









Informe de Actividades Copa SCIENCE 2016

30/09/2016

Alumnos del Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec (TESE) tuvieron una destacada participación en la edición 2016 de la **Copa Science de México**, que se celebró los días 7, 8, 9 y 10 de septiembre de 2016 que se realizó en el Centro de Ciencias de Sinaloa (**CCS**) donde presentaron diversos proyectos tecnológicos generados en esta casa de estudios, entre los que se encuentra el dispositivo M.Q.S.6.E. medidor de química sanguínea de seis elementos y un dispositivo de seguridad de automóviles que identifica al conductor autorizado.

Cabe señalar que, estos proyectos obtuvieron dos primeros lugares y el pase para la **FECEAP Internacional de Brasil** en 2017, el segundo lugar de la copa SCIENCE. Además, todos los proyectos participantes recibieron certificaciones para el **Encuentro de Jóvenes Sobresalientes**, a celebrarse del 23 al 25 de noviembre de 2017 en Culiacán, Sinaloa.

Los proyectos que ganaron el primer lugar pertenecen al área de Ciencias de la Salud. El "Dispositivo MQS6E" (Medidor de Química Sanguínea de 6 Elementos), desarrollado por Axel Juárez y Ademir Santamaría, estudiantes de Ingeniería Electrónica. El otro proyecto ganador del primer sitio fue, en el área de Ciencias de la Ingeniería, el "Sistema Inteligente de Seguridad para Automovilistas". Por lo que, con este premio, ambos proyectos obtuvieron el pase para participar en la Feria de Ciencias FECEAP 2017, en la localidad de Amapá, en Brasil, a celebrarse en septiembre del próximo año.

Por su parte, los alumnos Ana Muñoz, Stephanie Hernández y Víctor Jaime, también de Ingeniería Electrónica, obtuvieron el segundo lugar en el área de Ciencias de la Salud, con el proyecto denominado "Elaboración de Palomitas de Calamar", por lo que lograron la certificación para participar en la edición 2017 del International Forum for Science and Engineering Students (IFSES), de Guadalajara, Jalisco, México. Además, los estudiantes Óscar Carrasco, Giovany Hernández y Josef Morales, de Ingeniería Electrónica, recibieron el segundo lugar en el área de Ciencias de la Ingeniería, con el proyecto "Car Warning System". Los alumnos Jessica Ochoa y Nadir Ochoa, de Ingeniería Electrónica, obtuvieron el tercer lugar en el área de Ciencias de la Ingeniería, con el trabajo "Power Generator Bank".

Atentamente

Marco Darío Ramírez Rivero Docente de la División de ingeniería electrónica

Daniel Cediflo Roman

Jefe de la División de Ingenierra Electrónica