

CONTENIDO

PRESENTACIÓN	5
GEOLOGÍA REGIONAL	
METAMORFISMO DE LOS ESQUISTOS VERDES Y ANFIBOLITAS PERTENECIENTES A LOS ESQUISTOS DE SANTAMARTA, SIERRA NEVADA DE SANTAMARTA (COLOMBIA): ¿REGISTRO DE LA COLISIÓN ENTRE EL ARCO CARIBE Y LA MARGEN SURAMERICANA? Camilo Bustamante, Agustín Cardona, Mónica Saldarriaga, Antonio García-Casco, Víctor Valencia & Marion Weber	7
GEOLOMORFOLOGÍA	
PATRONES E ÍNDICES DE METEORIZACIÓN QUÍMICA DE LOS DEPÓSITOS DE VERTIENTE Y ROCAS FUENTES EN EL VALLE DE ABURRÁ Edier Aristizábal, Barry Roser & Shuichiro Yokota	27
GEORECURSOS	
METODOLOGÍA PARA LA PROSPECCIÓN DE NIQUEL UTILIZANDO TÉCNICAS DE SENSORES REMOTOS Germán Vargas Cuervo & Carlos A. Rodríguez Rodríguez	43
PETROFÍSICA	
FLUIDOS DIVERGENTES COMO ALTERNATIVA DE RECOBRO MEJORADO EN YACIMIENTOS NATURALMENTE FRACTURADOS: UN ESTUDIO EXPERIMENTAL Sergio H. Lopera Castro, Alejandro Restrepo & Alonso Ocampo Flórez	67
PETROGRAFÍA	
CLASIFICACIÓN DE POROS EN CARBONES TRATADOS TÉRMICAMENTE EMPLEANDO MICROSCOPIA ASISTIDA POR COMPUTADOR Hugo Mesa Yepes, John Willian Branch Bedoya & Giovanni Pérez Ortega	81
APROVECHAMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE RECURSOS	
CADENA DE SUMINISTRO EN EL SECTOR MINERO COMO ESTRATEGIA PARA SU PRODUCTIVIDAD Alexander Correa Espinal & Rodrigo A. Gómez Montoya	93
MANAGEMENT OF MINERAL RESOURCES, 2009 – 2019 Giovanni Franco Sepúlveda	103
EL SECTOR MINERO EN EL NORDESTE ANTIOQUEÑO: UNA MIRADA A LA LUZ DE LA TEORÍA DE LAS CAPACIDADES Y LOS RECURSOS Giovanni Pérez Ortega, John William Branch Bedoya & Martín Darío Arango Serna	111
LOGÍSTICA ESBELTA APLICADA AL TRANSPORTE EN EL SECTOR MINERO Martín D. Arango Serna, Hermenegildo Gil Gomez & Julián A. Zapata Cortés	121

CONTENT

PRESENTATION	5
REGIONAL GEOLOGY	
METAMORPHISM OF THE GREENSCHISTS AND AMPHIBOLITES FROM THE SANTA MARTA SCHISTS, SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA (COLOMBIA): ARC-CONTINENT COLLISION BETWEEN THE CARIBBEAN AND THE SOUTH AMERICAN CONTINENT? Camilo Bustamante, Agustín Cardona, Mónica Saldarriaga, Antonio García-Casco, Víctor Valencia & Marion Weber	7
GEOLOGOMORPHOLOGY	
CHEMICAL WEATHERING TREND AND INDEX OF HILLSLOPE DEPOSITS AND BEDROCK SOURCE IN THE ABURRA VALLEY Edier Aristizábal, Barry Roser & Shuichiro Yokota	27
GEORESOURCES	
METHODOLOGY FOR THE EXPLORATION OF NICKEL USING REMOTE SENSING TECHNIQUES Germán Vargas Cuervo & Carlos A. Rodríguez Rodríguez	43
PETROPHYSICS	
DIVERGENCES FLUIDS AS ALTERNATIVE TO IMPROVED RECOVERY OF NATURALLY FRACTURES RESERVOIRS: AN EXPERIMENTAL STUDY Sergio H. Lopera Castro, Alejandro Restrepo & Alonso Ocampo Flórez	67
PETROGRAPHY	
CLASSIFICATION OF THE POROSITY IN THERMALLY TREATED COALS USING A SYSTEM OF COMPUTER AIDED MICROSCOPY Hugo Mesa Yepes, John Willian Branch Bedoya & Giovanni Pérez Ortega	81
HARNESSING AND RESOURCE EXPLOITATION	
SUPPLY CHAIN IN THE MINING SECTOR AS STRATEGY FOR IT PRODUCTIVITY Alexander Correa Espinal & Rodrigo A. Gómez Montoya	93
MINERAL RESOURCES MANAGEMENT, 2009 - 2019 Giovanni Franco Sepúlveda	103
THE MINING SECTOR IN THE NORTHEAST ANTIOQUIA: A VIEW FROM THE CAPACITIES AND RESOURCES THEORY Giovanni Pérez Ortega, John William Branch Bedoya & Martín Darío Arango Serna	111
LEAN LOGISTICS APPLIED TO TRANSPORT IN THE MINING SECTOR Martín D. Arango Serna, Hermenegildo Gil Gomez & Julián A. Zapata Cortés	121

PRESENTACIÓN

PENDIENTE PENDIENTE PENDIENTE

JOSÉ HUMBERTO CABALLERO ACOSTA
Director
Revista Boletín de Ciencias de la Tierra