

Delegação Regional do Centro

ACÇÕES DE DIVULGAÇÃO

Para completar a lista já publicada no Vol. 16 (Fasc. 4), noticia-se a seguir as Acções promovidas pela Direcção Regional do Centro, realizadas ainda durante o ano lectivo 1992/93:

- «A cor na natureza», pela Prof. Doutora Maria Saete Leite, na Escola Secundária n.º 1, Aveiro, em 01/06/93; e na Escola C+S da Guia, em 21/06/93.
- «A radiação solar — alguns efeitos biológicos», pela Prof. Doutora Maria Saete Leite, na Escola Secundária Amato Lusitano de Castelo Branco, em 03/06/93.
- «Alice do outro lado do espelho ou à descoberta das Grandes Leis da Física», pela Prof. Doutora Maria Helena Caldeira, na Escola Secundária Avelar Brotero, Coimbra, em 08/06/93.
- «Física da cor», pelo Prof. Doutor Luiz Alte da Veiga, na Escola Secundária de Viriato, Abraveses – Viseu.
- «Física das partículas elementares», pelo Prof. Doutor Manuel Fiolhais, na Escola Secundária de Anadia, em 08/06/93.
- «Física e Desporto», pela Prof. Doutora Maria Margarida Ramalho, na Escola Secundária de Porto de Mós, em 04/06/93.
- «Lasers e holografia», pelo Prof. Doutor João Lemos Pinto, na Escola Secundária Emídio Navarro, Viseu, em 08/06/93.
- «Origem e evolução do Universo», pelo Prof. Doutor Manuel Fiolhais, nas Escolas Secundária de Mira e Secundária de Cantanhede, em 08/06/93.
- «A radiação solar – alguns efeitos biológicos» – Prof. Doutora Maria Saete Leite.
- «A Física quântica numa perspectiva histórica» – Prof. Doutor João da Providência.
- «A fusão nuclear a frio» * – Prof. Doutor Carlos Alberto Nabais Conde.
- «A radioactividade e seus efeitos biológicos» – Prof. Doutor Paulo Mendes.
- «Acelerações de partículas: princípios e aplicações» – Prof. Doutor Adriano Pedroso de Lima.
- «Bases experimentais da Física Moderna» – Prof. Doutor Adriano Pedroso de Lima.
- «Campo electromagnético: origem e efeitos» – Prof. Doutora Lucília Brito.
- «Como nascem, evoluem e se extinguem as estrelas» – Prof. Doutor João da Providência.
- «Evolução dos conceitos de calor e entropia numa perspectiva histórica» – Prof. Doutor João da Providência.
- «Física da cor» – Prof. Doutor Luiz Alte da Veiga.
- «Insucessos da Física Clássica e advento da Física Moderna» – Prof. Doutor Luiz Alte da Veiga.
- «Interpretação estatística da termodinâmica» – Prof. Doutora Maria Estela Pereira.
- «Lasers e holografia» – Prof. Doutor João Lemos Pinto.
- «Microscópios com resolução atómica» * – Prof. Doutor Carlos Alberto Nabais Conde.
- «O mar, as ondas, o som e a luz» – Prof. Doutora Maria José Almeida.
- «O núcleo atómico: estabilidade e desintegração» – Prof. Doutor Adriano Pedroso de Lima.
- «Os quarks na estrutura da matéria» – Prof. Doutor João da Providência.
- «Peso, massa e gravitação na vida quotidiana» – Prof. Doutor João da Providência.
- «Princípios de conservação» – Prof. Doutor Luiz Alte da Veiga.
- «Radioactividade e reacções nucleares» – Prof. Doutora Maria Estela Pereira.
- «Relatividade restrita» – Prof. Doutora Maria Estela Pereira.
- «Simetrias, princípios de conservação e leis da natureza» – Prof. Doutor João da Providência.

LISTA DAS ACÇÕES DE DIVULGAÇÃO DE TEMAS DE FÍSICA PARA O ANO LECTIVO 1993/94

A Delegação Regional do Centro continua a promover a realização nas Escolas do Ensino Secundário de pequenas palestras destinadas a alunos, em especial dos últimos anos, e professores, tendo como objectivo a divulgação ou o melhor esclarecimento de temas de Física.

Nesta actividade, tem vindo a contar com a colaboração de muitos professores dos Departamentos de Física das Universidades de Coimbra e de Aveiro a quem apresenta os melhores agradecimentos.

Para o ano lectivo em curso, é a seguinte a lista de Acções:

- «A água, o ar e o levantar dos aviões» – Prof. Doutora Maria José B. Almeida.
- «A cor na natureza» – Prof. Doutora Maria Saete Leite.

* A partir de 1 de Março de 1994