

Lunes, 8 de febrero de 2016

8.15 Salida de autobuses desde los hoteles

8.30 Entrega de documentación

SALA 1

SALA 2

SALA 4

9.30

Acto inaugural

10.00 – 11.30 h

MESA DEBATE

“La globalización de la calidad cerámica”

Intervienen:

• **Zeynep Bodur Okyay**

Presidente y CEO Kale Group **Turquía**

• **John Turner Jr.**

Presidente de Dal-Tile Corporation **EEUU**

• **Vittorio Borelli**

CEO de Fincibec y Presidente de Cofindustria Ceramica **Italia**

• **Fernando Roig**

Presidente del Grupo Pamesa **España**

Moderador:

**José Monzonís Salvia**

Presidente de FICE (Federación de Industrias del calzado español). Ex-secretario de Industria y Energía de la Comunidad Valenciana. **España**

11.30 Pausa-café

12.00 - 14.00 h

SESIÓN

PARTE I. PRESENTACIONES INDIVIDUALES

“La fábrica del futuro”

Intervienen:

• **Pietro Cassani.**

Gerente General. Grupo Sacmi. **Italia**

• **Franco Stefani**

Presidente. System Group **Italia**

• **José Vicente Tomás**

Presidente. Kerajet. **España**

Moderada:

**Gustavo Mallo**

Director de AICE (Asociación de Investigación de las Industrias Cerámica). **España**

12.00 h

“Estimación de la influencia de la composición cerámica sobre el consumo de energía térmica”

A. Escrig, J. García-Ten, A. Mezquita, S.

Ferrer, V. Cantavella<sup>1</sup>, E. Monfort

ITC – AICE. Universitat Jaume I.

<sup>1</sup> Actualmente en Grupo Esmalglass – Itaca

**España**

12.30 h

“Simulación del comportamiento reológico del polvo en el proceso de prensado de baldosas cerámicas”

Tiscar, J.M.<sup>(1)</sup>, Escrig, A.<sup>(1)</sup>, Mallo, G.<sup>(1)</sup>, Pascual, N.<sup>(1)</sup>, Gilibert, F.A.<sup>(2)</sup>, Bonaque, R.<sup>(3)</sup>, Pérez, J.A.<sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> ITC – AICE. Universitat Jaume I.

<sup>(2)</sup> Mechanics of Materials and Structures Group (MMS), Dept. of Materials Science and Engineering, Ghent University (UGent), <sup>(3)</sup>

Macer, S.L.

**España<sup>(1,3)</sup> - Bélgica<sup>(2)</sup>**

12.00 h

“Arquitectos y arquitectos técnicos en la industria cerámica, ¿qué hago yo aquí?”

Pitarch Roig, Ángel M.; Sáez Riquelme, Beatriz

Aula cerámica, Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales,

Arquitectura Técnica, Universitat Jaume I

**España**

12.30 h

“SOLCONCER, herramienta de ayuda para la caracterización de soluciones constructivas”

A. Beltrán<sup>(1)</sup>, I. Celades<sup>(1)</sup>, J. Corrales<sup>(1)</sup>, J.

Mira<sup>(1)</sup>, A. Muñoz<sup>(1)</sup>, A. Rioja<sup>(1)</sup>, T. Ros<sup>(1)</sup>, V.

Agost<sup>(2)</sup>.

<sup>(1)</sup> ITC – AICE. Universitat Jaume I. Castellón..

