

CONTENIDO / CONTENT

	Pág./Page
EDITORIAL / EDITORIAL .....	82
ARTICULO INVITADO / INVITED PAPER	
Pablo Kittl (Chile) .....	85
On the Foundations of Fracture Statistics	
ARTICULOS / PAPERS	
Julio Elías Pedraza Rosas y Mario Parra Pinilla (Colombia) .....	89
Recuperación del Níquel Laterítico por Lixiviación Bacterial	
Oswaldo A. Hilders (Venezuela) .....	97
Fracture Toughness Determination for 304 Austenitic Stainless Steel in terms of Dimple Size in Tensile Ductile Fracture	
Odila Florêncio, Francisco A. O. Cabral, Tomaz T. Ishikawa y José Roberto G. Da Silva (Brasil) .....	105
Efeito do Mo ou do Ti nas Solções Sólidas de Hidrogênio	
Hugo López Ferreira (México) .....	109
Martensite Temper Embrittlement in a 4140 Steel	
Arnaldo González Arias e Irina Guerasimenko (Cuba) .....	113
Ferritas de Ni-Zn: Producción, Tratamientos Térmicos y Propiedades Magnéticas	
Alfredo Carlos González, Juan Carlos González y Julio César Cuyás (Argentina) ....	118
Estudio comparativo del Revestimiento de Aceros Estructurales con Monel	
E. Meléndez, L. Lara y G. Chanes (México) .....	125
Recristalización Durante la Deformación en Caliente de un Acero 8620-H	
Alejandro J. Müller and Edgar Paredes (Venezuela) .....	130
Melting Behavior, Mechanical Properties and Fracture of Crystallized Polycarbonates	
Pedro Vera Castillo, Jean Duriau y Jean-Loup Chenot (Chile y Francia) .....	142
Corte de Planchones de Acero en Caliente por Cizallado: Un Estudio Experimental por Simulación	
A. Herrera, A. Thomas y H. Salazar (México) .....	149
Propiedades Mecánicas de Algunas Aleaciones Zinc-Aluminio	
ARTICULOS TECNICOS / TECHNICAL PAPERS	
Luis Yépez, Germán Fuenmayor, Mario Machado, Mokka N. Rao y Jesús Ramón López Hércules (Venezuela) .....	160
Precipitación del Carbono y Formación de Carburos en el Hierro Esponja Durante el Proceso de Reducción en la Planta Midrex II	
Rosa Vera A. y Juan Ignacio Gardiazábal I. (Chile) .....	166
Permeabilidad de Pinturas en una Solución Salina Acida	
TOPICOS / TOPICS .....	170



¿Qué?    ¿Cómo?    ¿Por qué?    ¿Entonces qué?  
 What?    How?    Why?    Then what?