



Jovens afirmam Geologia como ciência fundamental

FCTUC Congresso com jovens geocientistas já envolveu mais de três mil alunos do básico e secundário em 13 edições

Ana Margalho

«A Geologia é determinante em 13 dos 17 marcos para o desenvolvimento sustentável até 2030», garante Alexandre Tavares, director do Departamento de Ciências da Terra da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (DCT-FCTUC), sublinhando que «há uma diversidade de áreas em que a Geologia é determinante para o desenvolvimento tecnológico, como as co-

municações, a tecnologia, a indústria aeroespacial, a evolução automóvel e os riscos naturais».

É, precisamente, para «afirmar a Geologia como ciência fundamental para as soluções globais» que o DCT-FCTUC voltou a organizar o Congresso dos Jovens Geocientistas, reunindo 227 alunos de 11 escolas do Ensino Básico e Secundário de todo o país para apresentarem trabalhos e debaterem a importância da Geociência, desta vez à volta do tema «A Terra e o Sistema Solar».



Mais de 200 alunos e docente assistiram às apresentações

Falando na abertura do evento, Alexandre Tavares destacou a aposta feita pelo departamento na atracção dos mais jovens para esta área, congratulando-se por, ao longo das 13 edições do Congresso dos Jovens Geocientistas, já cerca de 3.000 alunos de todo o país, se terem debruçado sobre as várias vertentes da Geociência apresentando, durante o encontro, os seus trabalhos e as conclusões da sua investigação.

«Acreditamos que estamos a afirmar a vitalidade da Geologia como ciência fundamental», afirmou o responsável, aproveitando para realçar o dinamismo e a atractividade do Departamento de Ciências da Terra da FCTUC, no qual «cerca de 40% dos alunos de mestrado e 70% dos de doutoramento são internacionais». Alexandre Tavares, assim como Luís Filipe

Menezes, vice-reitor da UC, e Luís Neves, director da FCTUC, que realçaram a qualidade de ensino em Coimbra, nesta área.

Depois de uma conferência proferida por Nuno Peixinho, investigador no Centro de Investigação da Terra e do Espaço da UC, o dia foi dedicado à apresentação dos trabalhos pelos alunos, em temáticas tão diversas como «A Variação do Ângulo de Incidência da Radiação Solar em Castelo Branco», «Terra, um puzzle para a vida?» ou «Procurando o Homem das Neves na Estrela. Notas sobre a última glaciação», num total de 13 apresentações.

Em paralelo realizou-se a 3.ª edição do Concurso de Fotografia em Geodiversidade, com 89 fotografias a concurso, e uma acção de formação dirigida a professores do ensino secundário, a decorrer hoje na FCTUC. ◀