



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN
BOLETÍN DE PRENSA N° 001
04 de enero de 2021

Estudiantes de Odontología recibieron reconocimiento tras ser ganadoras de Impacta Latam

La Dirección de Doctorados e Innovación de la Universidad Central del Ecuador realizó la ceremonia de premiación al equipo ganador del Concurso Internacional de Innovación Impacta Latam. Cinco estudiantes de la Facultad de Odontología obtuvieron el primer lugar con la propuesta: "Innovate: reutiliza tu mascarilla". Este logro es el resultado de un proceso de generación de cambios constructivos, a través de la investigación científica e innovación social.

El compromiso social como profesionales de la salud, frente al escenario de la pandemia actual, fue el motor de motivación que tuvo un grupo de estudiantes de la Facultad de Odontología para proponer un proyecto que combata la escasez mundial de respiradores, disminuya el nivel de contaminación y ayude a la reactivación económica, mediante la reutilización de hasta dos veces los respiradores descontaminados. Las integrantes del proyecto ganador compartieron su experiencia de aprendizaje y contribución a la sociedad, con el apoyo de docentes y autoridades, a partir de ideas que pueden incidir en varios campos a la vez.

José Augusto Rosero, Director de Doctorados e Innovación, señaló que la participación en este concurso internacional constituyó un desafío para la institución y el proceso de formación de mentores, implementado por la Dirección. Se trata de un mecanismo dinámico en el que los docentes mentores se preparan con líneas definidas de investigación y tienen la responsabilidad de orientar y mejorar los proyectos o las ideas innovadoras presentadas por los estudiantes.

Para el Decano de la Facultad de Odontología, la afectación más significativa de esta pandemia ha golpeado a los sectores en situación de pobreza, personas con discapacidad, adultos mayores, jóvenes y comunidades indígenas. Los sistemas de salud colapsados, las medidas de cuarentena, pérdidas económicas, niños y jóvenes que se quedaron sin acceso a educación y elevados niveles de contaminación, son parte del resultado que la humanidad enfrenta. En este escenario la investigación científica tiene la finalidad de fortalecer la educación pública, encaminada a fortalecer la ciencia y el conocimiento para plantear soluciones específicas.

El proyecto Innóvate: reutiliza tu mascarilla recoge una propuesta innovadora y con incidencia en el campo de la economía y del medio ambiente. Participaron como mentores los docentes: Carolina Montero, de Ingeniería Química; Octavio Islas, de Comunicación Social; Iván García, de Odontología; y las estudiantes del equipo ganador: Karla Silva, Nicole Simbaña, Viviana Irigoyen, Gissela Valencia y Erika Cadena. **PM**

