Inscripciones: Del 02 de mayo al 02 de junio 2015 Entrevista de aspirantes: El 07 de Junio 2016

Humberto Bustos Rodríguez Coordinador Programa de Maestría en Ciencias – Física

Los grupos de investigación de la Maestría en Ciencias - Física, así:

Grupo de Ciencias de Materiales y Física del Plasma Coordinador Dr. Yebrail Antonio Rojas Martínez e-mail: yarojas@ut.edu.co

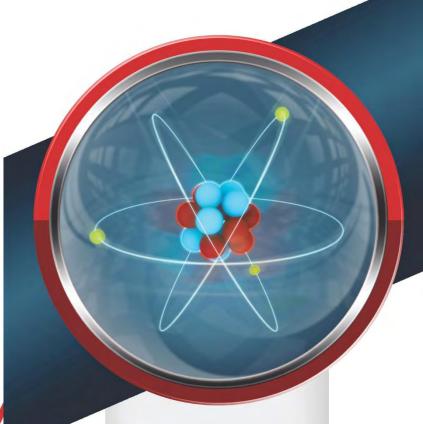
Grupo Física de Partículas - Teórico QUARK Coordinador Dr. Carlos Eduardo Vera Aguirre e-mail: cvera@ut.edu.co

Grupo Materiales Semiconductores y Superiónicos GIMSS Coordinador Dr.Jairo Armando Cardona Bedoya, e-mail: jcardona@ut.edu.co



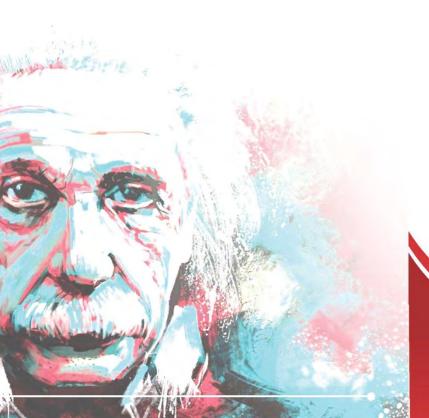
Facultad de Ciencias
Telefonos: 57+8 + 2772049 - 2771212 Ext. 9333 - 9357
E- mail: mcfisica@ut.edu.co
www.ut.edu.co/academico/index.php/maestria-ciencias-fisica

# Maestría en Ciencias FÍSICA









# Título que otorga

Magister en Ciencias - Física

### Duración

Dos años (4 semestres)

### **Modalidad**

Presencial

### **Admisiones**

Semestrales

### **Costos**

Inscripción: 20% S.M.M.L.V. Matriculas: 4.5 S.M.M.L.V.

# **Consignaciones**

Banco Popular Cta. Ahorros No. 220 551 12875-4 Universidad del Tolima Maestría en Ciencias - Física

# Requisitos para inscripción:

- Formulario de inscripción con soportes.
- Notas de pregrado con promedio >3,5
- Tres fotos 3x4 fondo rojo (sin gafas)
- Fotocopia del título, acta de grado y cédula.
- Recibo de pago de inscripción.

Renovación del Registro Calificado Resolución 14438 de septiembre 7 de 2015 del Ministerio de Educación Nacional.

Registro Calificado: Resolución 8331 Noviembre 20 de 2008 del Ministerio de Educación Nacional.

Código SNIES 54186

Creado por el Acuerdo Consejo Superior U.T. No.001 de 2008



# **Perfil Ocupacional**

- El graduado de la Maestría en Ciencias Física, podrá desempeñarse como investigador y/o docente e igualmente podrá continuar estudios doctorales en universidades nacionales e internacionales o institutos internaciones de reconocido prestigio.
- Como docentes podrán vincularse en cualquier nivel de la educación en el sector privado como en el público y en categorías como catedráticos, ocasional, tiempo completo o como docente investigador.
- Podrán pertenecer a grupos de investigación científica de las universidades o del sector industrial a nivel nacional e internacional.
- Desempeñarse como asesores, investigadores principales, investigadores asociados o coinvestigadores en el desarrollo de proyectos científicos o tecnológicos con organismos gubernamentales internacionales o nacionales tales como COLCIENCIAS.

# **Objetivos**

- Participar en la formación de investigadores, para que puedan contribuir al desarrollo científico y productivo del país.
- Formar personas con capacidades para identificar, proponer y resolver problemas regionales, nacionales y/o internacionales.
- Contribuir al fortalecimiento de la capacidad investigativa regional y nacional.
- Investigar aspectos interdisciplinarios que generen nuevos conocimientos