

VI REUNIÓN NACIONAL DE ELECTROCERÁMICA

Castellón, 19-21 de Junio de 2003

La VI Reunión Nacional de Electrocerámica y V Conferencia Iberoamericana en Materiales electrocerámicos se celebró los días 19, 20 y 21 de Junio de 2003 en la Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas de la Universidad Jaume I de Castellón. La Reunión estuvo organizada por el departamento de Química Inorgánica y Orgánica de la Universidad Jaume I de Castellón enmarcada en las actividades de la Sección de Electrocerámica de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. A dicha reunión asistieron un centenar de científicos españoles, iberoamericanos y europeos que presentaron 101 comunicaciones. Este elevado número de participantes y contribuciones científicas ratifican la consolidación de las Reuniones Nacionales de Electrocerámica dentro de un área de continuado interés en la investigación científica. En esta edición, dado el privilegiado enclave cercano a la industria cerámica nacional, cabe destacar la importante presencia empresarial, fuertemente interesada en la diversificación de sus productos hacia nuevos campos como los Materiales Electrocerámicos. Este u otros temas candentes se discutieron específicamente en la Jornada de Oferta y Demanda Tecnológica en la que se pusieron sobre la mesa posibilidades y problemas científicos y empresariales del área cerámica.

Las conferencias plenarias fueron impartidas por especialistas de reconocido prestigio internacional. En ellas se presentaron los avances más significativos en procesos de preparación, caracterización y aplicación de Materiales Electrocerámicos. Las siete conferencias plenarias impartidas fueron:

- **High Density Nanocrystalline BaTiO₃: Preparation and Characterization.** P. Nanni. *Departamento de Ingeniería Química y de Procesos. Universidad de Génova. Genova. Italia.*
- **Potential Problems caused by Notch Structures in Ferroelectric Devices.** M.J. Reece. *Queen Mary University of London (QMUL). Londres. Inglaterra.*
- **Películas Delgadas de PbTiO₃ modificadas con Ca.** J. Mendiola. *Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid, ICMM-CSIC. Madrid. España.*
- **Magnetoresistive Ceramics. Recent Progress from Basic Understanding to Applications.** J. Fontcuberta. *Instituto de Ciencia de Materiales de Barcelona, ICMA-B-CSIC. Barcelona. España.*
- **Tin Oxide Varistors: Properties and Challenges for Commercial Applications.** J.A. Varela. *Instituto de Química, UNESP. Araraquara. Brasil.*
- **A New Generation of LTCC Materials.** M. Valant. *Departamento de Materiales Avanzados. Jozef Stefan Institute. Ljubljana. Eslovenia.*
- **Mixed Conducting Membrane Materials for Partial Oxidation of Hydrocarbons.** J.R. Frade. *Departamento de Ingeniería*



“Acto de inauguración de la VI Reunión Nacional de Electrocerámica. De izquierda a derecha: Prof. Dr. Juan B. Carda, Presidente de la Reunión (UJI), D. Rafael Benavent, Presidente del Consejo Social de la UJI, Prof. Dr. Francisco Toledo, Excelentísimo Rector de la UJI, D. Jorge Bakali, Presidente de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio y D. Salvador Martí, Presidente de la Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Castellón”.

Cerámica y Vidrio. Universidad de Aveiro. Aveiro. Portugal.

- **Pilas de Combustible: del Prototipo de Laboratorio al Producto Industrial.** D. Guinea. *Instituto de Automática Industrial, IAI-CSIC. Madrid. España.*

La VI Reunión Nacional de Electrocerámica finalizó como ya es habitual con la entrega de los premios “Epsilon de Oro” en reconocimiento a la dedicación o innovación en Electrocerámica, que en esta ocasión se otorgaron al Profesor José Arana Varela del Instituto de Química UNESP de Brasil y al Profesor Miguel Ángel Alario del Departamento de Química Inorgánica de la Universidad Complutense de Madrid. El jurado concedió su premio al Profesor Alario por su extensa labor en el estudio de defectos extensos y de la no estequiometría en sólidos inorgánicos y por su relevante labor en el descubrimiento de materiales superconductores de alta temperatura. Por su parte, el Profesor Varela ha merecido el galardón, según el jurado, por su labor investigadora en la síntesis y sinterización de materiales cerámicos ferroeléctricos y por la extensa labor de divulgación científica realizada en el campo de los materiales electrocerámicos. También se concedieron los premios “Jóven Investigador en Electrocerámica” a Dña. Inmaculada Núñez de la Universidad Jaume I por su contribución oral “Estudio y Desarrollo de Baldosas Cerámicas con Propiedades Eléctricas Capaces de Generar Calor” y a D. Manuel Jesús López Robledo de la Universidad de Sevilla por su contribución cartel “Conductores Protónicos de Alta Temperatura Crecidos por Fusión de Zona Flotante”.



