



ESTUDIANTES DE LA UTA DESARROLLAN INVESTIGACIÓN CON EL CENTRO DE DESARROLLO DE LA FAE



@UniversidadTecnicaDeAmbatoOficial



Universidad Técnica De Ambato Oficial



@UTecnicaDeAmbato



@utecnicaambato

Boletín 65

20 de febrero del 2020



Estudiantes de la Universidad Técnica de Ambato (UTA) realizan sus prácticas pre- profesionales en el Centro de Investigación y Desarrollo de la Fuerza Aérea (Cidfae), en función de los convenios y cartas de compromiso que mantienen estas dos instituciones, para la ejecución de proyectos de investigación.

Paúl Acevedo, Nathaly Mejía y David Herrera, estudiantes de la Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial (Fisei), reafirman su formación académica a través de la ejecución de varios proyectos de investigación.

Ellos elaboran una propuesta específica, de manera conjunta con expertos del Cidfae, para hacer un tracking (seguimiento y evaluación del uso de aplicaciones en dispositivos móviles) para un avión no Tripulado (UAV), que servirá para patrullaje en la frontera ecuatoriana específicamente.



Franklin Salazar, docente investigador y coordinador del grupo de estudiantes de la FISEI, indicó: “la labor de los estudiantes en el CIDFAE esta relacionada directamente con el diseño, análisis de estructuras y análisis de materiales compuestos”.

Dijo que el sargento Eduardo Carrillo, es el técnico en estructuras aeronáuticas y operador de aviones UAVs de la Fuerza Aérea Ecuatoriana (FAE); con él, los estudiantes de la UTA coordinan las actividades al interior del Cidfae ubicado en la parroquia Izamba.

La UTA, a través del trabajo conjunto con varias instituciones, permite que sus estudiantes incursionen en áreas específicas para fortalecer su formación profesional.