<sup>(2)</sup> Sig-o gestión

**España**

**13.00 h**  
"Mejora de los problemas de segregación durante las operaciones de manipulación de polvos"  
*Boix, J.<sup>(1)</sup>, Aguilera, M.<sup>(1)</sup>, Mallol, G.<sup>(1,2)</sup>, Llorens, D.<sup>(1,2)</sup>, Foucard, L.<sup>(1,2)</sup>*  
<sup>(1)</sup>ITC – AICE, <sup>(2)</sup> Universitat Jaume I. Castellón  
**España**

**13.30 h**  
"Desarrollo de un proceso semi-húmedo para la producción de gránulos para azulejos"  
*Kağan Kayacı<sup>(1)</sup>, Ali Altıntaş<sup>(1)</sup>, Yıldız Yıldırım<sup>(1)</sup>, Çiğdem Yiğit Pala<sup>(1)</sup>, Hasan Ergin<sup>(2)</sup>*  
<sup>(1)</sup>Kaleseramik Inc., R&D Center, <sup>(2)</sup>Mining Engineering/Faculty of Mines, Istanbul Technical University  
**Turquía**

**13.00-14.00**  
**CONFERENCIA**  
"Modelos digitales de información para la construcción"  
• **Javier Alonso Madrid**  
Arquitecto. BIM Manager. CEO de ATANGA  
**España**

**14.00h Almuerzo de trabajo**

**15.30 – 17.00 h**

**SESIÓN**  
**PARTE II. MESA DEBATE**

"La fábrica del futuro"

**Miembros:**

- **Pietro Cassani.**  
Gerente General. Sacmi Group **Italia**
- **Franco Stefani**  
Presidente. System Group **Italia**
- **José Vicente Tomás**  
Presidente. Kerajet **España**

**Modera:**

**Gustavo Mallo**  
Director de AICE (Asociación de Investigación de las Industrias Cerámicas). **España**

**15.30 h**  
"Deformación por piroplasticidad de baldosas de gres porcelánico: comparación de los procesos de fabricación vía húmeda y vía seca"  
*Lisandra R. dos Santos Conserva<sup>1,2</sup>, Suelen Nastri<sup>1,2</sup>, Fábio G. Melchades<sup>1,2</sup>, Anselmo O. Boschi<sup>1</sup>, Guia Guarini<sup>3</sup>, Mariarosa Raimondo<sup>3</sup>, Chiara Zanelli<sup>3</sup>, Michele Dondi<sup>3</sup>*  
<sup>1</sup>LaRC, Dep Engenharia de Materiais, Univ Fed. São Carlos, <sup>2</sup>CRC, Centro Revestimentos Cerâmicos, São Carlos, <sup>3</sup>CNR-ISTEC, Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici,  
**Brasil – Italia**

**16.00 h**  
"Comparativa de las tecnologías de molturación en seco como referencia de los parámetros tecnológicos del gránulo cerámico"  
*K. Kayacı(1), Y. Yıldırım(1), M. Tarhan(1), E. Durgut(1), H. Ergin(2)*  
<sup>(1)</sup>Kaleseramik Çanakkale Kalebodur Seramik San. A.Ş., <sup>(2)</sup>Mining Engineering Department, Istanbul Technical University,  
**Turquía**

**16.30 h**  
"Influencia de algunas variables de operación sobre las características de gránulos obtenidos en una granuladora de alta cizalla"  
*Segarra, C.; Cervantes, E.; García-Ten, F.J.; Quereda, M.F.*  
ITC - AICE. Universitat Jaume I  
**España**

**15.30 h**  
"Mosaico cerámico tejido. Panel para rehabilitación integral de edificios"  
*Echarri, V.<sup>(1)</sup>, Aldea, F. J.<sup>(2)</sup>, Gómez, G. J.<sup>(1)</sup>, Romero del Hombrebueno, J.<sup>(2)</sup>*  
<sup>(1)</sup> Grupo de Investigación "Tecnología y Sostenibilidad en Arquitectura". Universidad de Alicante.  
<sup>(2)</sup> Estudiante de 4º de Grado en Arquitectura. Universidad de Alicante.  
**España**

**16.00 h**  
"15 años de diseño de ingeniería de fachada con baldosas cerámicas"  
*Jonas Silvestre Medeiros; Débora A. Moraes Binja; Murilo Blanco Mello*  
Inovatec Consultores Associados Ltda, São Paulo  
**Brasil**

**16.30 h**  
"Cuestiones con los dispositivos de nivelación de la colocación de baldosas"  
*Colin Cass B.Ed. Dip. T.*  
Tehtile Consulting Pty. Ltd  
**Australia**

