



Informativo Semanal da Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico Ano V | Nº230 - 01/02/2013

Funcap realizará oficinas para definir temas prioritários do Programa PPSUS 2013

A Fundação Cearense de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico (Funcap), em conjunto com a Secretaria de Saúde do Estado (Sesa) e com o Ministério da Saúde (MS), realizará as Oficinas de Prioridade PPSUS 2013, nos dias 14 e 15 de fevereiro, no Hotel Mareiro, em Fortaleza (CE). As oficinas definirão os temas do próximo edital PPSUS/CE, a ser lançado em breve pela Funcap.

O Programa PPSUS/CE tem como objetivo apoiar atividades de pesquisa científica na área da saúde em temas prioritários para o Estado do Ceará.

O apoio é realizado mediante o financiamento de projetos de pesquisa, propostos por equipes de pesquisadores vinculados a instituições de ensino e/ou pesquisa sediadas no Ceará.

A definição de prioridades da pesquisa em saúde é uma das etapas de operacionalização do PPSUS. Para isso, são realizadas oficinas de trabalho estaduais. Gestores do MS, Sesa e Funcap, técnicos do serviço de saúde, representantes das instituições de ensino, da comunidade científica e do controle social participam



F U N C A P

do evento em Fortaleza.

A escolha das prioridades é baseada nas necessidades do sistema de saúde do Ceará e na competência técnico-científica instalada no estado para o atendimento dessas necessidades.

A Funcap pede aos interessados em participar que confirmem a presença, entrando em contato com Katiane Maciel, da Gerência de Fomento de Auxílio da Funcap, pelo e-mail katiane.maciel@funcap.ce.gov.br. A equipe organizadora entrará em contato, em breve, com orientações, informes e disponibilizando a ficha de inscrição.

Mais informações pelo telefone (85) 3275.9115

Capex divulga editais em parceria com a Argentina

A Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) divulgou, no dia 25 de janeiro, os editais relativos aos programas de Cooperação Internacional Centros Associados para o Fortalecimento da Pós-Graduação Brasil-Argentina (CAFP-BA) e de Cooperação Internacional Centros Associados da Pós-Graduação Brasil-Argentina (CAPG-BA).

Os programas são frutos do convênio de cooperação educativa entre o Governo da República Federativa do Brasil e o Governo da República Argentina sobre a Integração Educacional para a formação de recursos humanos de alto nível de pós-graduação.

CAFP-BA

O programa consiste na associação acadêmica, por meio de parceria universitária, entre pelo menos uma IES brasileira e uma argentina, para o fortalecimento de cursos de pós-graduação nos dois países.

As atividades realizadas nos projetos serão custeadas por meio do financiamento de bolsas de estudo, de recursos de custeio, de diárias, de seguro saúde, de auxílio instalação, de transporte aéreo/auxílio deslocamento para docentes e/ou

para discentes. As inscrições seguem até o dia 17 de março de 2013, com previsão de início das atividades no mês de junho deste ano.

CAPG-BA

O programa visa o incentivo à coorientação de teses e eventual co-diplomação, com participação ativa dos docentes-pesquisadores nos programas de pós-graduação de ambos os países, por meio da seleção de projetos de pesquisa, nas diversas áreas do conhecimento, bem como o fomento ao intercâmbio de estudantes de pós-graduação e o aperfeiçoamento de docentes, pesquisadores e professores visitantes.

As atividades realizadas nos projetos serão custeadas por meio do financiamento de bolsas de estudo, de recursos de custeio, de diárias, de seguro saúde, de auxílio instalação, de transporte aéreo/auxílio deslocamento para docentes e/ou para discentes;

Os interessados têm até o dia 17 de março para se inscrever. Mais informações sobre os programas, assim como os editais, no site da Capes (www.capes.gov.br). Fonte: Ascom da Capes

Cientistas laureados com Nobel participarão de evento do Departamento de Física da Universidade Federal do Ceará

Os ganhadores do Prêmio Nobel em Química e em Física, Harry Kroto e Albert Fert, respectivamente, proferirão palestra no Workshop “*Frontiers in Condensed Matter Sciences*”, programado para os dias 9 e 10 de abril, em Fortaleza (CE).

O workshop, a ser realizado pelo Departamento de Física da Universidade Federal do Ceará (UFC), vai ser organizado em comemoração aos 20 anos da primeira defesa de tese de doutorado do Programa de Pós-Graduação em Física da UFC e também do estado.

As inscrições estão abertas no site do evento (www.fisica.ufc.br/eventos2013) até 29 de março. A programação também está disponível no mesmo endereço eletrônico.

O professor Antonio Gomes de Souza Filho, coordenador do evento e do Programa de Pós-Graduação em Física da UFC, explica que o workshop tem como objetivo discutir o estado da arte na Física da Matéria Condensada, incluindo os seguintes tópicos: semicondutores, supercondutividade, nanomateriais de carbono, cristalografia, eletrônica molecular, fenômenos complexos, dinâmica de fluidos, sistemas fora do equilíbrio, criticalidade quântica, dentre outros.

