Carta

Al lector

Sonia Perilla Santamaría Directora de la Revista Expeditio

Dispositivos que preservan la vida de los arrecifes de coral; un 'arácnido' de metal y acrílico, capaz de producir alimento y comida de manera sostenible, incluso en las condiciones más extremas; y una máquina que convierte el jugo, el bagazo y la fibra del fique en importantes productos industriales, al tiempo que mejora las condiciones de trabajo de los campesinos, son apenas tres de los proyectos de la Universidad Jorge Tadeo Lozano que hacen gala de patentes y tecnologías innovadoras, a los que dedicamos esta edición impresa de la revista de periodismo científico Expeditio.

Todos ellos evidencian la capacidad de nuestros investigadores y estudiantes de llevar a la realidad ideas novedosas -en un ambiente propicio para la invención-, que buscan generar cambios reales y positivos en sectores como el social, el económico y el medioambiental.

En esta materia, y de acuerdo con la Superintendencia de Industria y Comercio (SIC), las instituciones de educación superior colombianas han venido mostrando un avance notable en los últimos tiempos, y Utadeo se cuenta entre ellas.

Vale decir que, según datos de la Dirección de Investigación, Creación y Extensión de Utadeo (DICE), solo durante el 2017 la Universidad solicitó formalmente 11 patentes y se propone hacer lo propio en el 2018 con siete más. La meta es obtener por lo menos nueve entre este año y el próximo.

Este número de Expeditio ofrece un recorrido por ese ambiente innovador —palpable en espacios como el nuevo Edificio de Artes y Diseño- en el que crean y se forman nuestros estudiantes, de los que además dan cuenta las diferentes generaciones de tadeístas destacados como Orlando Ayala y María Claudia Díazgranados, cuya vida profesional ha estado orientada por principios y valores de nuestra Universidad, entre ellos la preservación del medio ambiente, el trabajo colaborativo y la cocreación.

¡Acompáñenos en esta nueva expedición!