Presentación del programa

El programa de Ingeniería Mecatrónica es un programa de formación que propende por generar en el futuro profesional, el conocimiento y el desarrollo de habilidades requeridas para desempeñarse como proponente de soluciones viables a los problemas que se presentan en la Ecorregión del Eje Cafetero en lo referente a los procesos industriales y agroindustriales, adicionalmente, los egresados están en capacidad de insertarse en la industria nacional e internacional con las competencias profesionales y laborales necesarias para su posible movilidad en todos los mercados y sectores que necesiten de servicios; son correspondientes a los componentes integrados en los aspectos curriculares planteados.

Para lograr estos retos y, viendo a sus estudiantes como un todo, el programa de Ingeniería Mecatrónica hace coherencia con las directrices descritas en el Proyecto Educativo Institucional (PEI) de la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP), ya que está comprometido con la formación humana y académica de ciudadanos con pensamiento crítico que, junto con la formación específica, aporten al desarrollo social, económico y ambiental de la región. Adicionalmente, es consciente de la necesidad de estar vinculado a redes y comunidades académicas tanto locales como globales que propendan por la consolidación, intercambio, creación y transformación del conocimiento, que contribuya al desarrollo económico y social de manera sostenible.

Fuente: http://tecnologias.utp.edu.co/ingenieria-mecatronica//presentacion-del-programa

Universidad Tecnológica de Pereira