Pereira, Abril 23 del 2012

Estimados estudiantes de ingeniería electrónica;

El Grupo de Investigación de Ingeniería Electrónica **G.I.I.E.** les quiere dar la bienvenida y a la vez invitarlos a que se vinculen y participen en las diferentes charlas y conferencias que se estarán desarrollando en el transcurso de éste semestre, como son en el manejo de algunas de las herramientas a nivel de software como son: **MATLAB – SIMULINK**, **PROTEUSS** y **LABVIEW** y mostrarles la importancia de la investigación.

El propósito del grupo de investigación es que los estudiantes se intriguen en la realización de los diferentes macro y micro proyectos que se estén trabajando en el grupo de investigación, los cuales pueden ser consecuentes con el desarrollo de diferentes trabajos de grado. También en que participen en eventos y publicaciones donde se muestren los resultados de las investigaciones llevadas a cabo en su totalidad.

Las líneas de investigación en que el grupo inicialmente se enfoca son:

* Procesamiento de imágenes.
* Transmisión de datos.
* Control de sistemas robóticos.

En este momento se está trabajando en el desarrollo de un sistema de captura de movimiento, para el control de un sistema robótico.

Esperamos y deseamos lograr cumplir las metas y propósitos establecidos en el Grupo de Investigación de Ingeniería Electrónica G.I.I.E.

Atentamente,

**GRUPO DE INVESTIGACION DE INGENIERIA ELECTRÓNICA (G.I.I.E)**

*“El genio comienza las grandes obras, pero solo el trabajo las acaba”*

*Joseph Joubert*