 professores da UFRJ entre os melhores cientistas do planeta O portal acadêmico [Research.com](https://www.research.com) classificou 50 professores da UFRJ entre os melhores cientistas do mundo. Gostaríamos de parabenizar a professora do Instituto de Física [Yara Coutinho](#), que apareceu no ranking entre os cientistas que mais contribuíram na área de física no Brasil. Veja a notícia no [Conexão UFRJ](#).

Notícias

Laboratório de Informática da Graduação renovado! O Instituto de Física tem o prazer de entregar para seus estudantes o Laboratório de Informática de Graduação (LIG-IF), que foi renovado com 33 computadores, projetor, wi-fi, switch, novas cadeiras, ar-condicionado, e serviços de infraestrutura como cabeamento, pintura, troca de tomadas e outros detalhes. Esta renovação começou em 2022, com verba do projeto da FAPERJ de inclusão digital coordenado pela Profa. Thereza Paiva, e principalmente com verba da UFRJ (CIP) voltada para laboratórios, onde foi fundamental o apoio da decana na época, Profa. Cassia Turci, hoje vice-reitora. Na quinta-feira dia 17/8 ocorreu a reinauguração. às 15h no hall do quarto andar. A coordenadora da renovação Profa. Sandra Amato, agradece os envolvidos e informa que o Laboratório será agora coordenado pelo prof. Miguel Quartin. Veja os agradecimentos completos e as fotos na [página](#).

FAPERJ Nota 10. O Conselho Deliberativo do Programa de Pós-graduação em Física homologou o resultado do processo seletivo para concessão de Bolsas Nota 10 da FAPERJ, com início de vigência a partir de setembro/2023. Os estudantes selecionados foram Úrsula Maria Martins da Silva Fonseca (mestrado) e Marcus Vinicius Alves Prado (doutorado).

Eventos

Colóquio do IF recebe os Profs. Claudio Lenz e Paulo Américo (IF-UFRJ), junto com o Prof. Claudio Landim (IMPA) na quinta-feira, 24 de agosto, às 10h30 para detalhar a proposta de cooperação entre o IF-UFRJ e o IMPA Tech. O colóquio será presencial na sala 343 do bloco A do Centro de Tecnologia da UFRJ. O Colóquio transmitido no nosso [canal no Youtube](#).

Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física convida para a defesa de dissertação de mestrado de Bruno Cezar Leandro Gimenez intitulada "Ensino de Óptica a partir de fenômenos atmosféricos", orientada por Reinaldo Faria de Melo e Souza (UFF), a ser realizada às 14h do dia 22 de agosto na sala CT-A-343.

Oportunidades

Contribua com a 6ª EAFExp. A comissão organizadora da VI Escola de Física Experimental da UFRJ (EFEx-6), que acontecerá entre 19 e 23 de fevereiro de 2024, está selecionando um estudante da graduação e um da pós para participar da comissão. Interessados devem enviar um email para efex6@if.ufrj.br ou entrar em contato com os professores Aline Medina, Camilla Codeço, Juan Tenório ou Benjamin Salles. Esta atividade conta como AACC.

Bolsas no LASER-IF-UFRJ. O laboratório [LASER](#) do IF-UFRJ realiza pesquisas fundamentais com espectroscopia a laser de átomos frios de Li, H e antihidrogênio (na Colaboração ALPHA no CERN, moléculas e íons. Paralelo e simbiótico ao nosso programa de física fundamental com lasers e medidas de precisão desenvolvemos um projeto aplicado de um gravímetro ótico. Temos bolsas CNPq-DTI-B (valores compatíveis com doutorado ou ótimos alunos de mestrado) disponíveis imediatamente e a partir de 2024 devemos ter um acréscimo de mais 2 bolsas de mestrado e 2 de doutorado pelo projeto da Petrobrás para a fase 2 do gravímetro. Buscamos alunos altamente motivados, dedicados, e interessados em aprender e desenvolver técnicas experimentais. Interessados (mesmo para mestrado e doutorado à partir de março de 2024) podem procurar o [prof. Cláudio Lenz Cesar](#).

Estágio de Doutorado em Modelagem Molecular (IBM). Uma vaga de estágio está aberta a estudantes de Doutorado nos cursos de Física, Química, Nanotecnologia e Ciência de Materiais para se dedicarem até 30 horas por semana. Não serão aceitas inscrições por e-mail, somente por este [link](#).

Concurso para Docente no IFUSP - Física Médica aplicada a imagens radiológicas. Inscrições abertas para o concurso público de títulos e provas para provimento de um cargo de Professor Doutor junto ao Departamento de Física Nuclear, área de "Física Médica aplicada a imagens radiológicas". Inscrições até 04/10 e mais informações no [edital](#).

Editais para o Prêmio Elisa Frota Pessoa. O Concurso Elisa Frota Pessoa para mulher cientistas, organizado pelo Museu do Amanhã, em parceria com a Secretaria Municipal de Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, homenageia o pioneirismo dessa importante cientista, física experimental, que teve atuação expressiva no campo da ciência e da tecnologia, na cidade do Rio de Janeiro. O Concurso consistirá na seleção e premiação financeira dos melhores artigos científicos, tendo como tema a relação da ciência e da tecnologia na promoção da igualdade de gênero. Inscrições até 31 de agosto, acesse o link e se [inscreva](#).

Nota de falecimento: Lamentamos informar o falecimento de nosso Servidor Técnico Administrativo, Sr. Luiz Carlos Norte. Em nome de toda comunidade acadêmica, o Instituto de Física da UFRJ presta sua solidariedade aos familiares e amigos de Luiz Carlos Norte.

As oportunidades já publicadas no nosso boletim podem ser encontradas nesta [página](#).
Este boletim e versões anteriores podem ser acessados em PDF [aqui](#).
Receba nosso boletim semanal se inscrevendo [aqui](#).