

Maestría en Sistemas Computacionales

Guía de Examen de Admisión

- I. Sistemas Numéricos y operaciones con números binarios
- II. Teoría de conjuntos
- III. Vectores y Matrices
- IV. Diseño de algoritmos y resolución de problemas de programación
- V. Manejo de metodologías y estándares para desarrollo de software
- VI. Análisis de requerimientos de software
- VII. Especificaciones de diseño de software. Diagramas de diseño
- VIII. Diseño de base de datos, tipos de bases de datos
- IX. Redacción de documentos formales (Tesis, tesina, anteproyectos de investigación, reportes de residencia, resúmenes ejecutivos, artículos científicos, etc.)