



um olhar a partir da tecnologia

III Encontro com Ciência – A Terra no Universo e nós na Terra

15 e 16 março | Centro Cultural

A 'Física das partículas e a sua simbiose com o progresso da informática e dos materiais do CERN', por Ana Peixoto, da Organização Europeia para a Investigação Nuclear e investigadora da Universidade de Seattle, Washington, 'Humanizar o conhecimento: afinal, o que significa traduzir a ciência com o coração?', por Elizabete Fernandes, do Laboratório Internacional Ibérico de Nanotecnologia, e 'James Webb Telescop: uma nova janela para o Universo – sessão de observação noturna', com Filipe Pires, do Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço, da Universidade do Porto, são algumas das comunicações/intervenções na edição deste ano do Encontro com Ciência – A Terra no Universo e nós na Terra, subordinado ao tema... um olhar a partir da tecnologia, e que decorre a 15 e 16 de março, em Paredes de Coura.

Organizado pelo Agrupamento de Escolas em parceria com o Município de Paredes de Coura, este III Encontro com Ciência – A Terra no Universo e nós na Terra contempla também uma mesa-redonda, no sábado, sob a forma de uma conversa científica entre especialistas, com Tiago Brandão Rodrigues (ex-Ministro da Educação), Pedro Cunha (Diretor-Geral de Educação), Pedro Lateiro (fundador da ONG 'Center for Cooperation in Cyberspace') e Nuno Fonseca (Agência para a Integração, Migração e Asilo).

A sexta-feira do III Encontro com Ciência destina-se a escolas e à comunidade em geral e, decorrerá, sob a forma seminários em simultâneo, com exposições interativas de realidade virtual e aumentada, robótica e tecnologia. As escolas que nos visitem podem ainda participar em oficinas relacionadas com tecnologia a realizar no Espaço Maker (Construção de uma Lanterna Planetária) e no Espaço Lego (Brincar com a Inércia). Decorrerão ainda oficinas paralelas sobre Introdução à Programação e Robótica. À noite decorrerá a Observação Noturna enquadrada cientificamente por especialistas.

O Encontro com Ciência conta com o apoio do CENFIPE - Centro de Formação das Escolas do Alto Lima e Paredes de Coura, bem como com o apoio dos parceiros institucionais do Clube Ciência Viva na Escola S.O.S. Terra (Centro de Investigação em Astronomia/Astrofísica da Universidade do Porto; Escola de Ciências da Universidade do Minho, Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Viana do Castelo, Cento Ciência Viva de Braga, Sill Robotics, Lda e fábrica de vacinas - Zendal Portugal).

Paços do Município

2024.03.11