

## Principales Temas para Parcial I de CI-0118 Lenguaje Ensamblador

01. Sistemas numéricos (punto fijo y reales), cambio de base y complementos.
02. Uso de registros.
03. Declaración de variables e inicialización de datos, incluyendo vectores y matrices.
04. Construcción de diagrama del espacio de memoria (mapas de memoria).
05. Transferencia de datos.
06. Instrucciones para operaciones aritméticas binarias (SUMA, RESTA Y COMPARACIÓN, MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN); Rotación y Corrimiento; y Instrucciones de control.
07. Instrucciones para ejecución condicional de código ("IF").
08. Instrucciones para ejecución de ciclo (LOOP).
09. Declaración de procedimientos (PROC/ENDP).
10. Comprensión y Codificación de fragmentos de Código Ensamblador
11. Comprensión y seguimiento de programas completos.
12. Programar problemas completos y cortos.