

Perfil de Ingreso:

Profesionistas, investigadores y docentes que cumplan el perfil de egreso del nivel inmediato anterior, que es el PE de Maestría en campos afines a la ingeniería aeronáutica, mecánica, control, electrónica, materiales y manufactura, que se encuentren interesados en la investigación y desarrollo tecnológico dentro de la ingeniería aeronáutica; y puedan dedicarse de tiempo completo durante sus estudios, participando en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, que favorecerán una formación integral y de calidad.

Perfil de Egreso

El estudiante egresado del programa de Doctorado en Ciencias de la Ingeniería Aeronáutica será un profesionista con un alto nivel académico, mostrando una formación sólida en su área de conocimiento sobre materiales aeronáuticos, estructuras aeronáuticas o dinámica de vuelo, con un gran sentido de responsabilidad para el entorno social, científico, tecnológico y ambiental. Tendrá la capacidad y habilidades de solucionar problemas y tomar decisiones trascendentales en el campo de la Ciencia e Ingeniería Aeronáutica, a nivel Nacional e Internacional. Reforzará sus capacidades para integrarse a grupos de trabajo multidisciplinarios que le permitan atender proyectos de investigación, de desarrollo tecnológico e innovación. Desarrollará liderazgo académico y social en el área de conocimiento de su campo de estudio, que contribuirá a promover una sociedad responsable, sostenible y sustentable conforme a los valores promovidos por la UANL, para hacer frente a los retos de la sociedad contemporánea