



Boletim CCom 04/2025 – Abril

Notícias

XV Escola CBPF: Estão abertas, até 10 de maio de 2025, as inscrições para a XV Escola do Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF). O evento ocorrerá de 21 de julho a 01 de agosto de 2025 será dividido em três módulos: PROFCEM (Programa de Formação Continuada de Professores do Ensino Médio) e Física para Todos (21 a 25 de julho de 2025), Cursos Remotos (21 a 25 de julho de 2025) e Cursos Presenciais (28 de julho a 01 de agosto de 2025). Prof. Marcello Barbosa da Silva Neto apresentará o curso “Geometria Quântica na Matéria Condensada”, onde será apresentada uma introdução ao tema, em especial às propriedades de transporte não lineares, à supercondutividade e a outras propriedades topológicas. Inscrição, taxas e demais informações estão disponíveis na [página](#) da escola.

Aula Inaugural da Pós-Graduação: O Reitor da Universidade Federal do Rio de Janeiro, Professor Roberto de Andrade Medronho, a Vice-Reitora, Professora Cássia Curan Turci, e o Pró-Reitor de Pós-Graduação e Pesquisa, Prof. João Ramos Torres de Mello Neto convidam Vossa Senhoria para a Aula Inaugural da Pós-Graduação, a ser ministrada pela Professora Denise Pires de Carvalho, Presidente da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). A atividade será realizada no dia 08 de abril de 2025, terça-feira, às 10 horas, no Auditório Professor Rodolpho Paulo Rocco (Quinhentão), Av. Carlos Chagas Filho, 373, Bloco K - Prédio do Centro de Ciências da Saúde, Cidade Universitária.

Colóquio do IF: Prof. Marco Lucchesi (Fundação Biblioteca Nacional) apresentou o colóquio “Potências do Infinito: Nicolau de Cusa” no dia 02 de abril. O evento foi gravado e está disponível no [canal](#) do IF no Youtube juntamente com edições anteriores.

Histórias



A caricatura “O ‘time’ dos físicos quânticos, de autoria do Prof. Vitorvani Soares, foi publicada na revista “Física na Escola” (v. 9 no. 1 2008). Veja o [PDF](#) original da publicação.

Eventos

Seminário de Tópicos de Física Geral I (Terça): Prof. Bruno Coelho César Mota apresentará o seminário “A Física da forma e do tamanho: fractais, cérebros” para os estudantes da disciplina (aberto ao público), no dia 08 de abril, terça-feira, às 13h na sala 327 do bloco A do Centro de Tecnologia da UFRJ.

Seminário de Tópicos de Física Geral I (Quinta): Pesquisador Flávio Garcia (CBPF) apresentará o seminário “Nanopartículas e hipertermia” para os estudantes da disciplina (aberto ao público), no dia 10 de abril, quinta-feira, às 13h na sala 327 do bloco A do Centro de Tecnologia da UFRJ.

Oportunidades

O Colóquio do IF da USP recebeu o Prof. Nilson Dias Vieira Jr. (IPEN), para falar sobre “Implantação de um laser de altíssima intensidade como uma infraestrutura científica multiusuário no Brasil”. O evento ocorreu dia 03 de abril com transmissão ao vivo. Assista o colóquio no [canal](#) do YouTube. Os colóquios do IF da USP costumam ocorrer as quintas, às 16h.

Coleta dados PIBIC (2022- 2024): A coordenação do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) da UFRJ está realizando um levantamento de dados relacionados ao edital anterior (2022-2024). Essa coleta é essencial para permanência do programa e manutenção do número atual de bolsas obtidas junto ao CNPq. Os alunos que participaram do PIBIC, sendo bolsista ou voluntário, entre setembro de 2022 e agosto de 2024, preenchem o [formulário](#). O prazo será encerrado no dia 10 de abril.

Aula Inaugural do PPGIEN: No dia 9 de abril, quarta-feira, às 10h, acontecerá a aula inaugural para recepcionar os alunos da nova turma do curso de Mestrado Acadêmico em Ciência e Tecnologia Nucleares do Programa de Pós-Graduação do Instituto de Engenharia Nuclear (IEN/CNEN). De tema “Ciência e Tecnologia Nucleares e Sustentabilidade” será ministrada pelo Prof. Renato Machado Cotta no auditório do IEN/CNEN, na Rua Hélio de Almeida, 75, Cidade Universitária. É necessário realizar inscrição previamente através do [formulário](#), informando também o interesse em receber certificação de participação com carga horária de 1h30.

Faça parte da CCom! Estudantes da UFRJ interessados em realizar comunicação científica das atividades relacionadas ao IF são bem-vindos. As atividades têm foco na produção, adaptação e administração de conteúdo para redes sociais e para o boletim semanal. A contribuição de estudantes do IF pode ser contabilizada como horas de AACC.

Este boletim e versões anteriores podem ser acessados em PDF [aqui](#).

Receba nosso boletim semanal se inscrevendo [aqui](#).

Envie sua pesquisa ou evento para ccom@if.ufrj.br!
Siga o IF nas redes: [Youtube](#) - [Facebook](#) - [Instagram](#) - [Telegram](#)
Coordenação de Comunicação do Instituto de Física da UFRJ