17.00 – 18.30 h

**MESA DEBATE**

**“Ejecutivos de la empresa cerámica y el escenario internacional”**

**Intervienen:**

• **Ivo Moyano**

Director de Desarrollo de Producto, Dal-Tile Corp. | Mohawk Industries **EEUU**

• **Eliseo Monfort**

Catedrático de Ingeniería Química (UJI)  
Responsable del Área de Sostenibilidad (ITC).  
**España**

• **Emilio Estrelles**

Director Internacional de ventas. EFI  
Cretaprint. **España - EEUU**

• **Francisco Toledo**

Presidente de Port Castelló. Rector de la  
Universitat Jaume I de 2001 a 2010 **España**

**Modera:**

**Juan Carlos Marín Gonell**

FAS-Technical Manager for Application System.  
Ferro Spain. **España**

17.00 h

**“Estudio de la influencia del polvo granulado sobre la resistencia mecánica y absorción de agua de pavimento cerámico obtenido por monococción”**

*Gholam-Hossein Mahdavi, Sirus Arjmandnia, Masoud Fouladkar*  
R&D Dept., Mashhad Firoozeh Tile Co.

**Irán**

17.30 h

**“El proceso vitrocerámico: alternativa para fabricar baldosas a partir de elevados porcentajes de residuos inorgánicos”**

*Ester Barrachina Albert<sup>1</sup>, Ivan Calvet Roures<sup>1</sup>, M<sup>a</sup> Dolores Notari Abad<sup>2</sup>, Jorge Llop Pla<sup>2</sup>, Diana M. Aranzales Ochoa<sup>1</sup>, Eugenia Claramonte Fortuño<sup>1</sup>, Juan B. Carda Castelló<sup>1</sup>.*  
<sup>1</sup>Universitat Jaume I de Castelló. <sup>2</sup>Escola Superior Cerámica L'Alcora

**España**

18.00 h

**“Seguimiento de los niveles de borato y fluoruro en suelos y hojas de cítricos en el entorno del distrito cerámico de Castellón”**

*N. Fas, C. Gargori, S. Cerro, M. Llusar, G. Monrós.*

Unidad de Química Inorgánica  
Medioambiental y Materiales Cerámicos,  
Dpto. Química Inorgánica y Orgánica  
Universitat Jaume I

**España**

18.30 h

**“LIFCERAM. Residuo cero en la fabricación de baldosas cerámicas”**

*Quereda Vázquez, M<sup>a</sup> Francisca<sup>(1)</sup>; García-Ten, Francisco Javier<sup>(1)</sup>; Ros Dosdá, T<sup>(1)</sup>; Gil Albalat, Carlos<sup>(2)</sup>; Chumillas Villalba, David<sup>(3)</sup>; Zaera, Victoria<sup>(4)</sup>; Segura Mestre, M<sup>a</sup> Carmen<sup>(5)</sup>.*

<sup>(1)</sup> ITC - AICE. Universitat Jaume I, <sup>(2)</sup> Keros Cerámica S.A., <sup>(3)</sup> Chumillas & Tarongi, S.L., <sup>(4)</sup> ASCER, <sup>(5)</sup> Vernís, S.A.

**España**

17.00 h

**“Ingeniería arquitectónica de las fachadas cerámicas ventiladas: diseño, comportamiento y mercado en Brasil”**

*Jonas Silvestre Medeiros, Rosana Yoshida, Marília Carraro, Renan Eiji Asamura, Marcelo Ferrarez Rebeschin*  
Inovatec Consultores Associados Ltda.

**Brasil**

17.30 h

**“Sistemas de aislamiento térmico por el exterior con piel cerámica”**

*María Bento Fernández*  
Responsable de sistemas de fachada. ITeC - Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña.

