



Asociación
Químicos
de Madrid

La Química
es vida y progreso



Mesa Redonda

La formulación y nomenclatura: claves para la enseñanza de la química

ORGANIZA: Sección Técnica de Enseñanza de la Asociación de Químicos de Madrid, en colaboración con la Facultad de Químicas de la Universidad Complutense de Madrid

DESTINATARIOS: docentes de cualquier nivel (secundaria, FP, universidad).

FECHA: 5 de febrero 2014.

HORARIO: de 17,00 h. a 19,00h.

NÚMERO DE PLAZAS: hasta completar el aforo del salón.

LUGAR: Facultad de Químicas de la Universidad Complutense de Madrid.
Salón de Tesis (Biblioteca).

OBJETIVOS:

La actualización científica es una necesidad y un quehacer de los docentes, que les permite mantener un nivel de conocimientos adecuado dentro de una sociedad que avanza vertiginosamente en el mundo de la ciencia y de la técnica.

El expresar los conceptos químicos mediante un lenguaje universal es un aspecto que tiene indudables ventajas. Por ello, conocer y aplicar, en su caso, las recomendaciones que sobre formulación y nomenclatura química establece la IUPAC, es esencial para cualquier docente de química y, fundamentalmente, de Enseñanza Secundaria.

Por este motivo, se llevará a cabo un debate sobre la enseñanza de la formulación y nomenclatura química en Secundaria, en el que participan personas pertenecientes a los distintos niveles, que nos darán una visión amplia del tema. Así, se analizará la normativa y como se contempla la nomenclatura química en el currículo de la LOE y en el borrador de currículo de la LOMCE, se describirá las principales novedades de las Recomendaciones de 2005 de la IUPAC y se abordará las posibles implicaciones en las Pruebas de Acceso a la Universidad.



Asociación
Químicos
de Madrid

La Química
es vida y progreso



PONENTES

D. Mario Redondo Ciércoles: Inspector de Educación. Presidente de la Sección Técnica de Enseñanza de la Asociación de Químicos de Madrid.

D. Santiago Herrero Domínguez: Profesor de Universidad (UCM).

D. Ana Gómez Gómez: Profesora de Secundaria.

D. Gabriel Pinto Cañón: Profesor de Universidad (UPM). Miembro del Grupo de Didáctica de la RSEQ.

D. Antonio Rey Gallo: Profesor de Universidad. Coordinador de PAU por la UCM.

Moderador:

D. Emilio Gómez Castro: Sección Técnica de Enseñanza de la Asociación de Químicos de Madrid y coordinador de la Comisión de Enseñanza de ANQUE.

INSCRIPCIÓN: La asistencia es libre y gratuita enviando un e-mail a colquim@quimicosmadrid.org e indicando, en el mismo, su intención de asistir a la mesa redonda sobre “La formulación y nomenclatura: claves para la enseñanza de la química”.

Consultar en la página web <http://www.quimicosmadrid.com>