



**Photonics 4  
Ceramics**

Castellon | July 5<sup>th</sup>, 2018



## Photonics 4 Ceramics July 5th 2018

### 2018 Spanish National Meeting in Optics

<http://www.rno2018.com>

*Venue:* Facultat de Ciències Jurídiques. Universitat Jaume I

*Room:* JB-1002-AA

Av. de Vicente Sos Baynat s/n, 12071 Castelló de la Plana

#### Programme:

9.00-9.15	Registration
9.15-9.30	Welcome and opening <ul style="list-style-type: none"><li>- Pablo Romero, Fotónica21</li><li>- Gustavo Mallol, Instituto de Tecnología Cerámica</li><li>- Ignacio Moreno, Sedóptica</li></ul>
9.30-10.00	Funding Instruments in Comunitat Valenciana, Spain, and Europe <ul style="list-style-type: none"><li>- Comunitat Valenciana. <a href="#">Javier Mínguez</a> (IVACE Innovación)</li><li>- Spain. <a href="#">Carlos Toledo</a> (CDTI)</li><li>- Europe. <a href="#">Santiago Royo</a> (Photonics21)</li></ul>
10.00-11.10	Round table: El sector industrial de la cerámica y las tecnologías fotónicas. Moderator: <a href="#">Dr. Juan B. Carda Castelló</a> , Full Professor and Director of the Ceramic Innovation Chair "Ciutat de Vila-real", in Universitat Jaume I.  Participants: <ul style="list-style-type: none"><li>- <a href="#">D. José Ribera Facundo</a>, Invest Plasma S.L., Castellón.</li><li>- <a href="#">Dra. Ester Barrachina Albert</a>, Research Group "Química del Estado Sólido". Universitat Jaume I.</li><li>- <a href="#">D. Carlos Vivas Peris</a>, Responsible for R&amp;D+i Zschimmer &amp; Schwarz, Vila-real (Castellón).</li><li>- <a href="#">D. Juan José Montoro Fernández</a>, Presidente de la Asociación Española de Técnicos Cerámicos, Castellón</li></ul>
11.10-11.40	<i>Networking Coffee-Break</i>



## Photonics 4 Ceramics

Castellon | July 5<sup>th</sup>, 2018



11.40-12.00	<b>Laser Ultrasonics for on-line and off-line monitoring of green ceramic tiles</b> <a href="#">Prof. Gian Marco Revel</a> Università Politecnica delle Marche, Ancona (Italy)
12.00-12.20	<b>Ceramics for Photonics: Some examples</b> <a href="#">Dr. Rosa Merino</a> Aragón Materials Science Institute (ICMA), Aragon (Spain)
12.20-12.40	<b>Photovoltaic ceramic supports of calcogenours layers for their architectural integration</b> <a href="#">Dr. Iván Calvet</a> Solid State Chemistry Research Group Universitat Jaume I, Castellón (Spain)
12.40-13:00	<b>Measurement of the visual appearance of ceramic products</b> <a href="#">Dr. F.M. Martínez-Verdú</a> Universitat d'Alacant , Alacant (Spain)
13.00-13:20	<b>Aplicaciones de la termografía para la implantación de la Industria 4.0 en el sector cerámico</b> <a href="#">Javier Bezares</a> BCB Automática y Control, Madrid (Spain)
13.20-13.30	<b>Closing</b> Pablo Romero, Fotonica 21

**Attendance is free but registration is required at**

<http://www.fotonica21.org/eventos/fotonica21-2/i/9767/51/photronics-4-ceramics>

