

Sesión de Pósters | Jueves 17

A1: Arte, artesanía y diseño en cerámica

Autor/a	Título del trabajo
Deborah Valeria Vicente	CERÁMICA EXPANDIDA. AMPLIACIÓN DE LA INTERFASE. PROBLEMÁTICAS DEL VÍNCULO SUPERFICIE-CUBIERTA
Carina Paola Osorio	COLLAGE INCONCLUSO. BREVE INVESTIGACIÓN SOBRE LAS MUJERES CERAMISTAS DE MENDOZA
María Luján Podestá	Trascender lo visual
Agustina Paltrinieri	ESTUDIO ANALÍTICO DE RELATOS SOBRE CASIRA
Maria belen Alonso	PASTAS AUTOFRAGUANTES Y HORNEABLES

A2: Avanzada

Autor/a	Título del trabajo
Diego Richard	MATERIALES COMPUESTOS DE $GdAlO_3/Al_2O_3$ POR REACCIÓN SINTERIZACIÓN DE POLVOS
María Andrea Camerucci	CARACTERIZACIÓN DE ESTRUCTURAS POROSAS DE ALÚMINA FABRICADAS POR MANUFACTURA ADITIVA E INFILTRACIÓN AL VACÍO
Clara Soubelet	Biocerámicos de zirconia/vidrio bioactivo para aplicaciones odontológicas: efectos del procesamiento sol-gel en la microestructura
Javier Camargo	SÍNTESIS DE CERÁMICOS MAGNETOELÉCTRICOS CON ESTRUCTURA CORE-SHELL
Franco Matias Stabile	Una metodología novedosa para la producción de andamios porosos vítreos utilizando la tecnología de estereolitografía en máscara
Nicolás G. Orsetti	DENSIFICACIÓN DEL METAZIRCONATO DE LITIO MONOCLÍNICO MEDIANTE TRATAMIENTO TÉRMICO POR MICROONDAS

A3: Industrial

Autor/a	Título del trabajo
Sosa Fabr�e Evelin Noel�	Estudio de las propiedades microestructurales y texturales de un agregado cerámico liviano comercial nacional.
Daiana Lucía Simón	EMPLEO DE LODOS LÁCTEOS COMO REEMPLAZO DE ARCILLA EN LADRILLOS DE CONSTRUCCIÓN
Marcos Molin�	IMPLEMENTACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA EVALUAR LA DEGRADACIÓN QUÍMICA DE REFRACTARIOS $MgO-C$ POR ATAQUE DE LA ATMÓSFERA GASEOSA
Mauro Difeo	INFLUENCIA DE LA ADICIÓN DE ZrO_2 SOBRE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EN CERÁMICOS LIBRES DE PLOMO DE COMPOSICIÓN $0,96(Bi_{0,5}Na_{0,5})Ti_{1-x}Zr_xO_{3-0,06}(BaTi_{1-x}Zr_xO_3)$

Diego Richard	FABRICACIÓN DE CERÁMICOS DE ALTA POROSIDAD MEDIANTE IMPREGNACIÓN DE ESPONJAS DE POLIURETANO
Luciano Iván Fuertes	"APLICACIÓN DE ROCAS ÍGNEAS DE COMPOSICIÓN MEDIA RIOLÍTICA PROCESADAS POR ATRICIÓN SECA EN LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES CERÁMICOS DE ALTA DENSIDAD POR VÍA HÚMEDA" – PARTE II: OPTIMIZACIÓN DE TIEMPOS DE MOLIENDA
Cecilia Martinefsky	Caracterización Tecnológica de Agregados Porosos Elaborados con Lutitas

A4: Arqueología

Autor/a	Título del trabajo
Martina Inés Pérez	PAISAJES DE BARRO: CONOCIENDO LOS USOS TRADICIONALES DE LA ARCILLA EN ANTOFAGASTA DE LA SIERRA (CATAMARCA)
Aixa Vidal	APROXIMACIÓN A LA CERÁMICA DEL PARQUE NACIONAL TALAMPAYA
Verónica Puente	MINERALES, COLORES Y MEMORIA. COMPOSICIÓN Y PROCESAMIENTO DE PIGMENTOS EN ANTOFAGASTA DE LA SIERRA, CA. 1100-400 AP
Sergio David Vera	TRAZAS DE MANUFACTURA Y PRODUCCIÓN CERÁMICA DURANTE EL FORMATIVO EN EL SUR DEL VALLE DE ABAUCÁN
Martina Inés Pérez	ARQUEOLOGÍA EXPERIMENTAL DE POTENCIALES FUENTES DE ARCILLA DE USO PREHISPÁNICO (ANTOFAGASTA DE LA SIERRA, CATAMARCA)
Violeta Di Prado	PETROGRAFÍA DE PASTAS CERÁMICAS DEL SITIO LA TOMA (PARTIDO DE CORONEL PRINGLES, PROVINCIA DE BUENOS AIRES)
Cremonese, Beatriz / Couseo	UNA APROXIMACIÓN A LA PRODUCCIÓN Y PROCEDENCIA DE LAS CERÁMICAS HALLADAS EN EL USHNU DE EL SHINCAL (BELEN, CATAMARCA) MEDIANTE CARACTERIZACIONES PETROGRÁFICAS