“Entrega del premio “Epsilon de Oro” al Prof. Miguel Ángel Alario de la Universidad Complutense de Madrid.



Entrega del premio “Epsilon de Oro” al Prof. José Arana Varela, del Instituto de Química UNESP de Brasil.



Entrega del premio “Joven Investigador en Electrocerámica” en la categoría Comunicación Oral a Dña. Inmaculada Núñez por su contribución ““Estudio y Desarrollo de Baldosas Cerámicas con Propiedades Eléctricas Capaces de Generar Calor”.



Entrega del premio “Joven Investigador en Electrocerámica” en la categoría Cartel a D. Manuel Jesús López Robledo por su contribución “Conductores Protónicos de Alta Temperatura Crecidos por Fusión de Zona Flotante”.



Acto de Clausura de la VI Reunión Nacional de Electrocerámica. De izquierda a derecha: Dra. Marina Villegas, Secretaria de la Reunión (ICV-CSIC), D. Jorge Bakali, Presidente de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio, Dr. José Francisco Fernández, Presidente de la Sección de Electrocerámica de la SECV (ICV-CSIC) y Prof. Dr. Juan B. Carda, Presidente de la Reunión (UJI)

Premios Epsilon de Oro

MIGUEL ÁNGEL ALARIO FRANCO, Doctor en Ciencias Químicas por la Universidad Complutense de Madrid, es actualmente Catedrático de Química Inorgánica en dicha Universidad.



Realizó estudios postdoctorales en Inglaterra, País de Gales e Italia y diversas estancias como profesor visitante en Cambridge, Grenoble, Berkeley y San Diego. Dirige también el Grupo de Investigación en Química del Estado Sólido de la Facultad de Químicas de la UCM, por el que han pasado más de sesenta visitantes extranjeros en estancias de diversa duración. Su amplia actividad docente e investigadora se completa con numerosas

actividades entre las que cabe destacar la Coordinación de Ciencias de los Cursos de Verano de la UCM en El Escorial (1992-1995) y la Dirección de los Cursos de Verano de la UCM en El Escorial (1996-1998). Ha sido también Decano de la Facultad de Químicas de la UCM (1986-1994), miembro del Jurado de notables Premios de Investigación en más de una docena de ocasiones (Príncipe de Asturias, Dupont, Solvay, Ramón y Cajal y Rey Juan Carlos). Fue Fundador y primer Presidente del Grupo de Química del Estado Sólido de la Real Sociedad Española de Química (GEQUES) y es Académico Numerario de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España desde 1994. Sus líneas de investigación actuales se centran en la influencia de la estructura, composición y defectos en las propiedades de los materiales: superconductores, conductores iónicos y electrónicos, materiales magnéticos, materiales con contracción térmica y materiales para pilas de combustible. Ha participado como Conferenciante Plenario en más de una treintena de congresos y escuelas internacionales, incluyendo varios MRS Symposia, Gordon Research Conferences y Nato Advanced Institutes, además de sus Conferencias Invitadas en más de veinte universidades europeas y norteamericanas. Ha dirigido 20 Tesis Doctorales, publicado más de doscientos artículos en revistas internacionales de la especialidad, es autor de tres patentes y ha editado cinco libros, dos de ellos en lengua inglesa y es co-autor del texto "Superconductividad" junto a J.L. Vicent. Este impresionante Curriculum Vitae se completa con numerosos premios y honores como el Premio de la Real Sociedad Española de Física y Química en 1973 (Noveles), el Premio de la Real Academia de Ciencias en 1984, el Premio de la Academia de Ciencias de Granada en 1990, el Premio Rey Jaime I en Ciencia de Materiales en 1991, la Medalla de la Real Sociedad Española de Química en 1996 y, finalmente, el premio "Epsilon de Oro" otorgado por la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio.

