



## TecNM-Roque/DCOMyDIF.

Diecinueve estudiantes de la Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicaciones del Tecnológico Nacional de México Roque llevaron a cabo la organización y coordinación del evento "ROQBYTE HACKDAY" en su primera edición, con el objetivo de "aportar soluciones innovadoras implementando las Tic's a problemas persistentes en nuestro entorno". Evento realizado en el marco del VII Congreso de Sistemas y Computación, en esta actividad los estudiantes aplicaron sus competencias para la solución de problemas agroindustriales con un horizonte hacia la industria 4.0.

Iván Alvarado Patiño, uno de los coordinadores de Hackday comentó que la dinámi-

ca del evento fue solucionar problemáticas reales en dos vertientes: 1. Necesidades dentro del TecNM Roque, y 2. Necesidades en el sector agroindustrial. Participaron 10 equipos multidisciplinarios de 5 integrantes cada uno, incluyéndose en uno de ellos un estudiante del hermano Tecnológico de Celaya.

Los organizadores quedaron muy satisfechos con la aceptación, la participación y el resultado del evento, y más aún, porque las propuestas se enfocaron en App's y Sistemas como mejoras en el Sistema Integral de Información (SII), en la cafetería para optimizar pedidos y credenciales virtuales, así como producción de semillas, respectivamente.

Para la logística contaron con la colaboración de la Lic. María Eugenia Gallardo Rodríguez y la Mtra. Mariana Rojas Delgado, docentes del Departamento de Sistemas y Computación.