

CONTENIDO: Volumen 42, No. 2 (2022)

CONTENTS: Volume 42 Nr. 2 (2022)

## EDITORIAL

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 93-94

## ARTÍCULOS REGULARES

APLICACIÓN DEL SSA PARA EL ESTUDIO DE INTERACCIONES EN NANOCOMPUESTO DE PEZr-g-MAH y PEZr-g-MAH/4-Ampy CON NANOTUBOS DE CARBONO DE PAREDES MÚLTIPLES.

(*APPLYING SSA TO STUDYING THE INTERACTIONS BETWEEN PEZr-g-MAH Y PEZr-g-MAH/4-Ampy NANOCOMPOSITES AND MULTI-WALLED CARBON NANOTUBES*)

*Rita Tenia, Blanca Rojas de Gascue*

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 95-113

CONTAMINACIÓN AMBIENTAL POR METALES PESADOS: REFORMULACIÓN DE UNA PINTURA ESMALTE TIPO ALQUÍDICO CONTAMINADA CON ALTAS CONCENTRACIONES DE PLOMO (Pb).

(*ENVIRONMENTAL CONTAMINATION BY HEAVY METALS: REFORMULATION OF AN ALQUID TYPE ENAMEL PAINT WITH HIGH LEAD CONCENTRATIONS (Pb)*)

*Belén María Paricaguan Morales, José Luis Muñoz Cuevas, Felix Gaince Parada, Laura Sáenz Palencia*

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 114-129

MODELO FUERZA - DEFLEXIÓN DE VIGAS I FABRICADAS CON RESINA POLIÉSTER Y CASCARILLA DE ARROZ Y SOMETIDAS A CARGAS VERTICALES PUNTUALES.

(*FORCE - DEFLECTION MODEL FOR I BEAMS MADE OF POLYESTER RESIN AND RICE HUSK AND UNDER VERTICAL JOINT LOADS*)

*José Christian Chanchí Golondrino, Cristhian Fernando González Lozano*

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 130-152

PROPIEDADES POR TRACCIÓN Y DEGRADACIÓN TÉRMICA DE NANOCOMPUESTOS EPOXI PREPARADOS POR POLIMERIZACIÓN EN MASA.

(*TENSILE AND THERMAL DEGRADATION PROPERTIES OF EPOXY NANOCOMPOSITES PREPARED BY BULK POLIMERIZATION*)

*Fabio Augusto Mesa Rueda, Alexander Luna Cortes, Alneira Cuellar Burgos*

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 153-165

## INSTRUCCIONES PARA EL AUTOR

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 166-172

## INFORMACIÓN DE LA REVISTA

Rev. LatinAm. Metal. Mat. **2022**, **42(2)**: 173-175