



PROGRAMA

Museu Nacional de Machado de Castro

CICLOS DE CONVERSAS

18h00

História Material de Uma Peça – O Azulejo

Visita orientada por Raúl Moura Mendes

21h00

Duas Moléculas no Museu

A Púrpura (de Tiro) foi uma das cores mais procuradas de sempre e na antiguidade símbolo de poder e na origem de múltiplas e fascinantes histórias, nas quais se encontra a cidade no Mediterrâneo (berço da civilização europeia) e o seu parente o azul bíblico, o Tekhelet, em cuja composição se encontra o índigo, para muitos o verdadeiro e único azul. Em 1856 William Perkin fabrica a cor púrpura (mais tarde popularizou-se com o nome de mauvéina) que se veio a revelar estar na génese da indústria química mundial. Esta molécula é ícone do Museu de Ciência de Londres e do Museu da Ciência da Universidade de Coimbra. Faremos uma viagem com estas (e outras) moléculas para melhor conhecer como influenciaram (e ainda influenciam) a nossa história. Exemplares "vivos" destas moléculas estarão disponíveis nesta apresentação.

Palestra e demonstração por Sérgio Seixas de Melo (Professor de Química na UC) e Daniela Sarmento (Mestre em Engenharia Biomédica).



INSTITUTO
DE TECNOLOGIA
QUÍMICA E BIOLÓGICA
ANTÓNIO XAVIER (UNL)
Knowledge Creation



INSTITUTO
DE INVESTIGAÇÃO
E INOVAÇÃO
EM SAÚDE
UNIVERSIDADE
DO PORTO



Comissão
Europeia





ATIVIDADES HANDS ON

18h00 > 22h00

Consultório do Museu

Traga a sua peça, os nossos conservadores e especialistas de restauro aconselham.

João Pocinho, Dulce Couceiro, Virgínia Rocha

A Cartilha do Património

Direitos do Monumento - ação de sensibilização.

Ciência Divertida

Experiências interativas pelos alunos de Bioquímica (Mini-Bioqs) e alunos de Química.

Organização: Rui Fausto, Bernardo Albuquerque, Departamento de Química, FCTUC

Museu Nacional de Machado de Castro

Largo Dr. José Rodrigues

3000-236 Coimbra

T: 239 85 30 70



INSTITUTO
DE TECNOLOGIA
QUÍMICA E BIOLÓGICA
ANTÓNIO XAVIER (UNL)
Knowledge Creation



INSTITUTO
DE INVESTIGAÇÃO
E INOVAÇÃO
EM SAÚDE
UNIVERSIDADE
DO PORTO



Comissão
Europeia

