

## ESCOLA DE QUÍMICA 2007- UNIVERSIDADE DO PORTO

A primeira “Escola de Química” na Universidade do Porto teve lugar no Departamento de Química da Faculdade de Ciências, de 9 a 13 de Julho de 2007, integrada nas actividades da Universidade Júnior. A Escola de Química 2007 teve como objectivo proporcionar um estágio a quinze alunos dos 10º e 11º anos do Ensino Secundário, participando cada um no desenvolvimento de um projecto científico em curso, integrado na respectiva equipa de investigação. A Escola, dirigida a jovens criativos e com interesse pela inovação, decorreu com grande sucesso, permitindo evidenciar oportunidades actuais em Química e apostas no futuro, dependentes do envolvimento da Química, desde a descoberta de novos materiais, a soluções para questões ambientais, ao desenvolvimento de novos produtos farmacêuticos ou à implementação de novos processos industriais.

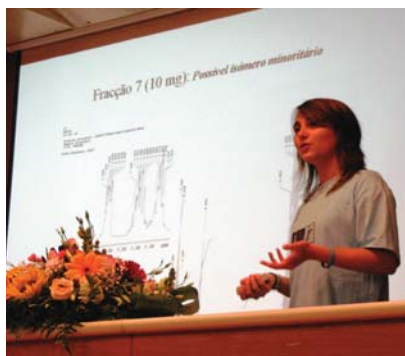
Dos sessenta e três candidatos à frequência desta Escola, foram seleccionados quinze jovens oriundos de diferentes concelhos do País, que tiveram um desempenho exemplar, trabalhando, ao longo da semana, em horário completo (9h 30m às 17h 30m, com intervalo de 1h 30 m para almoço e convívio). Todos ficaram instalados na Residência Universitária Novais Barbosa, com o apoio logístico de uma empresa a trabalhar para a Universidade Júnior.



**Figura 1** Vista geral dos participantes no Seminário

No último dia da Escola, foi realizado um Seminário Científico, em que cada um dos formandos apresentou oralmente o seu trabalho, permitindo uma

divulgação das actividades científicas desenvolvidas globalmente. Os alunos eram de elevado nível, mas a sua postura e empenhamento superaram tudo o que seria de esperar para investigadores júniores (todos completaram o 10º ano, à excepção de quatro que já completaram o 11º ano). Para este sucesso muito contribuíram os professores do Ensino Secundário, que nos recomendaram excelentes formandos, bem como os responsáveis dos projectos que, tendo tido o privilégio de os encontrar, também lhes deram, sem dúvida, um notável apoio.



**Figura 2** Investigadora Júnior durante a apresentação do trabalho

Com a organização desta Escola, o Departamento de Química da Faculdade de Ciências e a Reitoria da Universidade do Porto apostaram em dar mais um contributo para a divulgação de uma perspectiva real de como a ciência e, particularmente, a Química podem ser usadas ao serviço

novas acções.



**Figura 3** Entrega de diplomas

Obrigada a todos os que, de alguma forma, tornaram viável esta iniciativa.

*PARABÉNS AOS INVESTIGADORES JÚNIORES!*

Maria das Dores Ribeiro da Silva  
<http://www.fc.up.pt/qui>