JOSÉ ARANA VARELA, Doctor en Ingeniería Química por la Universidad de Washington (EEUU) en el año 1981 es desde 1989 Profesor en el Instituto de Química (UNESP) de la Uni-



versidad de Sao Paulo. Además de su amplia actividad docente e investigadora en dicho Instituto ha realizado un gran número de actividades científicas y tecnológicas entre las que caben destacar la dirección de la Sociedad Brasileña de Cerámica (1992-93), la dirección de la Sociedad Brasileña de Materiales y Metales (1996-97), su pertenencia al International Institute for the Science of Sintering (1985), al Editorial Board of the Ceramics International, Elsevier (1984), al Editorial Board of Science of Sintering (1989), a The Academy of Sciences (1996-), el Editorial Board de la revista periódica Materials Research (1998), además desde 1995 hasta la actualidad Coordinador de Engineering for the Sao Paulo State Research Foundation. Sus áreas de trabajo de interés incluyen la síntesis de polvos cerámicos y metálicos, la sinterización, los materiales electrónicos y ferroeléctricos, las láminas delgadas y los refractarios, entre otros. Ha participado en numerosas Conferencias Internacionales como Conferenciante Invitado y ha impartido seminarios en instituciones muy prestigiosas de Estados Unidos, Chile, Colombia, Venezuela, Portugal, España, etc. Además ha dirigido más de 30 Tesis Doctorales y ha recibido en sus laboratorios a varios profesores invitados y becarios postdoctorales. Ha publicado más de 300 artículos científicos, 15 patentes. Ha sido citado 1200 veces en el ISI. Pertenece a diversas sociedades profesionales como American Ceramic Society, Asociación Brasileña de Cerámica, Sociedad Brasileña de Química, Asociación Brasileña de Metales, Sociedad Brasileña de Física y Sociedad Brasileña de Investigación en Materiales. Este impresionante Curriculum Vitae se completa con numerosos premios y honores como "Talento Brasileño" en 1993 y 1994, Mención de Honor en 1992 y 1997 del "State Governor Prize", Fellow de la Sociedad Americana de Cerámica, premio "Francisco Salles Azevedo" de la Asociación Brasileña de Cerámica en 1982 y 1991, premio "José Emirio de Moraes" de la Asociación Brasileña de Cerámica en 1992, Mención de Honor de la Asociación Brasileña de Cerámica en 1988 y 1990, miembro de Tau Beta Pi en 1980, Premio "Usiminas" en 2003 y, finalmente, el premio "Epsilon de Oro" otorgado por la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio.

ELECCIÓN DE LA NUEVA JUNTA DE GOBIERNO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CERÁMICA Y VIDRIO

El pasado día 30 de abril en la sede social de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio tuvo lugar, en sesión pública, la apertura y escrutinio de las papeletas de votación recibidas de los socios para la elección de la Nueva Junta de Gobierno de la Sociedad, para el periodo 2004-2008.

Entre las personas asistentes a dicha sesión pública, se encontraban D. Emilio Criado, Secretario General; D. Francisco Capel, Vicesecretario;

D. Miguel Ángel Rodríguez, Tesorero.

Abierta la sesión por el Secretario General, se procedió a la apertura de los sobres que contienen los votos de los socios.

Una vez celebrado el escrutinio, la nueva Junta de Gobierno de la SECV quedó constituida por las personas que se relacionan a continuación:

JUNTA DE GOBIERNO 2004-2008

PRESIDENTE

Jorge J. Bakali Bakali
Esmaltes, S.A.
Ctra. Castellón-Teruel, Km. 22,5
12110 Alcora (Castellón)
Tfno. 964 36 03 25
Fax. 964 36 17 87
E-mail: jorge@esmaltes.com

VICEPRESIDENTES

Carlos Domínguez
Refractarios Alfran, S.A.
A-92 Sevilla-Málaga Km 6
Tfno. 95-5634200
Fax. 95-5631129
E-Mail: cdm@alfran.es

Jaime Ramos
Tierra Atomizada S.A.
Partida Royes Ferraes s/n
12110.Alcora (Castellón)
Tfno. 964 367800 - Fax : 964 386192
E-mail: info@tierraatomizada.com

Francisco Corma
QPT Consultores, S.L.
Rio Ebro, 33, 1, 16
12540 Villarreal. Castellón
Tfno.: 964536202 - Fax: 964536202
E-mail: pcorma@qpt-consulting.com

