

Acta resumen de la mesa Redonda celebrada al término de la V Reunión Hispano-Portuguesa de Adsorción.

En la ciudad de Lisboa (Portugal) siendo las 11:30 horas del día 27 de septiembre de 1980, al término de la 7ª y última sesión, se reúnen en Mesa Redonda y bajo la Presidencia del Prof. López-González, los asistentes a la V Reunión Hispano-Portuguesa de Adsorción, celebrada en esta ciudad entre los días 24 y 27 del presente mes y año.

En primer lugar, por parte del Prof. del Rey Bueno, elegido provisionalmente como Secretario de esta Mesa Redonda, se da lectura al Acta de la Reunión anterior, celebrada en Sevilla; dicha Acta fue aprobada por unanimidad.

A continuación, el Prof. López-González informa que se ha dado cumplimiento a todo lo indicado en la Mesa Redonda de la Reunión anterior y que esta V Reunión ha tenido lugar de acuerdo con las recomendaciones recogidas en el Acta correspondiente, excepto en lo referente a la exposición de las líneas de trabajo, y en la forma de presentar las comunicaciones. Considera, sin embargo, como paso positivo, el que las sesiones hayan tenido lugar sobre las comunicaciones agrupadas en Temas Generales, lo que indudablemente ha favorecido la discusión de las mismas.

En este momento, y a petición del Prof. López-González, se da un "aplauzo" a la Comisión Organizadora por la magnífica organización de la Reunión y se hace constar en Acta de forma particular el especial agradecimiento del Grupo de Adsorción a las Profas. Brotas de Carvalho y Sales Grade por las atenciones de todo tipo habidas con participantes y acompañantes. Este agradecimiento se hace extensivo a todos los miembros de dicha Comisión por el interés y eficacia mostrados en su gestión.

Igualmente, el Prof. López-González solicita que conste en Acta, y así se hace, y que sea transmitido por escrito, por parte del Comité Organizador, el agradecimiento y la felicitación del Grupo de Adsorción a todas las Instituciones que de alguna forma han hecho posible que la V Reunión de Adsorción se celebre en la extraordinaria forma en que ha tenido lugar, resaltando con especial énfasis la colaboración prestada por la Dirección del Laboratorio Nacional de Ingeniería Civil, en cuyas magníficas instalaciones han tenido lugar todas las actividades científicas de la Reunión.

También solicita el Prof. López-González que conste en Acta y que les sea comunicado por escrito, el agradecimiento de todos los componentes del Grupo a los Profesores que han desarrollado las conferencias plenarias en la presente Reunión.

Como resumen de las Sesiones científicas, el Prof. López-González destaca el hecho de que se han presentado más de 51 comunicaciones y resalta, como uno de los fines conseguidos, la importancia de las discusiones mantenidas acerca de las mismas, tanto durante las Sesiones científicas como al término de las mismas en los contactos informales que han tenido lugar entre los participantes; de entre ellos, considera destacable la creciente contribución de los investigadores portugueses y de los trabajos por ellos presentados.

Antes de pasar al tema siguiente, el Prof. López-González pide excusas por no haber citado, en el acto de apertura, la presencia del Dr. Parera, llegado expresamente de Argentina para participar en esta V Reunión de Adsorción.

A continuación, el Prof. López-González, plantea el tema del lugar y fecha idóneos para la celebración de la próxima Reunión, correspondiente a 1981. Como consecuencia de conversaciones previas, se acuerda por aclamación que dicha Reunión tenga lugar en Toledo, solicitando el Prof.

López-González al Comité Organizador que las fechas de celebración sean los últimos días del próximo mes de septiembre - primeros días de octubre. En este punto se entabla un amplio debate sobre la periodicidad con que se deben celebrar las futuras reuniones; teniendo en cuenta el amplio número de comunicaciones que se presentan y el solapamiento que cada dos años se produce con las Reuniones Bienales de la Real Sociedad Española de Física y Química, se propuso, y así se aceptó, que, después de la Reunión de Toledo, a partir de 1982 las Reuniones del Grupo de Adsorción tengan lugar cada dos años y se integren en las citadas Bienales formando parte de ellas como "Grupo Especializado".