A5: Aplicaciones no cerámicas de arcillas y otros minerales industriales

Autor/a	Título del trabajo
Polcowñuk Iriarte Ivan Aitor	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA DESHIDROXILACIÓN DE LA CAOLINITA MEDIANTE MÉTODOS COMPUTACIONALES
Natalia Lorena Courtalón	CARACTERIZACIÓN Y FUNCIONALIZACIÓN DE PASTAS CERÁMICAS COMERCIALES PARA IMPRESIÓN 3D
Javier Andrés Bocchio	ADSORCIÓN DE TRINITROTOLUENO EN AGUA POR ARCILLAS
María Emilia Zelaya Soulé	REMOCIÓN DE NITRATOS EN AGUAS EMPLEANDO CARBONES PROVENIENTES DE CÁSCARA DE MANÍ
Maria Celeste Legarto	OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE UN COMPUESTO HÍBRIDO MONOLÍTICO CON CARGA DE BENTONITA VIA PROCESO SOL-GEL
Hilda Correa	MODIFICACIÓN DE LA MONTMORILLONITA CON LECITINA DE SOJA PARA LA ADSORCIÓN DE OMEPRAZOL

Sesión de póster II Viernes 18

A1: Arte, artesanía y diseño en cerámica

Autor/a	Título del trabajo
María T Garriga	RESCATE, PRESERVACIÓN Y DIFUSIÓN DE LAS PRODUCCIONES ESTUDIANTILES
SAMMARCO FAZIO, Liliana	PORCELANA CONTEMPORÁNEA. Producción, reflexión e innovación.
Marcelo Pablo Ramón Moviglia	MÚLTIPLO
Agustina Paltrinieri	VOLVER A BARRO CALCHAQUÍ: LO RELACIONAL EN EL ENCUENTRO DE CERAMISTAS
Anabel Gonzales Alonso	INVESTIGAR EN ARTES DESDE LA MATERIA Y LA TEMPERATURA. PRÁCTICAS PEDAGÓGICAS EN TORNO A LA CERÁMICA EXPANDIDA

A2: Avanzada

Autor/a	Título del trabajo
Pedro Antonio Calderón Bedoya	CEMENTOS DE FOSFATOS DE CALCIO CON NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE ÓXIDO DE HIERRO PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS.
María Andrea Camerucci	DESARROLLO DE MATERIALES CERÁMICOS BIOMORFICOS CON POROSIDAD JERÁRQUICA
Rodrigo Parra	PROPIEDADES ANTIBACTERIANAS DE RECUBRIMIENTOS TRANSPARENTES BASADOS EN DIÓXIDO DE ESTAÑO
Maria de los Angeles Bolino	Estudio de recubrimientos nanoestructurados basados en óxidos de zinc y níquel crecidos por sol-gel spray-pyrolysis
Vanessa Volcanes	ESTUDIO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROSA MODIFICADAS SUPERFICIALMENTE PARA SU CARGA CON PLATA
Juan Yasnó	TRANSFORMACIÓN DE RESIDUOS DE CERÁMICA DENTAL EN MATERIALES PARA APLICACIONES ENERGÉTICAS
Luis Ezequiel Morinigo	EFFECTOS DEL SOLVENTE EN LA DEPOSICIÓN DE PELÍCULAS DELGADAS DE ZnO POR NEBULIZACIÓN PIROLITICA SOL-GEL
Yesica Bruni	OBTENCIÓN DE COMPOSITOS DE CaAl_4O_7 y CaZrO_3 PARA APLICACIONES A ALTAS TEMPERATURAS
Matias Gauna	CINÉTICA DE SINTERIZACIÓN A VELOCIDAD DE CALENTAMIENTO CONSTANTE: EFECTO DE LA MOLIENDA DE ALTA ENERGÍA (MAE) SOBRE POLVOS FINOS DE ZIRCÓN.
Nora Susana Pellegrini	DEGRADACIÓN PIEZOCATALÍTICA DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS A CARGO DEL ÓXIDO $\text{PbZr}_{0.52}\text{Ti}_{0.48}\text{O}_3$ (PZT)
Nadia Mamana	Preparación de compuestos polímero-cerámico para la recolección de energía
Pablo F. Chaves	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN ELÉCTRICA DE CuTiO_3 POR

	DIFERENTES VÍAS
Maria Florencia Hernandez	Desarrollo de materiales cerámicos porosos basados en alúmina, ácido bórico y negro de humo.

