**Semana da Ciência e Tecnologia 2019**

Nos próximos sete dias, a ciência e a tecnologia vão dominar a agenda dos portugueses.

É a Semana da Ciência e da Tecnologia 2019, com visitas guiadas a laboratórios, palestras com investigadores, exposições, cafés de ciência e actividades experimentais para todas as idades, num total de 350 acções gratuitas em todo o país.

A "semana de ouro" começa já este domingo, 24 de Novembro, Dia Nacional da Cultura Científica, com a entrega dos Prémios Ciência Viva Associação Mutualista Montepio, às 16.00, no Auditório José Mariano Gago, no Pavilhão do Conhecimento.

O astrofísico Rui Agostinho, o professor de Físico-Química Paulo Sanches e o magazine de ciência e tecnologia Falar Global são os vencedores da edição deste ano.

Segunda, dia 25, às 14.00, no Teatro Thalia, a Fundação para a Ciência e a Tecnologia, a Agência Nacional de Inovação e o Laboratório de Instrumentação e Física Experimental de Partículas organizam o seminário "CERN - Oportunidades para a Indústria, Transferência de Conhecimento e Formação Avançada".

Terça, dia 26, às 14.00, o Instituto de Ciências da Saúde da Universidade Católica, em Viseu, abre as portas ao público e revela como o DNA e as várias metodologias da biologia molecular e da genética podem ter aplicação clínica, industrial e até forense.

Quarta, dia 27, às 14.00, os laboratórios do Grupo de Engenharia Bioquímica do UCIBIO - FCT NOVA estarão de portas abertas para mostrarem ao público os espaços onde as bactérias se transformam em fábricas de bioplástico.

Quinta, dia 28, às 11.30, inaugura-se no Pavilhão do Conhecimento a "E se Mendeleev estivesse aqui?". Esta mostra interactiva, desenvolvida pela Universidade de Aveiro em parceria com a FÁBRICA Centro Ciência Viva de Aveiro, celebra uma das ferramentas mais importantes da ciência. Foi o génio de Mendeleev que, depois de várias tentativas de outros cientistas, conseguiu chegar a esta organização que mudou a história da ciência. Ainda neste dia, às 10.00, o Instituto Politécnico de Bragança promove a actividade "Caviar de groselha na cozinha molecular", que dará a conhecer ao público o alginato, substância com propriedades gelificantes e uma das mais utilizadas na cozinha molecular.

Sexta, dia 29, às 21.00, o Centro Ciência Viva de Lagos será o palco de uma conversa com o astrónomo Tiago Campante. As estrelas e os planetas extra-solares vão ser o ponto de partida para uma tertúlia animada que liga astrobiologia, exploração do sistema solar, robótica, buracos negros e ondas gravitacionais. Também neste dia, às 14.30, o INESC TEC, no Porto, abre ao público o seu Laboratório de Robótica e revela as soluções inovadoras que está neste momento a desenvolver para a indústria.

Sábado, dia 30, às 15.00, o Centro Ciência Viva de Vila do Conde propõe ao público conhecer mais a fundo as vespas asiáticas. Quais os perigos associados a esta espécie invasora? Esta e outras questões serão respondidas numa palestra com o investigador José Manuel Grosso Silva, do Museu de História Natural e da Ciência da Universidade do Porto.

Programa completo da Semana da Ciência e Tecnologia 2019 em [**cienciaviva.pt**](http://www.cienciaviva.pt/semanact/edicao2019)

Ciência na Imprensa Regional – Ciência Viva