Para la organización de la Reunión de Toledo, el Prof. López-González plantea la posibilidad de que se cree una Comisión mixta Universidad de Madrid-C.S.I.C., una Comisión formada exclusivamente por miembros de la Universidad de Madrid o bien una Comisión exclusiva de miembros del C.S.I.C. El Prof. Alario Franco propone, y así se acepta, que la Organización de la VI Reunión corra a cargo de una Comisión formada por investigadores del C.S.I.C. apoyada por la Universidad Madrileña. A propuesta del Prof. López-González y recogiendo las indicaciones del Prof. Alario Franco, se nombra la Comisión Organizadora de la VI Reunión de Adsorción que está integrada por las siguientes personas :

Presidente : Prof. Pérez Masfa
 Vocales : Prof. Alario Franco
 Dr. Guil Pinto
 Dr. Pajarés Somoano
 Dr. Ruiz Paniego

A continuación, el Prof. López-González informó de que al ser aceptado el Grupo de Adsorción como "Grupo Especializado" por parte de la Real Sociedad, es su intención evitar todo tipo de burocracia, cuotas, etc. que pueden llegar a enmascarar los verdaderos fines de trabajo e intercambio científico del Grupo. Solicita, asimismo, sea elegido definitivamente el Presidente del Grupo, de acuerdo con los Estatutos de la Real Sociedad,

ya que según éstos, el Presidente es provisionalmente designado por la Real Sociedad para un año de mandato y que tal designación habfa recaído en él , como persona que ocupaba tal Presidencia al constituirse el Grupo Especializado; al haber transcurrido el plazo de mandato provisional, cree oportuno, y de acuerdo con los Estatutos, se proceda a la elección definitiva del cargo de Presidente por parte de los componentes del Grupo de Adsorción y por el período que los citados Estatutos indiquen. El Prof. Mata Arjona propone la demora de dicha elección, dado que estamos en un momento de cambio a Grupo Especializado, a lo cual le contesta el Dr. Ruiz Paniego que debe celebrarse la elección ya que ha transcurrido el primer año en que el Grupo era considerado "provisionalmente" como Grupo Especializado. Interviene el Dr. Guil Pinto en el sentido de que aún no constituimos Grupo Especializado hasta tanto no sean enviadas a la Real Sociedad las conclusiones de la presente Reunión. En este sentido, el Dr. Ruiz Paniego propuso incluir en dichas conclusiones la propuesta de Presidente. Admitida dicha indicación, el Prof. Valenzuela Calahorra, propuso la confirmación por parte de los componentes del Grupo de los cargos de Presidente y Secretario en las personas que provisionalmente los ostentan; dicha propuesta, secundada por el Dr. Ruiz Paniego y por el Prof. Munuera Contreras, fue sometida a votación siendo aprobada por los concurrentes. En consecuencia se decide enviar a la Real Sociedad Española de Física y Química , - junto a las conclusiones de la V Reunión de Adsorción, la propuesta de nombramiento como Presidente y Secretario definitivos del Grupo Especializado de Adsorción respectivamente, al Prof. López-González y al Prof. del Rey Bueno, por el período que legalmente indiquen los Estatutos a este respecto.

Por último interviene la Profra. Brotas de Carvalho para agradecer tanto la presencia, como la participación de los investigadores españoles y portugueses en la Reunión celebrada, destacando que ello ha contribuido a un acercamiento en las relaciones científicas de ambos países. Y sin más asuntos que tratar concluye la Mesa Redonda a las 12:10 horas del presente 27 de septiembre de 1980, de lo que como Secretario doy fé.

- Alario Franco, Miguel. - Dptº Química Inorgánica, Facultad de Ciencias, Madrid.
- Alvarez González, José Ramón. Dptº Química Técnica, Fac. Ciencias, Salamanca.
- Alvero Reina, Rafael. Dptº Química Inorgánica, Facultad Farmacia, Sevilla.
- Alvim Ferraz, M. C. Centro Engenharia Química, Fac. Engenharia, PORTO
- Angoso Catalina, Amador. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Salamanca
- Arambani Cazalis, P. de, Centro de Edafología y Biología Aplicada del Cuarto C.S.I.C. Apartado 1052. Sevilla.
- Bañares Muñoz, Miguel Angel. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Salamanca
- Bautista Toledo, I. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- Benito Rodríguez, Inmaculada, Dptº Química, Fac. Ciencias, Santander.
- Berenguer Menelo, Carmen. Dptº Química General, Fac. Ciencias, Granada.
- Bernal Marquez, S. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Cádiz.
- Bernardo, Carlos A. A. Universidade do Minho, BRAGA
- Bickley, Roger I. School of Chemistry, University of Bradford, Bradford BD7 1DP Inglaterra.
- Blanco Delgado, Carmen. Dptº Química, Fac. Física, Santander.
- Brotas de Carvalho, M.M. Centro de Radioquímica e Química Física, Fac. Ciencias 1200 LISBOA
- Bruque Gamez, Sebastian. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Málaga.
- Calleja Pardo, Guillermo. Dptº Química Técnica. Fac. Ciencias, Madrid.
- Canosa Rodríguez, B. Instituto Catálisis y Petroquímica, C.S.I.C. Serrano, 117 Madrid - 6.
- Carrizosa Esquivel, I. Dptº Química Inorgánica, Fac. Farmacia, Sevilla.
- Cascarini de Torre, Lydia Eitel. INIFTA, Sucursal 4, Casilla de Corneios, 16. 1900 La Plata (Argentina).
- Casquero Ruiz, J. Instituto "Rocasolano". C.S.I.C., Serrano, 119, Madrid -6
- Conceição, M. Alice S. Centro de Radioquímica e Química Física, Fac. Ciencias, 1200 LISBOA
- Contreras Bornez, Jorge. Dptº Química Técnica, Fac. Ciencias, Madrid.
- Costa Novella, Enrique. Dptº Química Técnica. Fac. Ciencias, Madrid.
- Criado, José M. Dpt. de Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Sevilla.
- Criado Talavera, Julio. Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Salamanca.
- Dias, M. Q. Faculdade de Engenharia Química da Universidade de Porto, PORTO.
- Diez Tascon, J.M. Instituto de Catálisis y Petroquímica, C.S.I.C., Serrano, 119 Madrid-6.
- Díos Cancela, G. Estación Exptal. del Zaidin C.S.I.C. Prof. Alvaroda, 1. Granada.