A3: Industrial

Autor/a	Título del trabajo
Joaquín Salduondo	DESARROLLO DE MATERIALES CERÁMICOS A PARTIR DE PELITAS DE LA CUENCA CUYANA
Rieppi Godoy Araí Stefani	DESARROLLO DE MEZCLAS A BASE DE TIERRA ESTABILIZADAS MEDIANTE LA CERAMIZACIÓN PARA REVOQUES
Evelin Noelí Sosa Fabré	Propiedades de cerámicos obtenidos a partir de arcillas de la Llanura Aluvional y de la Llanura de Fango Interior de los partidos de Berisso y Ensenada.
Paula López	ESTUDIO DEL EFECTO DE ADITIVOS EN CERÁMICA DE MULLITA ACICULAR PREPARADOS CON CAOLÍN INDUSTRIAL
Mariana Ailín Santiago	COCCIÓN DE CERÁMICA CON MICROONDAS. Cápsulas Refractarias.
Mauro Difeo	DETERMINACIÓN DE LOS PARÁMETROS FERROELÉCTRICOS DE CERÁMICAS PIEZOELÉCTRICAS LIBRES DE PLOMO A PARTIR DEL ANÁLISIS DE ESPECTROSCOPIA DE IMPEDANCIA Y MÉTODOS COMPUTACIONALES
Luciano Iván Fuertes	"APLICACIÓN DE ROCAS ÍGNEAS DE COMPOSICIÓN MEDIA RIOLÍTICA PROCESADAS POR ATRICIÓN SECA EN LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES CERÁMICOS DE ALTA DENSIDAD POR VÍA HÚMEDA" – PARTE I: DESARROLLO CERÁMICO
Anabella Mocciano	ESTUDIO DE ARCILLAS LOCALES DE LA ZONA DE POTRERILLOS (MENDOZA) Y SAN CARLOS (SAN JUAN) PARA SU UTILIZACIÓN EN LA INDUSTRIA CERÁMICA
Ricardo Anaya	DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE AGENTES DE SOSTÉN CERÁMICOS TRAZABLES PARA LA EVALUACIÓN DE LOS PROCESOS DE ESTIMULACIÓN HIDRÁULICA
Damian E. Benito	Materiales porosos aislantes de Al ₂ O ₃ para su aplicación en procesamiento a altas temperaturas con calentamiento híbrido por microondas
Cecilia Mazzola	OBTENCIÓN DE CERÁMICOS POROSOS COCIDOS A DIFERENTES TEMPERATURAS CON INCORPORACIÓN DE CÁSCARAS DE MANÍ
Benavidez, Edgardo	PARÁMETROS ASOCIADOS A LA VISCOSIDAD DE MATERIALES VÍTREOS: CASO DE ESCORIAS SIDERÚRGICAS
Cecilia Martinefsky	Incorporación de Aserrín en la Obtención de Agregados Livianos a partir de Lutita
Cecilia Mazzola	UTILIZACIÓN DE CENIZAS DE CÁSCARAS DE ARROZ PARA LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES CERÁMICOS
Benavidez, Edgardo	ANÁLISIS DE LA OXIDACIÓN DE LADRILLOS REFRACTARIOS DE MAGNESIA-CARBONO EN EL RANGO DE 600-1000°C

Luisina Aristarán	ESTUDIO DE LA CAPTACIÓN DE CO2 AMBIENTAL EN PASTAS DE CAL Y ARCILLAS CALCINADAS
Maria Belen Carranza	Geopolímeros: Obtención y evaluación de sus propiedades

