

Programas de Servicio Social UAT

Clave	Nombre del programa	Responsable	Objetivo
2024-12/81-5726	Desarrollo e Implementación de Sistemas Aeroespaciales basados en la demanda del sector Aeronáutico y Espacial de México y otros países líderes del sector.	Dr. Rafael Guadalupe Chávez Moreno	Promover e incentivar la incorporación de estudiantes en el desarrollo e implementación de sistemas Aeroespaciales con perspectivas a su incorporación al sector productivo y centros de investigación, así como contribuir al desarrollo tecnológico de alto nivel en dicho sector en el país.
2024-12/81-5716	Estudio y desarrollo de sistemas de robótica móvil de alta eficiencia para electromovilidad y para el diseño y monitoreo de ciudades inteligentes en México.	M. en I. Osiris Ricardo Torres	Promover la participación multidisciplinaria de estudiantes en proyectos orientados al estudio y desarrollo de sistemas de alta eficiencia para movilidad eléctrica y en el diseño de ciudades inteligentes.
2024-12/81-5741	Investigación e innovación en el diseño y desarrollo de sistemas y procesos enfocados a la Ingeniería Automotriz.	Dr. Marcelo López Parra	Promover la participación activa de estudiantes en el campo de la Ingeniería mediante la investigación, el diseño y desarrollo de propuestas de solución a requerimientos en el área de Ingeniería Automotriz.
2024-12/81-1895	Desarrollo de proyectos de sistemas espaciales y sus aplicaciones en la ingeniería en telecomunicaciones en la Facultad de Ingeniería.	Dr. Carlos Romo Fuentes	Desarrollar prototipos de sistemas espaciales, considerando los diferentes aspectos de comunicaciones dentro de plataformas satelitales, así como también generar propuestas de aplicaciones en sistemas de telecomunicaciones en plataformas espaciales
2024-12/81-4229	Mantenimiento y apoyo en prácticas para el laboratorio de procesamiento de plásticos.	Dra. Magdalena Trujillo Barragan	Dar mantenimiento a las máquinas de inyección y extrusión de plásticos que se encuentran en el laboratorio, así mismo apoyará en el desarrollo de las prácticas que se imparten a las distintas asignaturas que lo solicitan. Apoyará en los proyectos de investigación que se llevan a cabo.