

Doctorado en Ciencias en Computación
Maestría en Ciencias en Ciencias de la Computación

Temario de Programación

Para el examen de programación se requiere dominio de un lenguaje de programación del alto nivel: "C" o Java.

Los temas requeridos para la solución de los problemas son:

1. Tipos de datos básicos
2. Estructuras de control
3. Entrada y salida de datos
4. Métodos o funciones
5. Estructuras de datos (vectores, matrices, listas, pilas, colas)

Bibliografía

Como programar en Java. Harvey M, Deitel Paul. Prentice Hall.
C/C++ Curso de programación. Ceballos, Francisco. Editorial Ra-Ma.