

O livro "European Women in Chemistry", publicado recentemente pela editora Wiley VCH, é uma das contribuições da EuCheMS para celebrar

o Ano Internacional da Química (AIQ) que se comemora em 2011. O objectivo do livro consiste sobretudo na celebração do papel das mulheres para o desenvolvimento da Química, sendo igualmente uma homenagem a todas as mulheres Químicas Europeias. O livro é editado pelo Professor Jan Apotheker (Real Sociedade Holandesa de Química, membro do comité para o Ensino da Química da IUPAC, Divisão de Ensino da Química da EuCheMS) e pela professora Simon Livia Sarkadi

(Hungria, membro do Conselho Executivo da EuCheMS e presidente da Divisão de Química Alimentar da EuCheMS).

Este livro apresenta uma série de 50 retratos de mulheres Europeias que foram pioneiras como mulheres de ciência e na vanguarda do desenvolvimento da Química, incluindo Marie Curie, a primeira mulher a ser galardoada com o Prémio Nobel em 1911 (a comemoração dos 100 anos da atribuição deste prémio é também uma das razões para que a comemoração do AIQ ocorra em 2011). Os retratos incluem ainda outras figuras famosas, como as galardoadas com o Prémio Nobel Ada Yonath, Irene Joliot-Curie e Dorothy Crowfoot Hodgkin, mas também mulheres cuja história não é tão conhecida, mas cujas contribuições foram imprescindíveis e vitais para a Química como ciência. O livro aborda

não somente a história científica destas mulheres notáveis e as contribuições que deram ao desenvolvimento da Química, como também os sacrifícios pessoais e a oposição da sociedade que muitas destas grandes cientistas tiveram que vencer para deixar a sua marca na história da Química.

Escrito como um tributo às mulheres químicas, o livro "European Women in Chemistry" será certamente uma fonte de inspiração para todos os que trabalham e vivem a Química. Todos os químicos, homens ou mulheres, irão certamente apreciar este livro emocionante.

(Adaptado de "EuCheMS newsletter" e de "Wiley press release")

Joana Amaral (bquimica@ipb.pt)
www.spq.pt

O GRANDE MUSICAL DA QUÍMICA

No âmbito das comemorações do Ano Internacional da Química, três escolas do Grande Porto (Escola Salesiana Colégio dos Órfãos do Porto, Escola Secundária Inês de Castro, de Vila Nova de Gaia e a Escola Secundária João Gonçalves Zarco, de Matosinhos) estão a desenvolver o projecto "**O Grande Musical da Química**".

O **Teatro do Sol** assumiu o desafio de pôr em palco esta divertida **peça de teatro**, com base no texto **Breve História da Química** da autoria de Regina Gouveia (Figura 1).

Na peça participam várias dezenas de alunos das três escolas envolvidas, dando vida a um conjunto de protagonistas, do qual se destacam os quatro elementos (Fogo, Terra, Água e Ar) e químicos notáveis, como Marie Curie.

O projecto tem como objectivo divulgar os principais marcos da História da Química, contextualizados na História do Teatro e na História Universal, celebrando as múltiplas contribuições desta ciência para a Humanidade.

Trata-se de um projecto potenciador da motivação e sensibilização dos jovens para as disciplinas científicas, mas também para a História e para a Arte em geral, permitindo-lhes uma integração transversal de diferentes aprendizagens, a par do desenvolvimento de novas competências. **O Grande Musical da Química** representará ainda uma mais-valia para qualquer espectador, independentemente da sua idade.

O espectáculo será levado à cena no Rivoli Teatro Municipal nos dias:

- **20 de Junho**, segunda-feira, às **21h30min**, para o público em geral
- **21 de Junho**, terça-feira, às **10h30min** e às **15h30min**, para as escolas

Os bilhetes têm um custo de 5 € e encontram-se à venda na bilheteira do Rivoli Teatro Municipal (223392201) ou em www.bilheteiraonline.pt.

Para qualquer esclarecimento ou marcação de grupos, contactar um dos professores responsáveis pela concepção/dinamização do projecto:

Maria de Lourdes Leitão

[Colégio dos Órfãos]
(mlourdesleitao@gmail.com)
917584775

Maria da Conceição Mendonça e Maria de Fátima Sousa

[Escola Secundária Inês de Castro]
(cmilhais@gmail.com) 964341331;
(fatima.s.f.sousa@gmail.com)
962554960

Jorge Vieira

[Escola Secundária João Gonçalves Zarco]
(jorgevieira.prof@gmail.com)
910899949 / 938347823

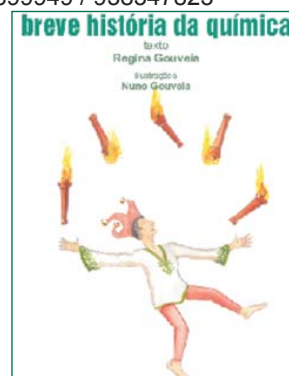


Figura 1 – Capa do livro "Breve História da Química"



Ano Internacional da
QUÍMICA
2011

O GRANDE MUSICAL DA QUÍMICA

Teatro do Sol

*Escola Salesiana Colégio dos Órfãos do Porto
Escola Secundária Inês de Castro
Escola Secundária João Gonçalves Zarco*

RIVOLI

TEATRO MUNICIPAL
GRANDE AUDITÓRIO

JUNHO 20 21h30 21 10h30 e 15h30

