



1° SEMESTRE

Metodología de la Investigación

C: 7

Sistemas de Calidad

C: 6

Control Estadístico de Procesos

C: 6

Design of Experiments

C: 6

2° SEMESTRE

Escritura de Publicaciones

C: 11

Innovación y Mejora Continua

C: 6

Confiabilidad

C: 6

Advanced Experimental Design

C: 6

3° SEMESTRE

Seminario I

C: 11

Optativa I

C: 6

Optativa II

C: 6

Estancia Profesional

C: 7

4° SEMESTRE

Seminario II

C: 16

Objetivos.

Formar profesionales especializados en la implementación de proyectos que contribuyan a incrementar la productividad de empresas e instituciones, mediante el mejoramiento de la calidad y confiabilidad de productos y procesos, aplicando experimentación industrial y modelado estadístico.

Créditos: 100