**España**

18.00 h

**“Comparativa técnica y ambiental mediante ACV de pavimentos de gres y mármol”**

*Escorihuela Sales, Coral; Pitarch Roig, Ángel M.*

Dpto. de Ingeniería Mecánica y Construcción,  
Área de Construcciones Arquitectónicas.  
Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales, Universitat Jaume I.

**España**

18.30 h

**“Una alternativa sostenible para los residuos procedentes de baldosas cerámicas”**

*Debuena Pradillas, Patricia<sup>1</sup>; Tomás Catalán, Ana Ester<sup>2</sup>; Reig Cerdà, Lucía<sup>2</sup>; Pitarch Roig, Ángel<sup>2</sup>; Palencia Guillén, Juan José<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales- Arquitectura Técnica- Universitat Jaume I, <sup>2</sup>Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción, Universitat Jaume I-

**España**

Salida de autobuses hacia los hoteles

## SALA 1

## SALA 2

## SALA 4

8.30 h

**“Estudio de opacificantes en materiales cerámicos”**

Simon Cook<sup>(1)</sup>, Didier Arseguel<sup>(2)</sup>, Denham Ferguson<sup>(3)</sup>, Encarna Bou Solsona<sup>(4)</sup>, Fco. Javier García-Ten<sup>(4)</sup>, A. Moreno<sup>(4)</sup>, M<sup>a</sup> José Vicente Carrasco<sup>(4)</sup>

<sup>(1)</sup> Rio Tinto, <sup>(2)</sup> Rio Tinto Iron & Titanium, Sorel-Tracy, Quebec, <sup>(3)</sup> Rio Tinto Iron & Titanium, Richards Bay, KwaZulu-Natal, <sup>(4)</sup> ITC - AICE.

Universitat Jaume I

<sup>(1)</sup> Reino Unido - <sup>(2)</sup> Canadá - <sup>(3)</sup> Sudáfrica-

<sup>(4)</sup> España

09.00 h

**SESIÓN****PART I. INTRODUCCIÓN****“Avances en la tecnología de decoración digital de baldosas cerámicas”****• Vicente Sanz Solana**

Director del Instituto Universitario de Tecnología Cerámica. Responsable del Área de Nanotecnología y Tecnologías de Impresión. Profesor Titular de Ingeniería Química.

España

09.30 – 11.00 h

**SESIÓN****PARTE II. MESA DEBATE****“Decoración digital. Fabricantes de materiales y cabezales”****Intervienen:****• Rafael Porcar.**

Jefe de negocio europeo inkjet. Ferro Corporation. [España](#)

**• Jesús Fernández Valenzuela.**

Director del proyecto inkjet. Grupo Esmalglass-Itaca. [España](#)

**• François Aguilar.**

Responsable de ventas y marketing del departamento de tecnología de impresión. Seiko Instruments GmbH [Francia](#)

**• Gillian Ewers.**

Directora de Marketing. Xaar. [Reino Unido](#)

**• Shane O'Neill.**

Director europeo de ventas y soporte técnico. FUJIFILM Dimatix, Inc. [EEUU - España](#)

**Modera:****• José Cabedo.**

Director General Endeka España. COO Surface Products Endeka [España](#)

9.00 h

**“Incorporación de materiales de cambio de fase (PCM) en la cerámica para aplicaciones constructivas”**

Hélio Jorge and Luc Henrietier

Centro Tecnológico da Cerâmica e do Vidro

[Portugal](#)

9.30 h

**“Baldosa cerámica fotovoltaica basada en la tecnología de capa fina”**

I. Calvet, E. Barrachina, R. Martí, D. Fraga, A. Rey, T. Stoyanova Lyubenova, J. B. Carda

Universitat Jaume I

[España](#)

10.00 h

**“Baldosas cerámicas con alta atenuación de radiaciones ionizantes”**

Guaita, L.<sup>(1)</sup>, Bengochea, M.A.<sup>(1)</sup>, Lucas, F.<sup>(2)</sup>, Flors, M<sup>a</sup>.R.<sup>(2)</sup>,

Boix, J.<sup>(3)</sup>, Aguilera, M.<sup>(3)</sup>, Orts, M<sup>a</sup>.J.<sup>(3)</sup>, Mestre, S.<sup>(3)</sup>,

<sup>(1)</sup> Keraben grupo, S.A., <sup>(2)</sup> Kerafrit, S.A., <sup>(3)</sup> ITC - AICE, Universitat Jaume I.

