

Esta 'newsletter' apresenta o resumo das actividades programadas para a semana de 9 a 15 de Maio de 2011. Para maior detalhe consulte [www.spq.pt/quimica2011](http://www.spq.pt/quimica2011)

Caso pretenda partilhar alguma informação relevante envie-nos um e-mail para [quimica2011@spq.pt](mailto:quimica2011@spq.pt).

*Química a nossa vida, o nosso futuro.*

#### ÍNDICE:

- 1 - Urgente: Últimos dias para submissão de resumos no XXII Encontro Nacional da SPQ
- 2 - Chemistry: It's All About You
- 3 - Lançamento do Livro "Haja Luz! Uma História Química Através de Tudo", de Jorge Calado
- 4 - Conferência *In Resonance with Chemistry*
- 5 - Tecnologias Limpas e Química Verde
- 6 - Faraday no Chimico :: Demonstrações
- 7 - A Química do Amor - Café de Ciência, com Paulo Ribeiro Claro

---

#### 1- Urgente: Últimos dias para submissão de resumos no XXII Encontro Nacional da SPQ

Informam-se todos os interessados que apesar da submissão de resumos no XXII Encontro Nacional da SPQ ter terminado ainda serão aceites durante esta semana.

---

#### 2- Chemistry: It's All About You

No âmbito do Ano internacional da Química, a EPCA juntamente com a UNESCO e a IUPAC produziram o filme *Chemistry: It's All About You*. Este tem o intuito de informar o público em geral que a química responde às necessidades do mundo; é criativa e constrói o nosso futuro; inspira os jovens e enaltece a contribuição constante das mulheres para a ciência.

A tradução para português nas versões Quicktime (Apple) e Media Player (Windows), já se encontra disponível nas páginas do AIQ2011 e da SPQ.

---

#### 3- Lançamento do Livro "Haja Luz! Uma História Química Através de Tudo", de Jorge Calado

**Autor:** Jorge Calado

**Editora:** IST Press

O evento decorreu no dia 9 de Maio no Laboratório Chimico do Museu de Ciência da Universidade de Lisboa, Rua da Escola Politécnica, 58, Lisboa.

O livro foi apresentado por Manuel Nunes da Ponte e António Mega Ferreira.

O evento foi precedido por uma visita guiada ao Laboratório Chimico.

---

#### **4- Conferência *In Resonance with Chemistry***

**Conferencista:** Eurico Cabrita (REQUIMTE-FCT/UNL-Caparica)

**Local:** Biblioteca FCT/UNL

**Data:** 11 de Maio

---

#### **5- Tecnologias Limpas e Química Verde**

A Escola Superior de Tecnologia de Tomar, através do Departamento de Engenharia Química e do Ambiente, associa-se às comemorações do Ano Internacional da Química (AIQ2011) organizando o Seminário de Engenharia Química subordinado ao tema "Tecnologias Limpas e Química Verde". Destina-se aos Alunos e Professores dos Cursos que organizam o Seminário (MTQ, LEQB e CETEB) e de todos os Cursos do IPT, aos Alunos e Professores do Ensino Secundário, e a toda a Comunidade interessada nos benefícios trazidos à Sociedade pela Química.

O Seminário é de entrada livre, mas sujeito a registo prévio. São entregues Certificados de Participação.

**Data e Local:** Instituto Politécnico de Tomar - Auditório O106 – 12 de Maio 2011

Programa detalhado em <http://portal.ipt.pt/portal/portal/seminarioEQ>

---

#### **6 - Faraday no Chimico :: Demonstrações**

Venha reviver as fantásticas demonstrações químicas de Faraday nos Museus da Ciência!

Recriação das demonstrações de Faraday conduzida por Sérgio Rodrigues e Filipa Oliveira.

**Data e Local:** Museu da Ciência da Universidade de Lisboa – 12 de Maio 2011

Mais informação em: <http://www.museudaciencia.org/index.php?iAction=Actividades&iArea=22&iId=304>

---

#### **7 - A Química do Amor – Café de Ciência, com Paulo Ribeiro Claro**

A Química do Amor é um "café de ciência" em torno do papel da química no amor romântico, que inclui uma apresentação curta das moléculas envolvidas nas diferentes fases do amor e termina com uma discussão participada sobre a química, a ciência e a vida.

A actividade é normalmente desenvolvida num ambiente informal de café, para cerca de 20-40 participantes. O assunto é apresentado pelo cientista convidado nos primeiros 15-20 minutos, com ênfase nos resultados experimentais relacionados com o efeito dos compostos químicos no nosso comportamento. A apresentação está concebida para estimular a curiosidade e deixa questões em aberto para a discussão posterior. A discussão é normalmente muito participada, devido ao interesse natural do tema. Esta actividade está a ser oferecida a escolas secundárias e autarquias, com o objectivo de estimular a celebração do Ano Internacional da Química ao nível das comunidades locais.

**Data e Local:** Café do Centro Cultural e Congressos de Caldas da Rainha - 13 Maio 2011; 22h00