

## **Acto de Inauguración del Año Internacional de la Química 2011 en la Universidad de Córdoba,**

Vicerrector de Política Científica, Delegada de Economía e Innovación de la Junta de Andalucía en Córdoba, Director del Instituto Andaluz de Química Fina y Nanoquímica, Profesor Lledós, ...Vicerrector de Posgrado y Formación Continua, Profesorado, Estudiantes, Amigos y Amigas,

Es para mí un honor representar a la Facultad de Ciencias en este Acto Inaugural del Año Internacional de la Química 2011, en la Universidad de Córdoba. Nuestra Universidad se une así a este evento que ha tenido su inauguración mundial oficial el pasado 27 y 28 de Enero en París a cargo de la UNESCO y la IUPAC y el pasado 8 de Febrero en Madrid, en el CSIC, con las instituciones más importantes de la Química que pertenecen al Foro Química y Sociedad.

Sin duda, la Universidad de Córdoba, la Facultad de Ciencias y el Instituto hacen suya esta celebración dado que se identifican con sus objetivos: acercar a la sociedad la Química, a los jóvenes, en particular, creer en la creatividad futura de la Química, celebrar el papel de la mujer en las Ciencias, con la conmemoración del centenario del segundo premio Nobel de "Marie Curie", y la creación de las sociedades científicas.

Quiero agradecer al Director del Instituto Andaluz de Química Fina y Nanoquímica la invitación al Profesor Lledós para impartir la conferencia de este acto, a quién felicito por la magnífica conferencia que ha impartido, deliciosa sin duda, y muy adecuada en el contexto de la celebración. Espero que nuestros estudiantes hayan tomado buena nota... Gracias, amigo Agustí.

Quiero agradecer a la Universidad, en su competencia, al Vicerrector de Política Científica, por la sensibilidad y el apoyo que desde el primer momento ha tenido con la Facultad de Ciencias, cuando este Decano en concreto, le planteó el curso pasado, la conmemoración del AIQ 2011 con un programa de actividades.

La Facultad de Ciencias ha establecido un programa de actividades para celebrarlo a lo largo del año que incluye conferencias de Profesores Extranjeros y Nacionales, de prestigio, en particular, tenemos confirmada la visita del Premio Nobel de Química 2010, el Profesor Ei-chi Negishi de la Universidad de Purdue (USA) y Profesores de los Grupos Especializados de la RSEQ, entre otros. Asimismo, hay previstas jornadas como la Olimpiada de Química en colaboración con la RSEQ, ANQUE y AQA, las IV jornadas del Laboratorio de Química con los alumnos de EESS, las jornadas NanoUCO III con el IAQFN que se han celebrado la semana pasada, así como exposiciones y concursos de carteles como el Paseo de la Ciencia

en colaboración con la Asociación de Profesores por la Cultura Científica de Córdoba, exposición de manuales, instrumentación y carteles en colaboración con la biblioteca del campus, así como otros actos, que están aún en fase de proyecto y que animo a los Profesores y Estudiantes a su concreción en las próximas fechas, para fijarlos en el calendario.

Quiero agradecer a la Comisión de Investigación de la Facultad de Ciencias, presidida por la Vicedecana de Investigación, RRII y Movilidad, a la Coordinadora del evento y al personal de apoyo desde el Decanato y al webmaster de la página oficial del AIQ 2011 de la Universidad de Córdoba, [www.uco.es/quimica2011](http://www.uco.es/quimica2011).

Aprovecho para agradecer la facilidad que desde el Vicerrectorado de Comunicación y desde el Gabinete de Prensa se nos ha dado para ubicar el logo del AIQ-2011 en la portada de la web de la Universidad, así como la creación de cuenta de correo-e y página web para la gestión de las actividades programadas.

Quiero agradecer al Director del IAQFN por las jornadas NanoUCO III ya citadas y por la colaboración en este Acto de inauguración, con una magnífica difusión y organización, y que se plasma como resultado de una colaboración entre la Facultad de Ciencias y el IAQFN, sin duda, debido a que en su mayoría los Investigadores del Instituto son Profesores de la Facultad de Ciencias en la materias de Química de los diferentes Grados y Posgrados de nuestra Universidad.

Por otra parte, quiero indicar que fue un verdadero placer, tener la oportunidad de representar a la Facultad de Ciencias en el acto de apertura junto al Vicerrector de Política Científica y al Director del Instituto en la inauguración celebrada en Madrid hace dos semanas. En dicho acto, muy emotivo por cierto, y con un seguimiento que superó todas las previsiones, se explicaba la oportunidad que con este año internacional tienen los químicos para comunicar a la Sociedad el potencial de la Química y al mismo tiempo apuntar que la colaboración con otras disciplinas como la Biología, la Física, las Ciencias Ambientales, la Bioquímica, la Medicina, las Ciencias de la salud en general, la Ingeniería,...etc., van a permitir con proyectos multidisciplinares dar soluciones a los retos que tiene la sociedad. Sin duda, se descubrirán nuevas moléculas y se estudiarán sus propiedades pero no debemos olvidar que a la sociedad lo que le interesa es si su uso en una píldora puede, por ejemplo, curar el cáncer u otras enfermedades...o bien si las moléculas y los nuevos materiales que de ellas deriven permiten resolver el problema de la alimentación, la salud, la energía, el medio ambiente, etc., para asegurar y mejorar la calidad de vida de la humanidad.

Por nuestra parte, deseamos que con este impulso se trasmita a la sociedad y en particular a los jóvenes el interés por la Química y por las Ciencias en general.

Aprovecho, en la misma línea que se expresó al Ministro de Educación, en el Acto de inauguración celebrado en Madrid, transmitir a las autoridades académicas que se den los pasos necesarios para mejorar y equilibrar el currículo de los estudiantes de secundaria en Matemáticas, Física y Química, de forma que se den las condiciones para que los estudiantes que accedan a las carreras científicas como las que se imparten en nuestra Universidad, puedan abordar los nuevos grados y se consigan egresados con las competencias adecuadas para continuar sus estudios avanzados de máster y Doctorado, y poder atender los retos y necesidades de nuestra sociedad.

Nada más,... decirle a la audiencia, que esto no ha hecho más que comenzar y que esperamos que cuando se clausure el Año Internacional de la Química 2011 en Barcelona el 15 de Noviembre, hayamos conseguido una concienciación en la línea que se marca en los objetivos.

Muchas gracias por su atención...

18 de Febrero de 2011