[España](#)

10.30 h

**“Resistencia al impacto del gres porcelánico: una aproximación fenomenológica”**

Dondi M., Guarini G., Raimondo M., Zanelli C.

CNR-ISTEC, Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici

[Italia](#)

8.30 h

**“Reducción de emisiones de CO<sub>2</sub> durante la fabricación de baldosas porosas por monococción”**

Fábio G. Melchhiades<sup>1</sup>, Douglas F. de Souza<sup>1</sup>, Lisandra R.S. Conserva<sup>2</sup>, Suelen Nastro<sup>2</sup>, Alvaro P. Leite<sup>2</sup>, Anselmo O. Boschi<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Centro de Revestimentos Cerâmicos – CRC, <sup>2</sup>UFSCar. Departamento de Engenharia de Materiais – DEMa. Laboratório de Revestimentos Cerâmicos – LaRC

[Brasil](#)

9:00 h

**“Limpiabilidad del gres porcelánico ‘LAPPATO’”**

Maria Soranzo<sup>1</sup>, Elisa Rambaldi<sup>2</sup>, Francesca Prete<sup>2</sup>, Giuliana Bonvicini<sup>2</sup>, Maria Chiara Bignozzi<sup>2,3</sup>.

<sup>1</sup> Fila Industria Chimica Spa, <sup>2</sup> Centro Ceramico Bologna, <sup>3</sup> Departamento de Ingeniería Civil, Química, Medioambiental y de Materiales, Universidad de Bolonia

[Italia](#)

9.30 h

**“Comportamiento frente al corte del gres porcelánico. Relación con las tensiones residuales”**

D.G.G. Delavi<sup>1</sup>, J. García-Ten<sup>2</sup>, A. Saburit<sup>2</sup>, A. Escrig<sup>2</sup>, D. Hotza<sup>1</sup>

<sup>(1)</sup> Universidad Federal de Santa Catarina – UFSC, <sup>(2)</sup> ITC -AICE. Universitat Jaume I.

<sup>(1)</sup> [Brasil](#) - <sup>(2)</sup> [España](#)

10.00 h

**“Baldosas cerámicas ecológicas: el uso sostenible de los recursos naturales como requisito básico”**

Elisa Rambaldi<sup>1</sup>, Giuliana Bonvicini<sup>1</sup>, Maria Chiara Bignozzi<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Centro Ceramico Bologna, <sup>2</sup> Departamento de Ingeniería Civil, Química, Medioambiental y de Materiales, Universidad de Bolonia

[Italia](#)

10:30 h

**“Valorización de cenizas de madera para caldera en la industria cerámica”**

Laurent Soum; Gérard Pillet

Société Française de Céramique (SFC)

[Francia](#)

11.30 – 13.00 h

**SESIÓN**

**PARTE III. MESA DEBATE**

“Decoración digital. Fabricantes de maquinaria y fabricantes de baldosas”

**Intervienen:**

• **Diego F. Jaramillo**

Gerente Corporativo de Tecnología.  
Organización Corona. **Colombia**

• **Máximo Dolz**

Director Técnico. Grespania **España**

• **Benedetto Spinelli**

Vice-director laboratorio cerámico. Sacmi.

**Italia**

• **Paolo Casarini**

Supervisor de Producto. System Group **Italia**

• **José Vicente Tomás**

Presidente. Kerajet. **España**

**Modera:**

• **Vicente Sanz**

Director del Instituto Universitario de Tecnología Cerámica. Responsable del Área de Nanotecnología y Tecnologías de Impresión. Profesor Titular de Ingeniería Química.

