

Any Internacional de la Química

L'any 2011 ha estat proclamat oficialment Any Internacional de la Química.

La proposta va sorgir l'any 2008 per la UNESCO i per IUPAC (Unió Internacional de la Química Pura i Aplicada) en que es va assegurar "*es indubtable que la química té un paper molt important en el desenvolupament de fonts alternatives d'energia i alimentació de la creixent població mundial*". En el 2011 també es complirà el centenari del Premi Nobel que es va lliurar a Maria Curie, fet que no només recordarà a ella sinó també a moltes altres grans dones.



Any Internacional de la QUÍMICA 2011

Celebrar l'any internacional de la química té com objectius:

- Augmentar l'interès dels joves per la química.
- Generar entusiasme en el futur per la química.
- Fer que la gent s'adoni que la química és una eina fonamental per satisfer les necessitats de la societat.

Es celebrara els pròxims dies : el 24 de març per la tarda:al Institut d'Estudis Catalans (Carrer del Carme, 47, Barcelona) i el 25 i el 26 de març: al CosmoCaixa (Carrer Isaac Newton, 26, Barcelona)

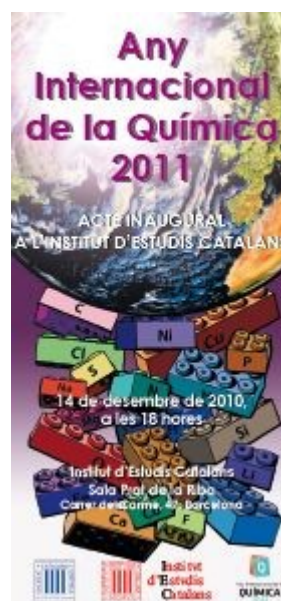
Quines activitats es realitzaran?

La primera va ser el desplegament d'una pancarta commemorativa de 575 x 855 cm a la façana de la Facultat de Química de la UB.

El 2 de febrer es va fer la desena edició de l'activitat **Fem Química al Laboratori** l'organitzava el Grup d'Innovació Docent de Química a la Interfase Secundària-Universitat, van participar a prop de 1.300 estudiants de batxillerat. En les jornades es fan quatre activitats: Fem reaccions a petita escala, El racó del fred, Identificant analgèsics, i La pràctica de l'any.

Aquesta anterior activitat varia cada edició i la d'enguany, es diu **Il·lumina l'escena del crim**, aquesta activitat serveix per identificar mostres que contenen albúmina, hemoglobina, glucosa i lleixiu. La albúmina, hemoglobina i la glucosa es troben a la sang i el lleixiu serveix per netejar l'escena del crim. La química forense prové de la química que analitza, classifica i determina la naturalesa de les substàncies i els elements relacionats amb els fets delictius. En la química forense és normal analitzar taques de sang, fluids corporals, cabells, fibres, DNA i verins.

Una altra activitat ha estat la 16a Conferència Fèlix Serratosa, que es va fer el 24 de gener i la va organitzar la Societat Catalana i de Química i la Reial Societat Espanyola de Química.



Fulletó de l'acte que es va fer el gener