



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 784
20 de noviembre de 2017

La Central ganó Rally Latinoamericano

La Facultad de Ingeniería, Ciencias Físicas y Matemática de la Universidad Central del Ecuador, en una Ceremonia premió a los ganadores del Rally Latinoamericano de Innovación Tecnológica 2017, Sede Universidad Central del Ecuador, realizado en las instalaciones de esta dependencia, los días 27 y 28 de octubre de 2017.

El Rally Latinoamericano de Innovación Tecnológica 2017 es una competencia internacional por equipos cuyo propósito es fomentar la innovación abierta en Facultades y Escuelas de Ingeniería de Latinoamérica. La convocatoria se realizó a través de las Asociaciones Nacionales de Instituciones Formadoras de Ingenieros de los Países Latinoamericanos, con el apoyo logístico de la Asociación Iberoamericana de Instituciones de Enseñanza de la Ingeniería (ASIBEI).

En esta sede compitieron seis equipos y ganaron dos premios: en Categoría Nacional el Primer Puesto en Impacto Social: Mejoras de la vida de los niños. El otro en Innovación, Segundo lugar a nivel nacional, en el reto Innovación es generación de energía alterna a partir de actividades cotidianas. Los desafíos de los otros equipos fueron: Aprovechamiento energético de residuos orgánicos de limpieza de ríos y lagunas, Tutorías virtuales a estudiantes, Generación de energía alterna a partir de actividades cotidianas.

El Dr. Fernando Sempértegui, Rector de la Universidad Central, expresó que esta iniciativa de fomentar la participación de grupos universitarios interdisciplinarios en una competencia internacional y la creación de productos que realmente sean competitivos, demuestra concentración e inventiva porque la búsqueda de nuevas formas de energía es un reto en el mundo moderno. Con el dispositivo de almacenamiento de energía al caminar o con el ejercicio diario, las casas obtendrían energía, ganarían bienestar y salud. El reto del brazalete que detecta signos vitales que se almacenan en una memoria del teléfono celular, tiene un impacto social altísimo en el registro de gran variedad de signos vitales durante todo el día y se informa a la familia y al médico. Es portátil, innovador y merece ser colocado en el escenario internacional.

La Ing. Cecilia Flores Villalba, Decana de la Facultad de Ingeniería Ciencias Físicas y Matemática, indicó que la participación de 52 personas, entre estudiantes y docentes de las Facultades de Ing. Química, Artes, Arquitectura, Economía, Ciencia Químicas, FIGEMPA, y de Ciencias Físicas y Matemáticas ha sido un éxito colaborativo. La competencia se realizó en los 13 países que son parte del ASIBEI, para lo cual los grupos desarrollaron un desafío propuesto por empresas públicas y privadas a nivel internacional, con el objetivo de encontrar soluciones prácticas al problema planteado.

El Dr. Sempértegui expresó a los estudiantes que han competido que pueden y deben alcanzar metas más altas, deben proponerse el liderazgo en su respectivo campo profesional y de conocimiento. Eso es la Universidad Central actualmente: formadora de generaciones de líderes de los cambios, de la innovación, de los proyectos sociales. Todo va de la mano del estudio constante, de disciplina y renunciamento. No hay otra forma de conseguir las metas: perseverancia y pasión por el aprendizaje. Dijo estar seguro de que las nuevas ingenierías van a ser configuradas por los actuales estudiantes y futuros profesionales con nuevos y potentes ideales. **JP**

