



LA UTA TRABAJA EN LA IMPLEMENTACIÓN DE UN NUEVO INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN



@UniversidadTecnicaDeAmbatoOficial



Universidad Técnica De Ambato Oficial



@UTecnicaDeAmbato



@utecnicaambato

Boletín 12

14 de enero del 2020



Galo Naranjo López, rector de la Universidad Técnica de Ambato (UTA), Diego Moya y Clay Ardas, docentes de la institución mantuvieron una reunión para analizar la creación de un nuevo instituto de investigación denominado **“Implementación del Instituto de Cambio Climático y Sostenibilidad de los Andes”** una idea que se pretende establecer en la Universidad con el propósito de generar conocimiento en diferentes áreas aplicando fondos internacionales.

“Queremos ir creando las bases, y de ahí buscar a las instituciones internacionales que puedan apoyar a las investigaciones”, dijo Diego Moya, coordinador principal del proyecto y docente de la Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica.

Son muchas las expectativas depositadas en este proyecto de investigación que permitirá fomentar la investigación y desarrollo de la provincia y del país.

“Con esta idea estamos vinculando a varios colaboradores internos y externos entre ellos la Escuela Politécnica del Litoral (ESPOL), y la Escuela Politécnica Nacional (UPN), además de miembros de universidades de Australia y China, para así unir esfuerzos y hacer un trabajo colaborativo, el mismo que nos permita resolver problemas del país”, manifestó Clay Aldas, coordinador subrogante del Proyecto y docente de la Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial.

Otro de los objetivos que se plantea con este proyecto a mediano plazo está enfocado generar recursos propios en la Institución a través de programas de doctorado. *“Queremos que la UTA esté en la capacidad de generar doctorandos en las áreas planteadas en donde se haga más investigación y que este proyecto sea sostenible en el tiempo”*, agregó Moya.

La primera etapa está basada en desarrollar un equipo multidisciplinario de talento humano que se dedique a trabajar en la tres áreas que plantea el proyecto, mientras que en la segunda etapa se pretende crear el laboratorio de investigación y en la tercera etapa contar con el Instituto de Investigación en total funcionamiento.

Dentro del equipo que lidera el proyecto también está Ángel Pérez Navarro, profesor de la Universidad Politécnica de Valencia con quien se planteó la idea inicial quien además es el creador de un Instituto de Ingeniería Energética de Valencia.

Actualmente, se encuentran en la elaboración del proyecto con la participación de la Facultad de Ingeniería Civil y Mecánica, Ingeniería Electrónica e Industrial, Ciencia e Ingeniería en Alimentos y Bioquímica de la UTA, el mismo que tendrá una duración de cuatro años.