SECRETARIO GENERAL

Miguel Angel Rodriguez
Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC
C° Valdelatas s/n. Cantoblanco
28049 Madrid
Tfno. 91 7355840 - Fax. 917355843
E-mail: mar@icv.csic.es

VICESECRETARIO

Francisco Capel
Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC
C° Valdelatas s/n. Cantoblanco, 28049 Madrid
Tfno. 91 7355840
Fax. 917355843
E-mail: .fcapel@icv.csic.es

TESORERA

Marina Villegas.
Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC
C° Valdelatas s/n. Cantoblanco
28049 Madrid
Tfno. 91 7355840 - Fax. 917355843
E-mail: mvillegas@icv.csic.es

SECCIONES

::: ARTE Y DISEÑO :::

Presidenta
Margarita Becerril Roca
Esc. Cerámica La Moncloa.
Fco. y Jacinto Alcántara, 2
28008. Madrid

Vicepresidenta
Trinidad Roig Cardells
Presidenta de ANPEC
C/ Ceramista Alfons Blat, s/n
46940 Manises

Secretario
Jaume Coll
Museo Nacional de Cerámica González Martí
Poeta Querol, 2
46002 Valencia

::: PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS CERÁMICOS :::

Presidenta
Mª Carmen Gastaldo
Porcelanas Lladro, S.A.
Ctra. Alboraya, s/n. Polig. Lladró
46016 Tavernes Blanques. Valencia

Vicepresidente
Jaime Sánchez Aznar
TAU Cerámica
Ctra. Alcora. Cdra. La Torta, 2
12006 Castellón

Secretario
Antonio Barba
Instituto de Tecnología Cerámica
Campus Universitario Riu Sec
12006 Castellón

::: CIENCIA BÁSICA :::		
<p>Presidente <i>German de la Fuente</i> Instituto de Ciencia Materiales de Aragón. CSIC-UZA. <i>María de Luna, 3 50018. Zaragoza</i></p>	<p>Vicepresidente <i>Angel Caballero</i> Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC Cº Valdelatas s/n. Cantoblanco 28049 Madrid</p>	<p>Secretario <i>Antonio Ramírez de Arellano López</i> Dpto. Física. Materia Condensada Universidad de Sevilla P.O.Box 1065 41080 Sevilla</p>
::: ESMALTES Y PIGMENTOS CERÁMICOS :::		
<p>Presidente <i>Ximo Gorriz</i> Colores Cerámicos SA. Ctra. Onda-Villarreal, Km. 55 12200 Onda. Castellón</p>	<p>Vicepresidente <i>Fernando Lucas</i> Fritta, S.L. CV-20, Km. 8. (apdo. correos, 293) 12200 Onda. Castellón</p>	<p>Secretario <i>Joan Carda Castello</i> Universidad Jaume I. Campus Universitario Riu Sec. Dpto. Química Inorgánica i Orgánica. 12006. Castellón</p>
::: LADRILLOS Y TEJAS :::		
<p>Presidente <i>Joaquín Obis</i> AITEMIN. Centro Tecnológico de la Arcilla Cocida c/ Río Cabriel s/n 45007 Toledo.</p>	<p>Vicepresidente <i>Javier de La Villa Albares</i> Dirección General Industria JCCM Toledo</p>	<p>Secretario <i>Jorge Velasco</i> AITEMIN. Centro Tecnológico de la Arcilla Cocida c/ Río Cabriel s/n 45007 Toledo.</p>
::: MATERIAS PRIMAS :::		
<p>Presidente <i>Fernando Quintana Gascó</i> Quimialmel San Roque, 15-17 12004 Castellón</p>	<p>Vicepresidente <i>D. Manuel Regueiro y González-Barros</i> Instituto Geológico y Minero de España Rios Rosas, 23 28003 Madrid</p>	<p>Secretaria <i>Mª Flora Barba</i> Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC Cº Valdelatas s/n. Cantoblanco 28049 Madrid</p>
::: REFRACTARIOS :::		
<p>Presidente <i>Fernando Franco Miranda.</i> REYMA. Ctra. Luchana-Asua, 24 48950 Luchana-Asua. Vizcaya</p>	<p>Vicepresidente <i>Emilio Criado Herrero</i> Instituto de Cerámica y Vidrio Cº Valdelatas s/n. Cantoblanco 28049 Madrid</p>	<p>Secretario <i>Antonio H. de Aza</i> Instituto de Cerámica y Vidrio Cº Valdelatas s/n. Cantoblanco 28049 Madrid</p>
::: VIDRIOS :::		
<p>Presidente <i>Jean Yves Perrault</i> Saint-Gobain Cristaleria, S.A. Pº Castellana, 77 Edif. Eterra. Centro Azca 28046. Madrid</p>	<p>Vicepresidente <i>Juan Manuel Martín Cano</i> ANFEVI General Ora, 26-2º 28006. Madrid</p>	<p>Secretaria <i>Alicia Durán.</i> Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC Cº Valdelatas s/n. Cantoblanco 28049 Madrid</p>
::: ELECTROCERÁMICA :::		
<p>Presidente <i>José de Frutos Vaquerizo</i> E.T.S.I.Telecomunicación Ciudad Universitaria s/n 28040 Madrid</p>	<p>Vicepresidente <i>José Luis Pons Rovira</i> Instituto Automática Industrial CTRA. Campo Real, km. 0,200 28500 Arganda del Rey. Madrid</p>	<p>Secretario <i>Amador Caballero</i> Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC Cº Valdelatas s/n. Cantoblanco 28049 Madrid</p>
::: MEDIO AMBIENTE :::		
<p>Presidente <i>Iñigo de Vicente-Mingarro</i> Director de Proyectos Premier Consulting, A.I.E. C/ Padilla nº 17, Ático 28006 Madrid</p>	<p>Vicepresidente <i>Vicente Cataluña Isert</i> Colorífico Cerámico Bonet, SA Avda. de Onda, s/n 12210 Ribesalbes. Castellón</p>	<p>Secretario <i>José Miguel Morte Poles</i> Quacer, SL Alfonso Pallares, 1-1 A Onda. Castellón</p>