- Domínguez de Pablo, Josefa. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Salamanca.
- Enriquez Berciano. - Dptº Química General, Universidad Pierre et Marie Curie, Paris (Francia).
- Fernández Alvarez, Teófilo. - Instituto Edafología y Biología Vegetal, C.S.I.C, Serrano, 115 Dpto. Madrid-6.
- Fernández Hernández, M.N. - Instituto Edafología y Biología Vegetal, C.S.I.C, Serrano, 115 Dpto. Madrid-6.
- Figueiredo, J.L.C.C. - Faculdade de Engenharia, C.E.A, 4099 PORTO.
- Florencio, I.V.S. - Laboratorio Nacional de Engenharia e Tecnologia Industrial, R.S.Pedro de Alcántara, 79, LISBOA
- Flores González, L.V. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Salamanca.
- Galisteo Tirado, Rafael. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- García Diaz, E. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Oviedo.
- García Fierro, José Luis. - Instituto "Rocasolano", Serrano, 117. Madrid-6
- García Martín Auxiliadora. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Salamanca.
- García Rojas, Rafael. - Fac. Ciencias, Cádiz.
- García Rodríguez, Antonio. - Centro de Edafología y Biología Aplicada, Salamanca.
- Gómez Serrano, Vicente. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- González, S. - Estación Experimental del Zaidin, C.S.I.C, Prof. Alvarada, 1, Granada.
- González Caballero, Fernando. - Dptº Física, Fac. Ciencias, Granada.
- González Calbet, José María. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Madrid.
- González García, Salvador. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Farmacia, Granada.
- González Gómez, Cecilio. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- González Tejuca, Luis. - Instituto de Catálisis y Petroquímica, C.S.I.C, Serrano, 119. Madrid - 6.
- Guil Pinto, José Mº. - Instituto "Rocasolano", Serrano, 119. Madrid - 6.
- Gutierrez de la Fe, Claudio. - Instituto Rocasolano, Serrano, 119. Madrid - 6.
- Herrero García, Josefa. - Instituto Rocasolano, Serrano 119. Madrid- 6.
- Hermosilla, M.C. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Sevilla.
- Herrmann, J.M. - Institut de Recherches sur la Catalyse, 2 Av. Albert Einstein, 69626, Villeurbanne, Francia.
- Jérez Méndez, Antonio. - Instituto Química Inorgánica "Elhuyar", C.S.I.C, Serrano, 119. Madrid - 6.
- Jiménez López, Antonio. Dptº Química Inorgánica, Fac. Farmacia, Granada.
- Knösinger, H. - Institut für Physikalische Chemie der Universität München, Sophienstrasse 11, 8 München (R.F.A.).
- Linares Solano, Angel. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- Lopes, J.C. - Faculdade de Engenharia Química da Universidade do Porto, PORTO
- López González, Juan de Dios. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.

