

INDICE

Prefacio	IX
Primera parte-introducción a la mecanografía y el procesamiento de datos	1
Capítulo 1: Historia de la mecanografía y el procesamiento de datos	
1. La larga jornada	3
2. El impulso medieval	4
3. El umbral de la modernidad	5
4. La computadora en la empresa	6
5. Preguntas de revisión	8
6. Ejercicios	9
Capítulo 2: Introducción a los sistemas de información	
1. Concepto de información	11
2. Concepto de banco de datos	12
3. Concepto de comunicación	16
4. Concepto de sistema	19
5. Análisis de sistemas	24
6. Preguntas de revisión	28
7. Ejercicios	30
Segunda parte-mecanografía	31
Capítulo 3. Maquinas para escribir y calcular	
1. Maquinas para escribir	33
2. Clasificación de las maquinas para escribir	35
3. Maquinas para calcular	
4. Clasificación de las maquinas para calcular	38
5. Preguntas de revisión	42
6. Ejercicios	43
Capítulo 4. Equipos para oficina	45
1. Comunicación telefónica	46
2. Comunicación por télex	49
3. Equipos copiadores	50
4. Equipos duplicadores	52
5. Equipos reproductores	55
6. Otros equipos para ofician	55
7. Preguntas de revisión	57
8. Ejercicios	59
Tercera parte-procesamiento de datos	61
Capítulo 5: Sistemas físicos (hardware)	65
1. Procesador	66
2. Interfaces	70
3. Banco de datos	74
4. Tipos de computadores según su tamaño	76
5. Preguntas de revisión	80
6. Ejercicios	82
Capítulo 6: Sistemas conceptuales (software)	
1. Programación de la computadora	83
2. Lenguajes de la computación	84
3. Procesamiento y operación	86

4. Preguntas de revisión	87
5. Ejercicios	89