Desde estas líneas deseamos los mejores éxitos a la nueva junta en su gestión para la consecución de los fines y objetivos de la SECV.



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CERÁMICA Y VIDRIO

Boletín de inscripción

Empresa/Nombre:

Dirección:

Población: Provincia:

C.P. C.I.F./N.I.F.:

Tel. Fax:

E-mail:

Persona de contacto:

Productos que fabrica o transforma

Transferencia Bancaria:

Señores les ruego que a partir de ahora y hasta nueva orden cargen a mi cuenta/libreta los recibos que tramite para su cobro la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio;

Marquen en el cuadro de cuotas el tipo de socio al que pertenece.

El abajo firmante manifiesta que conoce y acepta los términos contenidos en el Estatuto y Reglamento de la Sociedad Española de Cerámica y Vidrio y expresa su deseo explícito de pertenecer a ella en calidad de SOCIO.

Fecha: Firma titular cuenta:

Sección de la Sociedad a la que desea pertenecer a efectos de voto:

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> I. Arte y diseño. | <input type="checkbox"/> VI. Materias primas. |
| <input type="checkbox"/> II. Cerámica blanca, pavimentos y revestimientos cerámicos. | <input type="checkbox"/> VII. Refractarios. |
| <input type="checkbox"/> III. Ciencia básica. | <input type="checkbox"/> VIII. Vidrios |
| <input type="checkbox"/> IV. Esmaltes y pigmentos cerámicos. | <input type="checkbox"/> IX. Electrocerámica. |
| <input type="checkbox"/> V. Ladrillos y tejas. | <input type="checkbox"/> X. Medio ambiente |

Cuadro de cuotas

- | | |
|---|-------|
| <input type="checkbox"/> SOCIO NUMERARIO | 70 e |
| SOCIO CORPORATIVO: <input type="checkbox"/> Pequeñas (hasta 25 empleados) | 150 e |
| <input type="checkbox"/> Medianas (hasta 100 empleados) | 300 e |
| <input type="checkbox"/> Grandes (mayor de 100 empleados) | 600 e |
| <input type="checkbox"/> SOCIOS JUBILADOS | 35 e |
| <input type="checkbox"/> BECARIOS | 35 e |
| <input type="checkbox"/> EMPRESAS (FUERA DE ESPAÑA) | 600 e |
| <input type="checkbox"/> SUSCRIPCIÓN AL BOLETÍN (un año) | 150 e |

