



Proyectos de la Secretaría de Investigación, Internacionales y Posgrado

Convocatoria: PROYECTO SIIP TIPO 1 BIENAL 2019
Título: GRES CERÁMICO PARA USO DOMÉSTICO RESISTENTE AL CHOQUE TÉRMICO

Director: GONZALEZ, LAURA GLADYS
Codirector: DEL ROSSO CANESSA, ROXANA MARIA
Área: INGENIERIA-DEL PRODUCTO

Resumen de Proyecto:

Este proyecto se basa en el desarrollo de una pasta de gres, resistente al choque térmico a partir de materias primas locales, destinada al diseño de artefactos de cocina. El producto cerámico deberá cumplir una serie de propiedades, que para tal fin será necesario experimentar las diferentes arcillas del lugar, para obtener una composición de pasta de gres óptima que permita en su desarrollo la experimentación y la verificación a través de la aplicación de los ensayos físicos y térmicos.

Palabras Claves : 1- gres 2- fuego directo 3- diseño cerámico

Título (Inglés): Ceramics for direct fire. Design of stoneware utilities resistant to thermal shock.

Resumen de Proyecto (inglés):

This project is based on the development of a stoneware paste, resistant to thermal shock from local raw materials, for the design of kitchen appliances. The ceramic product must meet a series of properties that for this purpose it will be necessary to experiment the different clays of the place, to obtain an optimal stoneware composition that allows experimentation and verification through the application of physical tests in its development. and thermal.

Palabras Claves : 1- stoneware 2- direct fire 3- ceramic design



EQUIPO DE TRABAJO

GONZALEZ, LAURA GLADYS

marianailin@gmail.com	Director
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

ARTUSO, AMALIA ELIZABETH

artusoamalia@yahoo.com.ar	Estudiante de Grado
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

SANTIAGO, MARIANA AILIN

marianailin@gmail.com	Estudiante de Grado
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

GOMEZ ALSINA, MARIA EUGENIA

marita.e.gomez90@gmail.com	Estudiante de Grado
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

FIOQUETTI, ALEX

alex fioquetti@hotmail.com	Graduado
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

MASERA, MARIA JOSE

masera53@gmail.com	Estudiante de Grado
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

DEL ROSSO CANESSA, ROXANA MARIA

roxana.delrosso@gmail.com	Codirector
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

CANIULLÁN HERNÁNDEZ, MIRIAM PAOLA

paolacaniullan@gmail.com	Investigador en formacion
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

ARENAS GAUBERT, FERNANDA CONSTANZA

fernanda.arenas.gaubert@gmail.com	Estudiante de Grado
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

RIGHI, VALERIA

valerighi@hotmail.com	Investigador en formacion
FACULTAD DE ARTES Y DISEÑO	

DUMIT, MARÍA CLARISA

mclarisa.dumit@gmail.com	Investigador
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO	

Este objeto está alojado en la Biblioteca Digital en la URL: sijp2019-2021.bdigital.uncu.edu.ar .

Se ha aportado el día 12/11/2020 a partir de la exportación de la plataforma SIGEVA de los proyectos bianuales de la SIIP 2019-2021