



MATEMÁTICAS

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: GRUPOS PROFINITOS Y SOLENOIDALES

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Manuel Cruz López

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: I

CORREO ELECTRÓNICO: manuelcl@ugto.mx

ARTÍCULOS RECIENTES:

Some aspects of rotation theory on compact Abelian groups

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: PROCESOS DE RAMIFICACIÓN Y SUS APLICACIONES

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Antonio Murillo Salas

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: I

CORREO ELECTRÓNICO: amurillos@ugto.mx

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: TEORÍA MÉTRICA DE PUNTO FIJO, GEOMETRÍA DE ESPACIO

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Fernando Núñez Medina

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: I

CORREO ELECTRÓNICO: fernandonm@ugto.mx



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: REPRESENTACIONES DE GRUPOS, FUNTORES DE GRUPOS

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Nadia Romero Romero

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: I

CORREO ELECTRÓNICO: nadia.romero@ugto.mx

ARTÍCULOS RECIENTES:

Deflation and tensor induction on the Frobenius-Wielandt morphism

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: PROCESOS DE RIESGO DE LEVY

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Ehyter Matías Martín González

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: C

CORREO ELECTRÓNICO: ehyter.martin@ugto.mx

ARTÍCULOS RECIENTES:

Approximation of the Equilibrium Distribution via Extreme Value Theory: an Application to Insurance Risk



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: CIENCIAS EN COMPUTACIÓN

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Andrés Espinal Jiménez

DEPARTAMENTO: Departamento de Estudios Organizacionales

DIVISIÓN: División de Ciencias Económico Administrativas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: C

CORREO ELECTRÓNICO: aespinal@ugto.mx

ARTÍCULOS RECIENTES:

Comparing Evolutionary Artificial Neural Networks from Second and Third Generations for Solving Supervised Classification Problems

Application of agglomerative and partitional algorithms for the study of the phenomenon of the collaborative economy within the tourism industry

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: TEORÍA DE MÓDULOS

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Héctor Gabriel Salazar Pedroza

DEPARTAMENTO: Departamento de Ingeniería en Minas, Metalurgia y Geología

DIVISIÓN: División de Ingenierías

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: C

CORREO ELECTRÓNICO: hg.salazar@ugto.mx



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: FOLIACIONES HOLOMORFAS Y TEORÍA DE INVARIAS

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Claudia Estela Reynoso Alcántara

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: I

CORREO ELECTRÓNICO: ce.reynoso@ugto.mx

ARTÍCULOS RECIENTES:

Foliations on CP^2 with a unique singular point without invariant algebraic curves

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: MÉTODOS GEOMÉTRICOS EN FÍSICA-MATEMÁTICA

NOMBRE DEL INVESTIGADOR: Carlos Valero Valdés

DEPARTAMENTO: Departamento de Matemáticas

DIVISIÓN: División de Ciencias Naturales y Exactas

CAMPUS: Campus Guanajuato

NIVEL DEL S.N.I.: I

CORREO ELECTRÓNICO: carlos.valero@ugto.mx

ARTÍCULOS RECIENTES:

Solving anisotropic poisson problems via discrete exterior calculus