

Laboratório aberto FCTUC | Como ver partículas invisíveis

Os alunos de Física das turmas 12.º CT2, CT3 e CT4 assistiram a uma excelente palestra intitulada “Como ver partículas invisíveis!”, comunicada pelo investigador Ricardo Gonçalo a partir do LIP, Laboratório de Instrumentação e Partículas da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra.

Além de ter proporcionado uma ótima aula sobre “Física das partículas”, deu a conhecer noções muito complexas de forma muito acessível, num discurso fluente e cativante. O orador/investigador partilhou com os alunos parte do trabalho que desenvolveu no CERN aquando da descoberta do *Bosão de Higgs* e conduziu uma visita virtual às instalações do LIP em Coimbra. Entre outras coisas, esta visita permitiu perceber quão importantes podem ser as descobertas e as aplicações da Física das partículas no nosso quotidiano.

A mesma palestra foi apresentada em dois dias diferentes: 14 e 24 de maio, numa colaboração entre a BECP, o Gabinete de Apoio à Divulgação da FCTUC (no âmbito do projeto labFCTUC – Laboratórios Abertos da FCTUC) e o grupo de Física e Química.