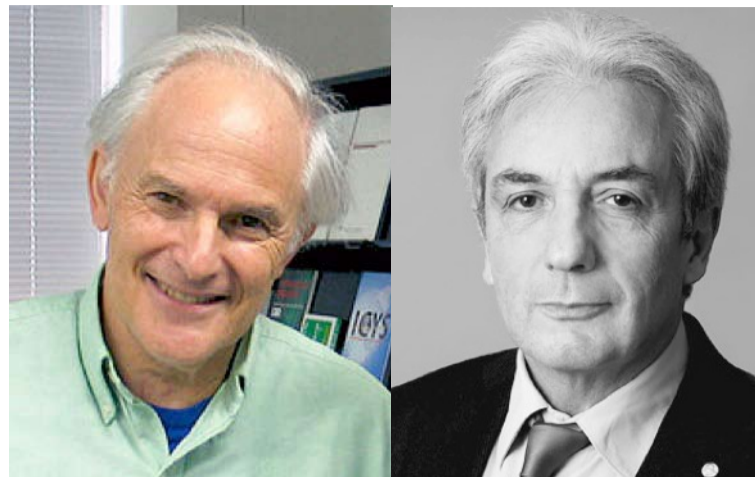
Além dos convidados já citados, participarão do encontro renomados cientistas nacionais e internacionais. Da lista fazem parte Mildred Dresselhaus (laureado com a Medalha Fermi e o Prêmio Kavli) e Eugene Stanley (Medalha Boltzman), dentre outros.

O coordenador destaca que a Pós-Graduação é referência internacional, avaliada pela Capes com conceito 6. O programa iniciou com a criação do curso de mestrado em 1976 e já foram formados 287 mestres.

O curso de doutorado começou em 1987 e foram defendidas 131 teses, sendo a primeira tese defendida em 1993. Até janeiro de 2013, foram publicados em torno de 1.600 artigos em periódicos internacionais arbitrados.

Sobre os premiados

Harold (Harry) Walter Kroto (foto da



esquerda) é um químico britânico, professor da Universidade do Estado da Flórida. Em 1996, ganhou o Nobel de Química pela descoberta dos fulerenos, uma forma alotrópica do Carbono, assim como o diamante e o grafite. Atualmente, Kroto realiza pesquisas em nanociência e nanotecnologia.

Já o francês Albert Fert (foto da direita) recebeu o Nobel de Física em 2007. O prêmio foi recebido pelo fato dele ser um dos descobridores do efeito de magnetorresistência gigante, que permitiu aos discos rígidos modernos superarem a barreira de gigabytes.

Mildred S. Dresselhaus é uma das pioneiras na pesquisa em nanociência e deu contribuições seminais na área de nanomateriais de carbono com ênfase nos nanotubos de carbono, fulerenos e grafeno. Em 2012, ela foi laureada com o Prêmio Kavli em nanociência, o maior prêmio nessa área de conhecimento.

Eugene Stanley é professor da *Boston University* e se destacou ao longo da carreira por suas contribuições interdisciplinares para a física, química e biologia. O professor Stanley recebeu a Medalha Boltzmann em 2004, concedido pela IUPAP (União Internacional de Física Pura e Aplicada), que é a premiação máxima da área de Física Estatística.

Mais informações: Professor Antonio Gomes. Telefone: (85) 3366.9906.

Com informações da Ascom da UFC

Mestrado em Patologia da UFC com inscrições abertas até 15 de fevereiro

As instituições científicas e tecnológicas (ICTs) deverão encaminhar, até 31 de março, as informações relativas ao exercício de 2012 sobre as suas políticas de propriedade intelectual, criações desenvolvidas, proteções requeridas e concedidas e contratos de licenciamento ou de transferência de tecnologia firmados.

O Formulário para Informações sobre a Política de Propriedade Intelectual das Instituições Científicas e Tecnológicas do Brasil (Formict) pode ser acessado no portal do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI).

A medida atende disposição da Lei de Inovação (Lei 10.973, de 2004), que considera ICTs os órgãos ou entidades da administração pública que tenham por missão institucional, dentre outras, executar atividades de pesquisa básica ou aplicada de caráter científico ou tecnológico.

O Formict é operacionalizado pela Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (Setec) do MCTI. Na avaliação do secretário Alvaro Prata, o instrumento, por meio dos dados fornecidos, é de fundamental importância para o conhecimento sobre os avanços e

as dificuldades enfrentadas pelas instituições científicas e tecnológicas.

Diagnóstico

“Os resultados permitem que as políticas sejam pensadas de forma a melhorar os pontos positivos e corrigir as fragilidades”, afirma Prata. “Assim, é importante que todas as instituições prestem as informações requeridas para que o diagnóstico seja preciso e que se possa avançar na melhoria dos nossos indicadores.”

Embora não exista obrigatoriedade na legislação para que instituições privadas apresentem informações, o cadastro voluntário por parte de seus representantes integrará a base de dados do ministério e fará parte do relatório anual. No ano passado, o formulário foi preenchido por 176 instituições, das quais 145 se apresentaram como públicas.

Dúvidas sobre o Formict podem ser esclarecidas pelos telefones (61) 2033-7809 / 7813 / 8587, ou pelo endereço eletrônico formict@mct.gov.br.

Acesse o Formulário no endereço eletrônico <http://www.mct.gov.br/formict>

Fonte: Ascom do MCTI