**España**

13.00 h

“Efecto lustre: mecanismo e influencia del tamaño de partícula”

C. Rubert<sup>(1)</sup>, J. Manrique<sup>(1)</sup>, J. Usó<sup>(1)</sup>, M.J. Orts<sup>(2)</sup>, F.J. García-Ten<sup>(2)</sup>, A. Gozalbo<sup>(2)</sup>, E. Bou<sup>(2)</sup>, R. Pérez<sup>(2)</sup>,

<sup>(1)</sup>Ferro España, S.A, <sup>(2)</sup> ITC - AICE. Universitat Jaume I.

**España**

13.30 h

“Decoración digital de placas cerámicas con elevada intensidad de color”

A. Bresciani<sup>(1)</sup>, C. Ricci<sup>(1)</sup>, B. Spinelli<sup>(1)</sup>, W. Medici<sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> SACMI, Imola BO <sup>(2)</sup> INTESA, Casalgrande RE

**Italia**

11.30 h

“Sector industrial cerámico: formular una estrategia competitiva. Grupos estratégicos”

José Luis Quintela Cortes

IAG INGENIEROS.

**España**

12.00 h

“El mercado interior chino de la cerámica: una gran oportunidad para las empresas europeas”

Beatriz Irún<sup>(1)</sup>, Miguel A. Moliner<sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> SOUYOU, <sup>(2)</sup> IMK Innovación en Marketing, UJI,

**China – España**

12:30 h

“Oportunidad con la revolución en la industria cerámica china”

Grace Tian

Ceramic Town Weekly

**China**

13.00 h

“Detrás de la Cola del Dragón – siguiendo la pista de la calidad cerámica en China”

Jorge Masbate<sup>(1)(2)</sup>, Shaun Baxter<sup>(2)</sup>, Jack Zhang<sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> UWA Business School, University of Western Australia, Perth. <sup>(2)</sup> Iluka Resources Ltd, Perth, <sup>(3)</sup> Iluka Trading (Shanghai) Co., Ltd <sup>(1-2)</sup> **Australia - <sup>(3)</sup> China**

13.30 h

“Validación de un piloto de gestión de la fabricación de baldosas cerámicas”

Alvaro Remolar Vaquer<sup>(1)</sup>, Javier Araujo<sup>(2)</sup>, <sup>(1)</sup>Consultor, <sup>(2)</sup> Honeywell España

**España**

11.30 h

“Nuevas posibilidades de ensayo sobre la durabilidad de la resistencia al deslizamiento y la limpiabilidad orientadas a la práctica”

Marcel Engels

FGK Forschungsinstitut für Anorganische Werkstoffe,-Glas/Keramik- GmbH, Höhr-Grenzhausen

**Alemania**

12.00 h

“¿Podemos desarrollar unas métricas de resistencia al deslizamiento que aseguren la selección de la baldosa apropiada?”

Richard Bowman

Intertile Research

**Australia**

12.30 – 14.00 h

**SESIÓN**

**PARTE I. PRESENTACIONES INDIVIDUALES**

“Elaboración de estándares y el uso de la baldosa cerámica en la construcción”

**Intervienen:**

• **James Woelfel**

Presidente de US National Tile Contractors Association. **EEUU**

• **Rainer Reichelt**

Jefe del Dpto. Técnico. Schlüter Systems.

**Alemania**

• **Gonzalo Silva Moreno**

Secretario de ITC-AICE. Jefe del Área de Producto y Soluciones Constructivas. ITC-AICE. **España**

• **Svend Hovmand**

Presidente de ISO TC 189. **EEUU**

**Modera:**

• **Bart Bettiga**

Director Ejecutivo. National Tile Contractors Association. **EEUU**

14.00 Almuerzo de trabajo

15.30 h

“Nuevas tendencias en tintas digitales y esmaltes digitales para el sector cerámico. Formulaciones de tintas y esmaltes digitales al agua”

Niklas Kircher<sup>(1)</sup>, Roger Escámez<sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> Byk Chemie, <sup>(2)</sup> Comindex SA,

