



AGENDA ECUM

OUTUBRO 2017



Universidade do Minho
Escola de Ciências

DIA

2

Palestra "Química, a ciência que envolve a nossa vida"

Integrada no Ciclo de Palestras do Centro de Química da Escola de Ciências da Universidade do Minho.

Orador: Felipe Macías Vázquez (Laboratório de Tecnologia Ambiental, Universidade de Santiago de Compostela).

Resumo: *Procesos y aplicaciones de la biogeoquímica en la recuperación de suelos, águas y ecosistemas.*

Anfiteatro da Escola de Ciências, Campus de Gualtar, 14h30

4

Workshop da Linha de Investigação *Assessment and Enhancing Visual Performance*

Este evento terá a participação do Professor Norberto López-Gil, da Universidade de Múrcia e membro da Comissão de Acompanhamento do Centro de Física, na área da Optometria e das Ciências de Visão.

Anfiteatro da Escola de Ciências, Campus de Gualtar, 09h30

12
a
14

3M+1 Encontro de História da Matemática, da Música e Militar

A comemoração do bicentenário da edição monumental de Os Lusíadas levada a cabo por D. José Maria do Carmo de Souza Botelho Mourão e Vasconcelos (1758 - 1825), 5º Morgado de Mateus, é ocasião e estímulo para um encontro científico multidisciplinar. Os assuntos em discussão centrar-se-ão na Matemática, nas ciências Militares e na Música do século XVIII mas abordarão de forma transversal, quer no tempo, quer no espaço, as ligações interfronteiriças da literatura com as ciências (incluindo a/ os Militares), com as técnicas e com as artes, numa simbiose que não só vemos como natural como também a entendemos potenciadora do que alguém já denominou de eterna reconstituição compreensiva.

Mais informação: <http://bit.ly/3Mmais1>

Universidade do Minho, Campus de Gualtar [12, 13 (manhã)], Arquivo Distrital de Braga [13 (tarde)], Casa de Mateus [14], 09h30-17h30

DIA

12

Oficinas de Sabedoria: Jovens "Iluminados"

No âmbito do Encontro "3M+1" é lançado o concurso de criação de curtas-metragens denominado JOVENS "ILUMINADOS". O principal objetivo do concurso é instruir os jovens para uma "leitura" - informada e crítica - do mundo que nos rodeia, sob o lema José Anastácio da Cunha – O Tempo, as Ideias, a Obra...

Em articulação com o concurso, decorrerão, no dia 12 de outubro, 10 Workshops - Oficinas de Sabedoria versando as seguintes áreas: Arquitetura, Artilharia/Balística, Ciências da Computação, Filosofia, História, História da Matemática, Literatura, Música, Química e Sistemas de Informação onde se pretende aprofundar a discussão e, simultaneamente, estimular, entusiasmar e inspirar participantes do concurso.

Mais informação: <http://bit.ly/jovensiluminados>

Universidade do Minho, Campus de Gualtar, 09h30-17h00

13

Seminários do Centro de Matemática

Orador: Adriana Neuman (Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil).

Título: *The exclusion process with slow rate.*

Resumo: *In this lecture I will present the exclusion process with some slow rate, more specifically, I will present two models, in which there is a slower rate, in one of them it is the rate to cross one bond and in the other it is the rate to cross the boundary. I will make a comparison between them, from the construction of them to the results already obtained for both.*

Laboratório 4 do Dep. Matemática e Aplicações (Sala B4041), Campus de Gualtar, 14h30

13

Matemática+Música+Ciências Militares

DIÁLOGOs com o Presente (para preparar o futuro)

No âmbito do Encontro "3M+1" promove-se uma mesa redonda/ debate alargado cujo objetivo geral é refletir sobre o uso atual e o potencial dos Computadores, enquanto elementos que viabilizam processos de investigação e aplicação na tríade de áreas central do Encontro: Matemática, Música e Militares.

Mais informação: <http://bit.ly/3Mmais1programa>

Arquivo Distrital de Braga, Rua do Abade da Loureira, 14h30-16h30

DIA

17

Sessão comemorativa dos 25 anos da experiência ATLAS do CERN

Esta sessão incluirá uma palestra de divulgação científica na área da física de partículas, destinada à comunidade universitária em geral, bem como a alunos de ciências do ensino secundário.

Auditório B1, Complexo Pedagógico 2, Campus de Gualtar, 10h30

21

Ciência p'ra que te quero: Quantos Rs EConTas?

Já ouviste falar nos 3Rs? Sim.... E nos 5Rs? Ou nos 8Rs? Reduzir, reciclar, reutilizar, recusar, respeitar, repensar, repassar e reintegrar... E podemos acrescentar mais! Responsabilizar...Restaurar...E tudo isto promove a sustentabilidade!

Agora que já sabes quais são os Rs vem aprender a fazer escolhas conscientes na próxima Ciência p'ra que te quero e traz ideias que possas concretizar na cidade sustentável que estamos a construir!

Organização: SCIENTIA.COM.PT – Experiment@Ciência. Atividade para crianças dos 6 aos 10 anos, gratuita mas de inscrição obrigatória, na BLCS, pelo telefone 253205977, ou e-mail marcacoes@blcs.pt

Biblioteca Lúcio Craveiro da Silva, Braga, 10h00-12h00

26

PubhD UMinho #20

PubhD, jogo entre as “palavras” Pub e PhD (doutoramento em inglês), é uma atividade de comunicação de Ciência lançada em Nottingham, Reino Unido, em Janeiro de 2014. Consiste em encontros em bares onde estudantes de doutoramento são desafiados a explicar a sua tese ao público presente, num ambiente descontraído e informal, usando linguagem e profundidade adequadas.

Uma iniciativa organizada pelo projeto STOL - Science Through Our Lives da Escola de Ciências da Universidade do Minho.

Café Concerto do Vila Flor, Guimarães, 21h