A4: Arqueología

Autor/a	Título del trabajo
Paola Silvia Ramundo	CIRCULACIÓN Y CONSUMO DE JARRAS EN LA QUEBRADA DE LA CUEVA, HUMAHUACA, JUJUY
Matias Javier Kalina	Haciendo(nos) cerámica. Arqueología, conservación y comunidad
Mara Basile	LOS ROJOS DE LA REGIÓN DE FIAMBALÁ. DISEÑO EXPERIMENTAL Y PRIMEROS RESULTADOS DEL ANÁLISIS DE PIGMENTOS CERÁMICOS
Cecilia Frigolé	PROPIEDADES FÍSICAS DE MATERIALES CERÁMICOS ARQUEOLÓGICOS DEL VALLE DE POTRERILLOS Y LA RECORDILLERA, EN EL NORTE DE MENDOZA (ARGENTINA)
Diego Block	CARACTERIZACIÓN SEDIMENTOLÓGICA DE DEPÓSITOS FANGO-ARCILLOSOS DE LA PLANICIE COSTERA DEL ESTUARIO DEL RÍO DE LA PLATA COMO POSIBLES FUENTES DE APROVECHAMIENTO PARA LA MANUFACTURA ALFARERA.
Maria Mirta Lamarca	REVISIÓN TÉCNICO-DECORATIVA DE LA CERÁMICA CONDORH
Carolina Valeria Píccoli	LA FORMA DE LA CERÁMICA. EL SITIO ARQUEOLÓGICO LAGUNA LAS LÁGRIMAS COMO CASO DE ESTUDIO
María Fabiana Bugliani	DETERMINACIÓN DE PIGMENTOS USADOS EN CERÁMICAS DEL PERÍODO TARDÍO DEL VALLE DEL CAJÓN (CATAMARCA) MEDIANTE ESPECTROSCOPIA RAMAN Y DIFRACCIÓN DE RAYOS X
Naiquen Ghiani Echenique	RECONSTRUCCIÓN VIRTUAL DE PIEZAS CERÁMICAS DEL SITIO ARQUEOLÓGICO LOS TRES OMBÚES (PARTIDO DE PUNTA INDIO, PROVINCIA DE BUENOS AIRES)
Pilar Martin	Conservación y contextualización de las cucharas arqueológicas de la colección Benjamín Muniz Barreto -Museo de La Plata-.
Angélica Guerriere	DIAGNÓSTICO DE ESTADO DE CONSERVACIÓN EN UNA MUESTRA DE CERÁMICAS COLONIALES VIDRIADAS DE SANTIAGO DEL ESTERO
Julieta A Pellizzari	LOS PROCEDIMIENTOS HISTÓRICOS DE RESTAURACIÓN CERÁMICA DEL MUSEO DE LA PLATA
María Fabiana Bugliani	DETERMINACIÓN DE PIGMENTOS USADOS EN CERÁMICAS DEL PERÍODO TARDÍO DEL VALLE DEL CAJÓN (CATAMARCA) MEDIANTE ESPECTROSCOPIA RAMAN Y DIFRACCIÓN DE RAYOS X
Naiquen Ghiani Echenique	PETROGRAFÍA DE CERÁMICA ARQUEOLÓGICA PROCEDENTE DEL SECTOR MERIDIONAL DEL PARTIDO DE PUNTA INDIO (PROVINCIA DE BUENOS AIRES)
Miranda Rivas Gonzalez	AVANCES TÉRMICOS EN NUEVOS MATERIALES CERÁMICOS PROVENIENTES DEL RÍO SALADO, BUENOS AIRES
Ximena Garcia Temperley	ACONDICIONAMIENTO DE LA COLECCIÓN OBTENIDA POR ALBERTO REX GONZÁLEZ EN LA LOCALIDAD DE PAMPA GRANDE (SALTA).

Couso Maria Guillermina	ESTUDIO CERÁMICO DEL SITIO CEREMONIAL LOMA LARGA (BELÉN, CATAMARCA).
Maria Emilia Sosa cacace	SONIDOS PROCOLOMBINOS DE AMÉRICA: INVESTIGACION DE INSTRUMENTOS MUSICALES EN COLECCIONES DEL MUSEO DE LA PLATA.
MARIA EUGENIA DE FEO	LA PRODUCCIÓN CERÁMICA DURANTE EL FORMATIVO EN LA CUENCA TORO-LERMA (SALTA)
Carolina Valeria Píccoli	Elecciones técnicas para la producción de representaciones figurativas en la cerámica Goya-Malabrigo

A5: Aplicaciones no cerámicas de arcillas y otros minerales industriales

Autor/a	Título del trabajo
Gisele Portela	Remoción de Cd(II) de soluciones acuosas utilizando arcillas calcinadas
Verónica Liz Díaz De Rosa	EFEECTO DE Fe SUSTITUCIONAL EN LA ESTRUCTURA Y PARÁMETROS HIPERFINOS DE ARCILLAS TIPO 2:1
Gisele Portela	DISPOSICIÓN FINAL DE ARCILLAS CALCINADAS CON CD(II) ADSORBIDO
Florencia Urruchua	DESARROLLO Y ACTIVACIÓN DE COMPOSITOS CARBÓN-ÓXIDOS DE HIERRO. ADSORCION DE NORFLOXACINA Y PARACETAMOL.
Mariano Medina	ANÁLISIS DE LA INTERACCIÓN ENTRE MINERALES ARCILLOSOS, MICROORGANISMOS Y CONTAMINANTES PROVENIENTES DEL RÍO RECONQUISTA
César Fernández Morantes	MATERIALES MAGNÉTICOS A BASE DE MONTMORILLONITA: EFECTO DE LA MOLIENDA
Karen Davies	Rol del suelo hortícola Platense en la mitigación de la contaminación por infiltración de agua.