



*Desde 1961  
Sirviendo a la  
industria, el arte  
y la tecnología*

# REVISTA CERÁMICA Y CRISTAL

Órgano de la Asociación Técnica Argentina de Cerámica

Novedades de avanzada a nivel mundial e información sobre materias primas, maquinarias, equipos y procesos de elaboración, así como plantas para las industrias de

- Cerámica roja y blanca
- Cerámica técnica
- Refractarios
- Vidrio

Difusión en las ferias internacionales más importantes del mundo.

## GUÍA DE PROVEEDORES BILINGÜE *Español - inglés*

La Guía de Proveedores, de máquinas, equipos, productos y servicios para la industria cerámica y del vidrio llega a más de **9.000 lectores** en todo el mundo, en sus versiones en **Papel, CD y Digital**.

Editorial Ciclo, *Revista* **CERÁMICA Y CRISTAL**  
Distrito Tecnológico, Buenos Aires, Rep. Argentina  
Tel./Fax: (00 54 11) 4943-5799 | ciclo@ceramicaycristal.com

[www.ceramicaycristal.com](http://www.ceramicaycristal.com)



## 60° ANIVERSARIO

EDICIÓN N°151 - Diciembre 2021

Fecha de cierre: 20 de diciembre

### ARTÍCULOS DESTACADOS

#### Mercado

Expansión del mercado argentino de la industria cerámica para la construcción.

Informe del mercado español de pisos cerámicos. *ASCER. España.*

#### Investigación Industrial

Mejora de aspectos técnicos y medioambientales de la tecnología de decoración cerámica Inkjet con el proyecto *Shade. ITC, España.*

Depuración de emisiones de hornos cerámicos. *Proyecto DREAM.*

Aprovechamiento de desechos industriales para la fabricación de ladrillos aislantes. *CETMIC. Argentina.*

Actualidad de la impresión 3D por extrusión de pasta cerámica. *CETMIC. Argentina.*

Estudio de formulaciones de piezas cerámicas de carburo de silicio para aplicaciones de alta temperatura.

*Cerartec SA. Perú*

#### Equipos

Líneas TopCoat, TopFinishing y SuperShine. *BMR.*

DHD 12 barra, la última máquina digital de Sacmi para decoración en húmedo.

Nueva PCR 2120. La prensa compactadora de rodillos más pequeña y rápida para los formatos de placas y baldosas más demandados- *Sacmi*

PCR 2180. Sistema más productivo y versátil para la producción de baldosas y placas cerámicas. *SACMI*

Nueva PH 5200 Veloce. Tecnología de prensado de alta velocidad. La primera de la serie *Veloce. SACMI*

#### Productos

Tintas solubles digitales. *Metco SRL*

Tecnología Migratech 4.0. *LB S.p.A.*

#### Ciencia y Tecnología

Superficies bioactivadas para implantes uniendo nano-partículas de sílice, vidrios bioactivos y recubrimientos híbridos. *Dr. Ing. J.Ballarre, INTEMA-CONICET-UNMdP y Prof. Aldo Boccaccini, Inst. de Biomateriales - FAU.*

Nuevos microgranulados para gres porcelánico: reología y compactación de polvos. *CNR-ISTEC, LB S.p.A.*

Desarrollo de materiales vitrocerámicos sostenibles con óptimas propiedades mecánicas. *Univ. de Jaume, España.*

Diseño de la formulación de tintas inkjet para la reducción de covs y olores en el proceso de fabricación de baldosas cerámicas. *ITC, AICE, España. Lamberti S.p.A. Italia.*

#### Mundo empresario

Younexa del grupo Altadia integra a la corporación Ferro.

#### ATAC

Asociación Técnica Argentina de Cerámica. Conferencias en línea 2021.

Normativa IRAM-ISO, para baldosas cerámicas. Edición 2021.

Propiedades técnicas de los vidrios artísticos y curvas de trabajo- *Gabriel Borsella*

#### Congresos y Exposiciones

2022, Año Internacional del Vidrio.

Tecnargilla 2022. *Rimini, Italia*

#### Tendencias

Informe de tendencias de pisos y revestimientos cerámicos. *ITC. España.*

#### Guía de Proveedores.

Materias primas, máquinas, equipos y servicios para la industria cerámica y del vidrio.

**TIRADA:** 3000 ejemplares impresos.

**DIFUSIÓN ELECTRÓNICA:** Aprox.10.000 lectores de todo el mundo.

