

PERFIL DEL INGENIERO MECANICO DE LA FIUBA

Revisión 1 -06-17

El egresado de la carrera de Ingeniería Mecánica de la FIUBA será acompañado en un proceso formativo tal que como profesional pueda:

- diseñar, modelar y contribuir a la implementación de soluciones ingenieriles de problemas que afecten:
 - el interés social y la calidad de vida de las personas,
 - el desarrollo armónico de la estructura de la matriz productiva nacional,
 - la autonomía en el desarrollo de tecnologías.
- desarrollar capacidades de trabajo en equipo e integrar diversos enfoques disciplinarios en el análisis de problemas,
- reconocer los alcances de las aproximaciones realizadas, las limitaciones de la teoría utilizada y las fuentes de error,
- usar, desarrollar e innovar la tecnología e instrumentación con miras a la optimización del problema en estudio,
- interpretar y post-procesar adecuadamente los resultados obtenidos,
- actuar de manera autónoma y con criterio ingenieril en las distintas situaciones de la práctica profesional,
- desarrollar hábitos de formación y perfeccionamiento continuo,
- poseer pericia en la comunicación oral y escrita
- tomar decisiones guiado por valores éticos.