Cerámica y Vidrio

BOLETIN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
CALENDARIO

Fecha	Lugar	Evento	Dirección
15 - 17 junio 2004	Valencia (España)	VIII Congreso Nacional de Materiales	cnmat@upv.es
22 - 24 junio 2004	Castellón (España)	I Curso de Técnico Especialista en Materias Primas Cerámicas	Instituto de Tecnología Cerámica formacion@itc.uji.es www.itc.uji.es
22 - 25 junio 2004	Fuenteheridos (España)	IX Congreso Nacional de Propiedades Mecánicas	www.us.es/cnpms2004
7 julio 2004	Audi Forum Ingolstadt (Alemania)	BAUJA Zuliefer Innovativ 2004	Tel. 49 (0) 911 20671-0 infor@bayerne-innovativ-de
6-8 septiembre 2004	Plzeň (República de Chequia)	13 th Conference on electric and other highly efficient ways of glass melting	http://www.czech-glass-society.cz/glass2004@carolina.cz
26 sep. - 1 octubre 2004	Kyoto (Japón)	XX International Congress on Glass	Fax +81 722 54 9913 icgxx@ams.osakafu-u.ac.jp
28-31 octubre 2004	Arequipa (Perú)	3 ^{er} COPEMAT Congreso Peruano de Materiales	http://www.unsa.edu.pe copemat@unsa.edu.pe
10-13 noviembre 2004	Vigo (España)	XLIV Congreso SECV	www.secv.es secv@icv.csic.es
10-14 abril 2005	Shangai (China)	ISG/ICG'2005	cszhu@mail.shcnc.ac.cn http://www.ceramsoc.com

Ferias y Exposiciones

Fecha	Lugar	Evento	Dirección
Septiembre 2004	Valencia (España)	Cevider'04	http://www.feriavalencia.com/
1-5 octubre 2004	Rimini (Italia)	19 ^a Edición de Tecnargilla	press@sala-service.it
17-22 enero 2005	München, Messegelände (Alemania)	BAU 2005	info@bau-muenchen.de www.bau-muenchen.de



El Vidrio

de J. M^a Fernández Navarro

3^a EDICIÓN ACTUALIZADA

Precio: 59,30 euros (iva incluido) · Socios SECV: 25% dto.

Pedidos: Sociedad Española de Cerámica y Vidrio. Tfno. 91 735 58 40/60. E-mail: secv@icv.csic.es

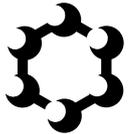
Forma pago: Visa. Cheque nominativo. Transferencia Bancaria: a nombre de Sdad. Española de Cerámica y Vidrio. Banco Santander Central Hispano. Alvaro Muñoz, 2. 28700 S. S. de los Reyes. Madrid.

Nº 0049 2958 13 291 4259425.

BOLETIN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
Cerámica y Vidrio

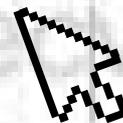
DIRECTORIO DE EMPRESAS

Dirección	Descripción	Empresa
 <p>ALMIBERIA, S.A.</p>	Materias primas y pastas cerámicas.	<p>Ctra. Valencia-Ademuz k-13 46184 San Antonio de Benagéber (Valencia) Tel. 96 135 01 76 Fax 96 135 05 11</p>
 <p>COLORANTES CERÁMICOS LAHUERTA, S.L.</p>	Colores y esmaltes	<p>c/ Balmes, 27 46940 Manises (Valencia) Tel. 96 154 52 38 Fax 96 153 34 76 e-mail: info@lahuerta.com www.lahuerta.com</p>
 <p>DELTA C.P.Q.</p>	<p>Reactivos. Productos y equipos para laboratorios. Productos químicos semiindustriales. Representante de Gabbrielli, Srl.</p>	<p>c/ El Cid nº 6 12006 Castellón (Castellón) Tel. 964 23 99 80 Fax 964 23 99 80 e-mail: deltacpq@teleline.es</p>
 <p>DESINTEC INGENIERÍA S.L.L.</p>	Hornos de fusión (fijos y basculantes), muflas, secaderos, reaprovechamiento energético.	<p>Ctra. Alcora YA-51, 12006, Castellón (España) Tel. +34 964 243 243, Fax +34 964 242 737, www.desintec.net</p>
 <p>ESMALTES, S.A.</p>	Fritas, esmaltes, etc.	<p>Ctra. Castellón, km. 22 12110 Alcora (Castellón) Tel. + 34 964 36 03 25 Fax: + 34 964 36 17 87 e-mail: info@esmaltes.com www.esmaltes.com</p>
 <p>FERROSPAIN, S.A.</p>	<p>Fritas y esmaltes cerámicos. Colorantes cerámicos. Esmaltes óxidos y colorantes.</p>	<p>Apartado de correos 232 12080 Castellón (Castellón) Tel. 964 50 44 50 Fax 964 50 44 41</p>
 <p>FRITTA, S.L.</p>	Fritas, esmaltes y colores cerámicos.	<p>CV 20, Km. 8 . 12200 ONDA (Castellón). España. Telf. +34 964 777600 Fax. +34 964 530709 E-mail: fritta@fritta.com www.fritta.com</p>

