Boletim CCom 26/2026 – Outubro

Notícias

Professores do IF-UFRJ organizam o 22º Brazilian Workshop on Semiconductor Physics. A UFRJ sediará, de 19 a 23 de outubro, o 22BWSP, que retorna ao Rio de Janeiro após 31 anos. O evento reunirá pesquisadores brasileiros e estrangeiros para discutir avanços em Física de Semicondutores, incluindo fabricação de nanoestruturas, dispositivos e tecnologias quânticas. A organização local conta com a participação dos professores Mauricio Pamplona Pires (presidente), Patricia Lustoza de Souza, Marcos Menezes e Marcello Neto, do IF-UFRJ. A programação e outras informações estão disponíveis no site do evento.

Prof. do IF participa de programa da SBF sobre ciência e educação. A professora Miriam Gandelman (IF-UFRJ) participará da próxima edição do Física ao Vivo, da Sociedade Brasileira de Física, intitulada "Do CERN à sala de aula: ciência de fronteira na escola brasileira", no dia 21 de outubro, às 16h. A conversa abordará o Programa Brasileiro de Professores no CERN e as possibilidades de aproximar a pesquisa em Física do ensino nas escolas brasileiras. A transmissão será pelo YouTube.

Encontro científico internacional sobre materiais cerâmicos na França. O *Scientific and International Days* do Institute of Research for Ceramics (IRCER) reunirá pesquisadores nos dias 20 e 21 de outubro, em Limoges, França, para atividades científicas e intercâmbio internacional. O professor Fabrício Borghi (IF-UFRJ) apresentará a palestra "Controlling crystallinity of PLD depositions with time delay". Mais informações no site do evento.

Professoras do IF-UFRJ participam da Escola de Física da UFF. As professoras Patricia Lustoza e Camila Codeço (IF-UFRJ) participarão da Escola de Física da UFF – 2026, com um minicurso e uma palestra, respectivamente. O evento será realizado de 26 a 30 de outubro, no Auditório Paulo Gomes, em Niterói, como parte da Semana Acadêmica e da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, que neste ano tem como tema "Ciência delas – mulheres na Ciência". As inscrições e a submissão de trabalhos se encerram hoje, 16 de outubro. Mais informações no site do evento.

Eventos

Seminário PEF: Programa de Ensino de Física convida para o seminário “O ensino de Eletrostática através do uso de objetos e experimentos históricos” a ser apresentado pelo mestrando José Flávio Simões Furtado, orientado pela Profa. Marta Feijó Barroso, no dia 20 de outubro, terça-feira, às 16h na sala CT A-343.

Colóquio IF-UFRJ: “O Fundo de Ondas Gravitacionais de Origem Cosmológica”. O Instituto de Física receberá a Profa. Leila Lobato Graef, do Instituto de Física da UFF, para um colóquio sobre possíveis origens cosmológicas de um fundo de ondas gravitacionais e as perspectivas para sua detecção. O encontro será realizado no dia 22 de outubro, às 16h30, na sala 343 do bloco A do CT-UFRJ. A gravação será disponibilizada no canal do IF-UFRJ no YouTube.

Oportunidades

Posições de pós-doutorado no INFN (Itália). O Instituto Nacional de Física Nuclear da Itália (INFN) está com chamadas abertas para posições de pós-doutorado, com inscrições até 12 de novembro de 2026. São 20 posições experimentais (edital 29217) e 16 teóricas (edital 29216). Os interessados devem consultar os requisitos e realizar a inscrição no portal de recrutamento do INFN.

Escola e workshop sobre ecologia teórica e Física da Vida. O ICTP-SAIFR realizará, de 18 a 28 de janeiro de 2027, no IFT-UNESP, em São Paulo, uma escola e um workshop sobre aplicações da Física, da Matemática e de sistemas complexos ao estudo da ecologia e da biodiversidade. A escola é voltada principalmente a estudantes de pós-graduação, com inscrições até 20 de outubro; para o workshop, o prazo é 20 de novembro de 2026. Mais informações no site do evento.

Conferência gratuita sobre oportunidades de estudar no exterior. A BRASA (Brazilian Student Association) realizará, no dia 24 de outubro, uma conferência virtual e gratuita com orientações sobre processos de candidatura, bolsas de estudo e oportunidades em universidades internacionais. A programação inclui painéis com especialistas e estudantes, além do lançamento da BRASA Ensina, plataforma gratuita com materiais de apoio para quem deseja estudar no exterior. As inscrições estão abertas pelo portal da BRASA.

Feira online sobre estudar na Suécia. No dia 24 de outubro, das 14h às 17h10 (horário de Brasília), será realizada uma feira virtual sobre oportunidades de estudo e vida na Suécia, voltada a interessados residentes nas Américas. A participação requer inscrição pelo site do evento. Mais informações no portal Study in Sweden.

Intercâmbio Mobilidade Regular: A SGRI da UFRJ publicou o Edital nº 1018/2026 do Programa de Mobilidade Regular (PMR) 2027-2028, oferecendo mais de 250 vagas para intercâmbio de estudantes de graduação. As oportunidades englobam mais de 50 instituições em mais de 20 países, com o intercâmbio previsto para o período entre agosto de 2027 e julho de 2028. As inscrições devem ser feitas por formulário de 5 de outubro a 5 de novembro de 2026. Os principais requisitos incluem ter matrícula ativa, CRA igual ou superior a 6.0, e possuir entre 30% e 80% dos créditos do curso integralizados. Confira o edital completo aqui.

Programa UNIGOU Remote Academic Internships: O Instituto Tcheco-Brasileiro prorrogou até 23 de outubro de 2026 as inscrições para a edição de janeiro de 2027 do programa UNIGOU REMOTE Academic Internships. O programa ocorrerá de forma remota entre janeiro e março de 2027, permitindo que estudantes brasileiros desenvolvam atividades acadêmicas com pesquisadores de instituições da República Tcheca. Os interessados devem realizar a inscrição através do site.

III WPGF-UNIFEI: O III Workshop do Programa de Pós-Graduação em Física (PGF) da UNIFEI convida estudantes de graduação e pós-graduação a participar no evento. A iniciativa contará com palestras, incluindo a presença confirmada do Prof. do IF Sergio Jorás, e tem como objetivo principal dar a conhecer as linhas de pesquisa desenvolvidas no Programa. As inscrições podem ser realizadas no site até dia 30 de outubro.

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.