

SEMANA DE LA CIENCIA  
2009  
ALICANTE  
CASTELLÓN  
VALENCIA



NOVIEMBRE - NOVEMBRE

[www.semanadelacienciav.es](http://www.semanadelacienciav.es)



TODAS LAS ACTIVIDADES SON GRATUITAS  
TOTES LES ACTIVITATS SÓN GRATUÏTES



MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



CREATIVIDAD  
INNOVACIÓN  
CIENCIA  
FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



MINISTERIO DE CULTURA

PATRONATO FUNDACIÓN CIUDAD DE LAS ARTES Y LAS CIENCIAS:

Bancaja  
el compromiso social

Telefónica



MUSEO NACIONAL DE CERÁMICA Y ARTES Suntuarias GONZÁLEZ MARTÍ



CIUDAD DE LAS ARTES Y LAS CIENCIAS



VALENCIA - VALÈNCIA

MUSEO NACIONAL DE CERÁMICA Y ARTES  
Suntuarias GONZÁLEZ MARTÍ

### LOS SECRETOS DE LA LOZA AZUL DESVELADOS POR LA CIENCIA

La exposición de paneles informativos presenta la investigación llevada a cabo por el Instituto de Ciencia de los Materiales de la Universidad de Valencia, junto con el Museo Nacional de Cerámica. Mediante la técnica de análisis de fluorescencia de rayos-x dispersiva de energía (o EDXRF), se han estudiado los componentes del pigmento azul de cobalto en las cerámicas valencianas de los siglos XIV al XX. Esto ha permitido conocer la composición de este pigmento, el proceso de fabricación de la cerámica y su evolución en el tiempo.

**FECHA Y HORA:** del 10 al 29 de noviembre  
De martes a sábado de 10.00 a 14.00 y de 16.00 a 20.00. Los domingos y festivos de 10.00 a 14.00

**LUGAR:** c/ Poeta Querol, 2. Valencia

**Entrada libre**

**Reservas:** 96 351 63 92 y [difusion.mceramica@mcu.es](mailto:difusion.mceramica@mcu.es)

**Información:** [www.semanadelacienciav.es](http://www.semanadelacienciav.es)

### ELS SECRETS DE LA LOZA BLAVA DESVETLLATS PER LA CIÈNCIA

L'exposició de panells informatius presenta la investigació portada a terme per l'Institut de Ciència dels Materials de la Universitat de València, junt amb el Museu Nacional de Ceràmica. Mitjançant la tècnica d'anàlisi de fluorescència de llamps-x dispersiva d'energia (o EDXRF), s'han estudiat els components del pigment blau de cobalt en les ceràmiques valencianes dels segles XIV al XX. Això ha permès conèixer la composició d'aquest pigment, el procés de fabricació de la ceràmica i la seva evolució en el temps.

**DATA I HORA:** del 10 al 29 de novembre  
De dimarts a diàspete de 10.00 a 14.00 i de 16.00 a 20.00. Diumenges i festius de 10.00 a 14.00

**LLOC:** c/ Poeta Querol, 2. Valencia

**Entrada lliure**

**Reserves:** 96 351 63 92 y [difusion.mceramica@mcu.es](mailto:difusion.mceramica@mcu.es)

**Informació:** [www.semanadelacienciav.es](http://www.semanadelacienciav.es)