

INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO

Institución Universitaria de carácter público y del orden municipal

TECNO LÓGICAS

Vol. 20, No. 38, julio-diciembre de 2016

ISSN 0123-7799

Rectora

María Victoria MEJÍA OROZCO

Vicerrector de Docencia

Eduard Emiro RODRÍGUEZ RAMÍREZ

Decano Facultad de Ingenierías

Adolfo ESCOBAR ORDÓÑEZ

Directora Departamento de Biblioteca y Extensión Cultural

Silvia Inés JIMÉNEZ GÓMEZ

Editora

Gloria DÍAZ CABRERA, PhD

Comité Editorial

Alain DELGADO GRAN, PhD

CEADEN (Cuba)

Boris A. RODRÍGUEZ REY, PhD

Universidad de Antioquia (Colombia)

Camilo VALENCIA BALVIN, PhD

Instituto Tecnológico Metropolitano (Colombia)

Carlos M. TRAVIESO GONZÁLEZ, PhD

Universidad de las Palmas de Gran Canaria (España)

David CUESTA FRAU, PhD

Universidad Politécnica de Valencia (España)

Edgar A. RUEDA MUÑOZ, PhD

Universidad de Antioquia (Colombia)

Edilson DELGADO TREJOS, PhD

Instituto Tecnológico Metropolitano (Colombia)

Francisco E. LÓPEZ GIRALDO, PhD

Instituto Tecnológico Metropolitano (Colombia)

Gladys CAICEDO DELGADO, PhD

Universidad del Valle (Colombia)

Germán CASTELLANOS DOMÍNGUEZ, PhD

Universidad Nacional sede Manizales (Colombia)

John W. BRANCH BEDOYA, PhD

Universidad Nacional sede Medellín (Colombia)

Lorena LOZANO PLATA, PhD

Universidad de Alcalá (España)

Marcelo R. RISK, PhD

Instituto Tecnológico de Buenos Aires (Argentina)

María Elena MONCADA ACEVEDO, PhD

Instituto Tecnológico Metropolitano (Colombia)

Montserrat VALLVERDÚ FERRER, PhD

Universidad Politécnica de Cataluña (España)

Neil GUERRERO GONZALEZ, PhD

Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (Brasil)

Paulo S. SOARES GUIMARAES, PhD

Universidad Federal de Minas Gerais (Brasil)

Sonia PARRES ESCLAPEZ, PhD

University of Leuven (Bélgica)

Rafael BENITES, PhD

Institute of Geological and Nuclear Sciences (Nueva Zelanda)

Wilson J. SARMIENTO MANRIQUE, PhD

Universidad Militar Nueva Granada (Colombia)

Coordinación

Carolina CASTAÑEDA VERGEL

Diagramación

Alfonso A. TOBÓN BOTERO

Corrección de estilo

Lila M. CORTÉS FONNEGRA

Portada

Imagen alusiva al artículo:

23-16 // Diseño de relajadores de campo eléctrico usando optimización por enjambre de partículas y el método de elementos finitos.

Autores:

Jhon E. González-Pérez, Diego F. García-Gómez

Artículos abiertos a discusión y crítica. Se solicita canje