



Chemical Heritage Foundation

www.chemheritage.org

Por vezes, há necessidade de se olhar para o passado para perceber a importância da Química na vida quotidiana. Daí a utilidade de instituições como a Chemical Heritage Foundation. Neste sítio pode-se ter uma ideia do trabalho que é realizado no sentido de preservar a história da Química. Pode ser utilizado por professores, estudantes ou investigadores, já que a informação disponível é extraordinariamente vasta. Assim, é possível explorar a história desde os alquimistas até ao desenvolvimento de polímeros, aceder a exposições virtuais, usar conteúdos especialmente preparados para professores. Para estudantes é inclusivamente disponibilizada a possibilidade de concorrer a variadas bolsas de estudo.



Química 12

quimica12mp.no.sapo.pt

Química 12 é um sítio construído por Marília Peres, professora na Escola Secundária de Leal da Câmara, Rio de Mouro, para apoio das aulas de 12.º ano de Química. Com uma organização exemplar e uma navegação muito fácil, disponibiliza o programa da disciplina, materiais de apoio, exercícios com a respectiva resolução, enunciados dos exames nacionais e provas modelo

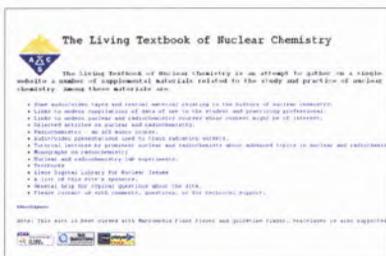
desde 1998. A autora apresenta ainda uma selecção de links para sítios com interesse. Sem dúvida que este sítio deve ser visitado pelos alunos (e por professores) do 12.º ano de Química.



Chemistry Coach

www.chemistrycoach.com

Chemistry Coach é outro exemplo de um sítio criado por um professor, Bob Jacobs da Wilton High School, para funcionar como apoio para as suas aulas. O autor usa extensivamente o sítio para interagir com os seus alunos e por isso grande parte do conteúdo interessará apenas a eles. No entanto, a quantidade de informação é tal que qualquer professor ou aluno de Química encontrará aqui algo que lhe interesse: tutoriais sobre as mais variadas matérias, tópicos sobre pedagogia, uma interessantíssima colecção de links, actividades para os alunos e muito outros assuntos difíceis de catalogar. Qualquer descrição pecará sempre por defeito pelo que se recomenda uma visita a esta página extraordinária.



The Living Textbook of Nuclear Chemistry

livingtextbook.oregonstate.edu

Reunir num único local vários recursos para o estudo e a prática de Química

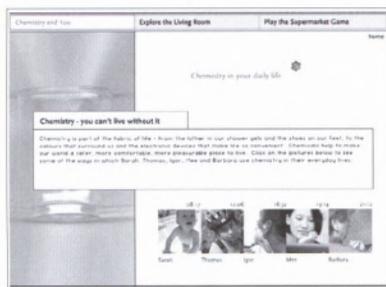
Nuclear. Este é o objectivo deste projecto da Oregon State University. Neste sítio é possível encontrar pequenos filmes sobre a história da Química Nuclear, endereços de compilações de valores com interesse para esta área, artigos científicos, descrições de experiências de laboratório e diversos livros e monografias. Este sítio utiliza intensivamente recursos áudio e vídeo pelo que é aconselhável uma ligação rápida bem como todos os plug-in que são indicados na página.



MIT OpenCourseWare

ocw.mit.edu/OcwWeb/Chemistry/index.htm

Numa iniciativa a todos os títulos notável, o Massachusetts Institute of Technology (MIT) decidiu colocar online o conteúdo das disciplinas de todos os seus cursos. Este projecto começou há pouco mas conta já com um número significativo de disciplinas que podem ser consultadas. O endereço que aqui se apresenta refere-se ao curso de Química mas muitos outros estão também disponíveis (curiosamente Química e Engenharia Química estão entre os cursos com menos disciplinas disponíveis). Uma lista completa dos cursos e disciplinas actualmente disponíveis pode ser encontrada em ocw.mit.edu/OcwWeb/Global/all-courses.htm. Dirigido a alunos, professores e autodidactas, o acesso aos conteúdos é absolutamente livre e não requer nenhum tipo de registo. O sucesso desta iniciativa obrigará, certamente, outras Universidades a imitá-la, caminhando no sentido da globalização do Conhecimento.



Chemistry and You
www.chemistryandyou.org

Para assinalar a Semana de Ciência e Tecnologia Europeia, que decorreu entre 3 e 9 de Novembro, a Federação das Associações Europeias de Indústria Química (Cefic) lançou este sítio para demonstrar os benefícios da Química na vida quotidiana. Numa altura em que, frequentemente, a Química é apenas associada a aspectos negativos, iniciativas como esta devem ser louvadas. Desenvolvido em tecnologia Flash, este sítio é muito agradável e pode ser usado

por professores para interessar os alunos por esta área da Ciência, mostrando como a Química está presente mesmo nos objectos e gestos mais rotineiros do dia-a-dia.

Jorge Marques Gonçalves
FCUP
jgoncalv@fc.up.pt

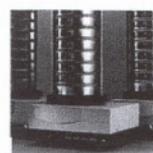
Retsch



Moinhos



Agitadores de peneiros/peneiros



Divisores de amostras



Análise granulométrica automática
CAMSIZER / CRYSTALSIZER



Peça-nos o contacto do agente mais próximo, através dos telefones:

21-352 72 93

22-618 42 32

O Importador Exclusivo

LISBOA

PORTO

Campo Mártires da Pátria, 109 Rua do Vilarinho, 1235 • 4100-517, Porto
<http://www.en-equipamentos.pt>