?Triunfan estudiantes de Ingeniería de la UAC en Concurso Continental de Solacyt?

Alumnos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Campeche obtuvieron Medalla de Plata
en la Categoría de Desarrollo de Software al participar en la XI Edición del
Concurso Latinoamericano de Proyectos Estudiantiles Final Continental,
organizado por la Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (SOLACYT),
del 27 al 29 de marzo en Zapopan, Jalisco, en donde concurrieron un total de
267 proyectos universitarios realizados por estudiantes de países como Ecuador,
Colombia, Perú, Brasil, Salvador y México.El proyecto presentado
por los universitarios José Ángel Hernán Prieto Solís y Juan Carlos José
Villanueva, con la asesoría del catedrático Dr. Héctor Manuel Quej Cosgaya, se trata del ?Sistema Integral de Salud
Cardíaca Cordis?, cuya finalidad es brindar una herramienta tecnológica a las
personas hipertensas facilitando su monitoreo mediante la automatización de los
registros, visualización e interpretación gráfica de los datos fisiológicos en
tiempo real y a través de internet al momento de la medición de la presión
arterial, así como utilizar los registros para los eventos clínicos que
deriven.?Nuestros universitarios
siguen dando a la institución y a la comunidad que los forja, grandes
satisfacciones. Ayudarlos a enfocar y entrenar sus talentos es, de entrada, un
aliciente a nuestro trabajo diario, y que estos se vean materializados en
proyectos que integren una visión y cumplan con una función social, nos indica
que estamos formando a una generación de hombres y mujeres cuyo desempeño
profesional será determinante en el crecimiento de nuestro estado en los
próximos años?, aseguró el rector de la UACam, licenciado Gerardo Montero
Pérez.De igual forma, el
proyecto ?Clonación de células de agave tequilero?, realizado por Tania Beatriz
Martínez Hernández y Guillermo Adrián Chin Canché, con asesoría del Dr. Juan
Miguel Durán Lugo, dio a la UACam el Reconocimiento de Finalista CONTINENTAL en
el evento denominado también Infomatrix Latinoamérica.Este proyecto trata de un
proceso de instrumentación sensorial para aclimatar las condiciones del medio
en las que se cultiva la planta como lo son: su temperatura, humedad,
luminosidad, los agentes infecciosos, la nutrición; plantear la alternativa
sustentable de poder cultivar plantas dentro de un ambiente controlado el cual
incrementa las probabilidades de éxito y un mejor rendimiento en la forma de
aprovechar nuestros recursos naturales, reduciendo el tiempo de reproducción y
utilidad, y mejorando así la eficiencia.