- López Sancho, J.M. - I.F.M. Torres Quevedo, C.S.I.C. Serrano, 144, Madrid-6.
- López Sancho, Pilar. - I.F.M. Torres Quevedo, C.S.I.C. Serrano, 144, Madrid-6.
- Macías García, Manuel. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Cádiz.
- Malet Maenner, Pilar. Dptº Química Inorgánica. Fac. Química, Sevilla.
- Manzano Iscar, Juan Luis. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Salamanca.
- Marrón Taranco, Carlos. - Dptº Química Técnica, Fac. Ciencias, Madrid.
- Martín Llorente, J.M. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Salamanca.
- Martín Martínez, José Miguel. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Granada.
- Martín Pozuelo, Antonina. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Granada.
- Martín Rodríguez, Agustín. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Cádiz.
- Martínez Lara, María. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Málaga.
- Mata Arjona, Andrés. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Oviedo.
- Mendioroz Echevarría, S. - Instituto Catálisis y Petroquímica, C.S.I.C. Serrano, 119, Madrid-6.
- Morais, M.F. - Centro de Química Física e Radioquímica, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa, LISBOA
- Moreno Lucas, Félix. - Centro de Edafología y Biología, Apartado 1052, Sevilla.
- Mozas Arroyo, Tomás. Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Málaga.
- Munuera Contreras, G. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Química, Sevilla.
- Navío Santos, Antonio. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Química, Sevilla.
- Navarrete Guijosa, Antonio. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Granada.
- Odrizola Gordon, J.A. - Dptº Química Inorgánica, Fac. Farmacia, Sevilla.
- Olivan, O. - Dptº Química. Fac. Físicas, Santander.
- Orihuel Iranzo, E. J. - Dptº Ingeniería Química, Fac. Química, Universidad Complutense, Madrid - 3.
- Otero Arean, C. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Oviedo.
- Pajares Somoano, Jesús A. - Instituto de Catálisis y Petroquímica, C.S.I.C. Serrano, 119, Madrid - 6.
- Parra Soto, J.B. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Oviedo.
- Pérez Bernal, M^ª Elena. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Salamanca.
- Pérez Masia, Andrés. - Instituto Rocasolano. Serrano, 119, Madrid -6.
- Pierna Sánchez, Emilio. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Salamanca.
- Puente Garrido, Amadeo. - Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial Béjar (Salamanca).
- Ramírez Saenz, Antonia. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Granada.
- Rausell Colom, J.A. - Instituto Edafología y Biología Vegetal. Serrano, 119, Madrid-6
- Refolio Refolio, Carmen. - I.F.M. Torres Quevedo, C.S.I.C. Serrano 144, Madrid-6
- Rey Bueno, Fernando del. - Dptº Química Inorgánica. Fac. Ciencias, Granada.

- Reyes Nuñez, Patricio.- Instituto Catálisis y Petroquímica, Serrano, 119. Madrid-6
- Rives Arnau, Vicente.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Química, Sevilla.
- Rodríguez Alirio.- Centro de Engenharia Química, Rua dos Bragas, 4099 PORTO
- Rodríguez Fernández, J.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Oviedo.
- Rodríguez García, Aurora.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Málaga.
- Rodríguez Herrera, José.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Cádiz.
- Rodríguez-Izquierdo Gil, José Mª.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias Cádiz.
- Rodríguez Reinoso, Francisco.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- Rodríguez Rodríguez, Raquel.- Dptº Química Técnica, Fac. Ciencias, Salamanca.
- Román, Elisa.- Patronato Juan de la Cierva, Instituto de Física de Materiales, Madrid.
- Ruano Casero, Ricardo.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Salamanca.
- Rubio Bernal, Juan.- I.F.M. Torres Quevedo, C.S.I.C., Serrano, 144, Madrid-6.
- Ruiz Paniago, Anselmo.- Instituto Rocasolano, Serrano, 119, Madrid-6.
- Saez Puche, Regino.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Química, Universidad Complutense, Madrid.
- Sales Grade, M.R. Centro de Química Física e Radioquímica, Faculdade de Ciências Universidades de Lisboa, LISBOA
- Salinas Martínez de Lecea, Concepción.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- Sánchez Avedillo, Manuel, Instituto Torres Quevedo, Serrano, 144, Madrid-6.
- Sánchez Fernández, Antonio.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Farmacia, Sevilla.
- Sánchez Martín, Mª Jesús.- Centro de Edafología y Biología Aplicada, Salamanca.
- Saucedo, A.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Químicas, Sevilla.
- Segovia Trigo, José Luis.- Instituto Torres Quevedo, Serrano, 144, Madrid- 6.
- Serratosa Marquez, José Mª.- Instituto de Edafología y Biología Vegetal, Serrano, 119 Madrid - 6.
- Sinisterra Gago, José V.- Dptº Química Orgánica, Fac. Ciencias, Palma de Mallorca.
- Soria Ruiz, J. Instituto de Catálisis y Petroquímica, Serrano, 119, Madrid - 6.
- Suarez-Varela Guerra, José.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- Suarez Hernández, M.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Oviedo.
- Torralvo Fernández, Mª José.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Químicas, Universidad Complutense, Madrid.
- Trillo de Leyva, José Mª.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Farmacia, Sevilla.
- Valenzuela Calahorra, Cristóbal.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Granada.
- Valerga Jiménez, Pedro.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Cádiz.
- Villa García, Mª Angeles.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Oviedo.
- Weller, S.W.- Instituto de Catálisis y Petroquímica, Serrano, 119, Madrid -6
- Yañez Arias, Severino.- Dptº Química Inorgánica, Fac. Ciencias, Oviedo.