Dirección	Descripción	Empresa
P. Castellana, 77, 14 28046 Madrid Tel. 91 397 20 84 Fax 91 397 23 65 www.incusa.es	Arenas feldespáticas. Arenas silíceas. Feldespatos potásicos.	INDUSTRIAS DEL CUARZO, S.A. 
Pº Alameda,17 46010 Valencia Tel. 96 339 32 70 Fax. 96 369 08 50	Zirconios, Rutilo, Colemanitas, Ulexita, Borax Penta, Ácido Bórico, Cuarzo, Feldespatos, Caolín, Carbonato de Bario, Bióx. de Manganeso, Cromita, Alúmina calcinada, espodumeno, wollastonita, bolas de alúmina, óx. de cinc, óxs. metálicos, magnesita, engobe inferior.	MARIO PILATO BLAT, S.A. 
Manel Ferrés, 101, E-08190, Sant Cugat del Vallés (Barcelona) Tel. 93 674 83 39 Fax: 93 675 62 76 info@nabertherm.es www.nabertherm.es	Hornos para: cerámica, vidrio, laboratorio, fundición y tratamiento termicos.	NABERTHERM IBÉRICA S.L. 
Aviación 44 46940 Manises (Valencia) Tel. 96 154 55 88 Fax 96 153 30 25 admon@prodescoweb.com www.prodescoweb.com	Materias Primas, Refractarios, Esmaltes y colores cerámicos, Máquinas y equi- pos en general, Suministros para labora- torio, Calcas, conos de fusión, serigrafía, vehículos, tintas serigráficas, vitrifica- bles alta y baja temperatura, 3º fuego.	PRODESCO, S.A. 
San Roque 15 12004 Castellón (Castellón) Tel. 964 34 26 26 Fax 964 21 36 97	Nefteline syenite, óxidos de tierras raras, óxidos metálicos, talcos, alúminas, corin- dones, carbonatos, nitrato, dolomitas, tripolifosfato sódico, silicatos, caolines, cuarzo, poliglicoles metvanadatos, sul- fatos, etc	QUOX QUIMIALMEL S.A. 
Ctra. Luchancha-Asua, 24 48950 ASUA (Vizcaya) Tel. 94 453 15 63 Fax 94 471 04 45 reyma@reyma.com	Hornos de colada continua para esmaltes cerámicos, hornos de fritas (ingeniería y revestimiento) "llave en mano", material refractario para fritas, aislamientos especiales WDS.	REYMA MATERIALES REFRACTARIOS, S.A. 
Trinquete, 27 - 46940 Manises (Valencia) Tel. + 34 96 154 51 00 Fax: +34 96 154 75 00	Pastas y materias primas cerámicas	VICAR, S.A. 
Camino de Aldaya, 6 46940 Manises (Valencia) Tel. + 34 961 54 54 58 Fax: + 34 961 53 38 24	Materias primas y pastas cerámicas	VICENTE DÍEZ, S.L. 

WEB ACTUALIZADA
CON LAS ÚLTIMAS
NOTICIAS E
INFORMACIONES
ACERCA DE
LA SOCIEDAD
ESPAÑOLA DE
CERÁMICA Y VIDRIO

www.secv.es



www.secv.es

La **nueva web**, con una nueva estructuración y diseño, ofrece en sus secciones información actualizada sobre los congresos organizados, programaciones y resúmenes científicos presentados, permite la descarga de los boletines publicados así como el acceso on-line a la solicitud de afiliación.



VISITE LA PÁGINA WEB DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CERÁMICA Y VIDRIO EN [HTTP://WWW.SEKV.ES](http://www.secv.es)