<sup>(1)</sup> Alemania - <sup>(2)</sup> España

16.00 h

“Investigación de la relación entre el tamaño de boquilla y el tamaño de partícula en la impresión inkjet de baldosas cerámicas”

Nigel Caiger<sup>1</sup>, Mark Bale<sup>1</sup>, Ramón Bono<sup>2</sup>

<sup>(1)</sup> Sun Chemical, <sup>(2)</sup> SUNIC

Reino Unido – España

16.30 h

“Resolución real en la impresión inkjet de baldosas cerámicas por inyección de tintas: evaluación preliminar del tamaño de la huella de impresión bajo diferentes condiciones de operación”

Paolo Zannini<sup>1</sup>, Giorgia Ferrari<sup>1</sup>, Laura Ganzerli<sup>1</sup>, Davide Gardini<sup>2</sup>, Michele Dondi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Dpto. Ciencias Químicas y Geológicas, Universidad de Módena y Reggio Emilia, <sup>2</sup>CNR-ISTEC, Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici,

Italia

17.00 h

“Caolín para la decoración cerámica digital”

Cédric Poilly, Luc Bourgy

Imerys Ceramics

Francia

17.30 h

“Estudio de las propiedades interfaciales y superficiales en sistemas cerámicos multicapa”

A. Moreno<sup>(1)</sup>, J.L. Amorós<sup>(1)</sup>, E. Blasco<sup>(1)</sup>, J.J.

Pérez<sup>(2)</sup>, S. Navarro<sup>(2)</sup>, S. Reverter<sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> ITC – AICE. Universitat Jaume I. <sup>(2)</sup> Color

Esmalt, S.A.

España

18.00-19.00 – SALA 1

CONFERENCIA

15.30 h – 16.30h

TALLER

“Innovación sobre 3 ejes en el sector cerámico: aprovechar los éxitos de otros sectores para innovar”

Javier Sastre

Socio Director Sastre&Asociados

España

16.30 h

“Cuadro de mando integral del sector cerámico basado en Business Intelligence de Big Data”

Javier Sánchez-García, Luis Callarisa-Fiol, Rosa Rodríguez-Artola, Miguel Ángel Moliner-Tena

Grupo de Investigación IMK-Innovación en Marketing.

Universitat Jaume I

España

17.00 h

“Oportunidades de negocio para la cerámica en las Smart Cities”

Casado, MG<sup>(1)</sup> Veral, S<sup>(1)</sup>, Lázaro, V<sup>(1)</sup>, M.

Toumi<sup>(2)</sup>, E. Uviedo<sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup>ITC – AICE, Universitat Jaume I. <sup>(2)</sup>

Asociación Española de fabricantes de azulejos y pavimentos cerámicos (ASCER)

España

17.30 h

“Las relaciones Cliente-Proveedor en el desarrollo del clúster cerámico”

P. Corma

QPT S.L.

España

15.30 – 16.30 h

SESIÓN

PARTE II. MESA DEBATE

“Elaboración de estándares y el uso de la baldosa cerámica en la construcción”

Intervienen:

• Francisco Sanjuán

Director Houston Luis Vidal + Architects.

España - EEUU

• James Woelfel

Presidente de US National Tile Contractors Association. EEUU

• Rainer Reichelt

Jefe del Dpto. Técnico. Schlüter Systems.

Alemania

• Gonzalo Silva Moreno

Secretario de ITC-AICE. Jefe del Área de Producto y Soluciones Constructivas. ITC-AICE. España

• Svend Hovmand

Presidente de ISO TC 189. EEUU

• Alejandra Miralles

Responsable de la delegación española de ISO TC 189. España

Modera:

• Bart Bettiga

Director Ejecutivo. National Tile Contractors Association. EEUU

16.30h

“Demo de realidad virtual”



## “Proyectos para el futuro”

### • Francisco Sanjuán

Director de Luis Vidal + Architects en Houston y Arquitecto asociado. [España-EEUU](#)

### Acto de clausura SALA 1

Salida de autobuses hacia los hoteles