**PROCESO DE RENOVACIÓN DE REGISTRO CALIFICADO**

**INGENIERÍA MECATRÓNICA**

**ANEXO 3.7.2**

**Si la institución actualiza los fundamentos teóricos y conceptuales de los conocimientos que sustentan el programa académico, deberá incorporarlos en el trámite de renovación del registro calificado del programa con la justificación**

La Universidad de Caldas dentro de su política de regulación de la calidad de educación, y de plan de desarrollo año 2019 - 2030, cuenta con la evaluación de los Programas de pregrado que permite determinar la incidencia o trascendencia de las diversas áreas específicas del perfil profesional, tanto a corto como a mediano plazo. Para ello se cuenta con la oficina de egresados que hace un seguimiento a sus egresados con el fin de mejorar en la práctica enseñanza y aprendizaje del programa.

El estudio de seguimiento a los egresados puede tener una importancia fundamental en el proceso de evaluación de la malla curricular, sobre todo cuando se trata de conocer la pertinencia y vigencia de los planes de estudio.

Conocer los sitios donde laboran los egresados del programa permite determinar los alcances e incidencia de la labor profesional de las diversas áreas específicas del perfil profesional, tanto a corto como a mediano plazo.

**Programas Técnicos:**

* Universidad Tecnológica de Pereira: Técnico profesional en Mecatrónica, presencial.
* Corporación internacional para el desarrollo educativo – cide: Técnica profesional en procesos industriales de Mecatrónica, Presencial.
* Corporación internacional para el desarrollo educativo – cide, Técnica profesional en procesos industriales de Mecatrónica, Distancia (tradicional)
* Corporación tecnológica industrial colombiana, técnico, Presencial.

**Programas Tecnológicos:**

* Corporación internacional para el desarrollo educativo –cide: Tecnología en procesos industriales de Mecatrónica, Presencial.
* Universidad Tecnológica de Pereira – utp: Tecnología en Mecatrónica, Presencial.
* Institución universitaria Antonio José Camacho: Tecnología en Mecatrónica industrial, Presencial.

**Programas Especialización:**

* Universidad del valle: Especialización tecnológica en Mecatrónica.

**Programas Profesionales:**

* Universidad de caldas, Presencial.
* Universidad autónoma de occidente, Presencial.
* Corporación universitaria comfacauca, Presencial.
* Universidad tecnológica de Pereira, Presencial.
* Instituto tecnológico de soledad atlántico, ciclo profesional universitario, Presencial.
* Universidad santo tomas, Presencial.
* Universidad autónoma del Caribe, Presencial.
* Universidad Escuela de Ingeniería de Antioquia, Presencial.
* Instituto tecnológico metropolitano, Presencial.
* Escuela tecnológica instituto técnico central, Presencial.
* Universidad de pamplona, Presencial.
* Fundación universitaria agraria de Colombia, Presencial.
* Universidad de san buenaventura, Presencial
* Universidad Antonio Nariño, Presencial.
* Universidad autónoma de Bucaramanga, Presencial.
* Universidad ecci, Presencial.
* Universidad nacional de Colombia, Presencial.
* Universidad tecnológica de Bolívar Presencial.
* Universidad militar nueva granada, Presencial.
* Universidad de Manizales, Presencial.
* Corporación universidad piloto de Colombia, Presencial.

**Instituciones tecnológicas que ofertan Ingeniería:**

* Corporación tecnológica industrial colombiana, Presencial.
* Instituto tecnológico de soledad atlántico, ciclo profesional universitario.

**Institución universitaria o escuela tecnológica que ofertan ingeniería:**

* Corporación universitaria comfacauca, Presencial
* Escuela tecnológica instituto técnico central, Presencial
* Instituto tecnológico metropolitano, Presencial.

**Programas con Acreditación de alta calidad**

* Universidad militar nueva granada, Presencial.
* Universidad Escuela de ingeniería de Antioquia, Presencial.
* Universidad autónoma de Bucaramanga, Presencial.
* Universidad autónoma de occidente, Presencial.