



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 002
03 de enero de 2019

Un modelo económico para mejorar el medio ambiente

El Proyecto ARES que se desarrolla en la Universidad Central del Ecuador seleccionó 6 investigaciones en las áreas de Ciencias Humanas, Ciencias de la Vida, Ciencias de la Salud y Ciencias Exactas e Ingenierías que tendrán un financiamiento de 40 000 dólares cada una.

En entrevista para Radio Universitaria, el Coordinador de ARES en la UCE, Rolando Sáenz señaló que las investigaciones seleccionadas cumplieron varios requisitos, entre ellos, la metodología, la importancia social, la calidad científica del investigador principal, la participación de un investigador belga, la difusión del proyecto, entre otras.

Uno de los proyectos seleccionados fue sobre enfermedades desatendidas en la población de Balzar en la provincia del Guayas. El investigador del proyecto, Ángel Guevara, comentó que en el país existen poblaciones empobrecidas que no cuentan con canalizaciones ni agua potable, lo que produce que las personas adquieran enfermedades parasitarias. La Investigación se centrará en niños con el fin de estudiar las enfermedades en las primeras etapas.

Guevara comentó que el proyecto de investigación estudiará dos enfermedades: de Chagas, transmitida por un insecto, cuyos síntomas aparecen con el pasar del tiempo mediante problemas cardiacos o digestivos; y enfermedades de parásitos intestinales o también llamadas lombrices, que se complica cuando la persona carece de buenas condiciones de nutrición y los parásitos absorben la sangre del ser humano, causándoles anemia u otras complicaciones.

Para Ángel Guevara, el objetivo de la investigación es presentar los resultados a las autoridades gubernamentales, quienes deben brindar tratamientos a la población, y más importante aún, proporcionar condiciones óptimas de higiene sanitarias. Los resultados de los proyectos deberán ser presentados en 14 meses. **AC**

