

RELACION-PRESENTACIONES-DE-POWER...



atmuntenas



Fundamentos de Informática



1º Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación



**Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informática y de Telecomunicación
Universidad de Granada**



[Accede al documento original](#)

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA – UNIVERSIDAD DE GRANADA
RELACIÓN PRESENTACIONES DE POWERPOINT CON “INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA – ALBERTO PRIETO ESPINOSA, ANTONIO LLORIS RUIZ, JUAN CARLOS TORRES CANTERO”

UNIDAD	CORRESPONDENCIA TEMA	APARTADOS
TEMA 1: CONCEPTOS BÁSICOS	TEMA 1: INTRODUCCIÓN	1.1 DEFINICIONES BÁSICAS <i>páginas 1 a 4</i>
		1.2 ESTRUCTURA FUNCIONAL DE LOS COMPUTADORES <i>páginas 4 a 7</i>
		1.3 PARÁMETROS PARA LA CARACTERIZACIÓN DE PRESTACIONES <i>páginas 8 a 11</i>
		1.4 PROGRAMAS E INSTRUCCIONES <i>páginas 12, 13 y 14</i>
		1.5 TIPOS DE COMPUTADORES <i>páginas 15 a 20</i>
		1.8 APLICACIONES DE LA INFORMÁTICA <i>página 31</i>
TEMA 2: REPRESENTACIÓN DE LA INFORMACIÓN EN LOS COMPUTADORES	TEMA 4: REPRESENTACIÓN DE LA INFORMACIÓN EN LOS COMPUTADORES	4.1 INTRODUCCIÓN <i>páginas 77, 78 y 79</i>
		4.6 DETECCIÓN DE ERRORES <i>páginas 118, 119, 120, 121 y 122</i>
		4.7 COMPRESIÓN DE DATOS <i>páginas 122, 123, 124 a 128 (desglose de algunas técnicas de compresión)</i>
		4.2 REPRESENTACIÓN DE TEXTOS <i>páginas 79, 80, 81, 82 (EBCDIC), 83 (ASCII), 84, 85</i>

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA – UNIVERSIDAD DE GRANADA
RELACIÓN PRESENTACIONES DE POWERPOINT CON “INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA – ALBERTO PRIETO ESPINOSA, ANTONIO LLORIS RUIZ, JUAN CARLOS TORRES CANTERO”

		(UNICODE), 86, 87 y 88
		4.3 REPRESENTACIÓN DE SONIDOS páginas 88 a 93
		4.4 REPRESENTACIÓN DE IMÁGENES páginas 93, 94 (MAPA DE BITS), 95 y 96 (MAPAS DE VECTORES)
		4.5 REPRESENTACIÓN DE DATOS NUMÉRICOS páginas 97 a 118
TEMA 3: CONCEPTOS BÁSICOS Y ELEMENTOS DE UN PROCESADOR. CODE-2.	TEMA 1: INTRODUCCIÓN	1.6 NIVELES CONCEPTUALES DE DESCRIPCIÓN DE UN ORDENADOR páginas 20, 21 y 22
	TEMA 7: ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO DE UN COMPUTADOR	7.1 CONCEPTOS PREVIOS páginas 209, 210, 211, 212, 213, 214 y 215
		7.2 FUNCIONAMIENTO INTERNO DE UN COMPUTADOR página 216, hasta párrafo 4.b.
		7.3 EL PROCESADOR páginas 220 a 223, 226 a 229
	TEMA 9: EL COMPUTADOR A NIVEL DE MICROMÁQUINA	9.3 UNIDAD DE CONTROL páginas 337 a ?
	TEMA 8: LENGUAJES MÁQUINA Y ENSAMBLADOR	8.3 DESCRIPCIÓN DE UN COMPUTADOR DIDÁCTICO ELEMENTAL AL NIVEL DE LENGUAJE MÁQUINA páginas 246 a 269
		8.4 DESCRIPCIÓN DE UN ORDENADOR DIDÁCTICO

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA – UNIVERSIDAD DE GRANADA
RELACIÓN PRESENTACIONES DE POWERPOINT CON “INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA – ALBERTO PRIETO ESPINOSA, ANTONIO LLORIS RUIZ, JUAN CARLOS TORRES CANTERO”

		ELEMENTAL A NIVEL DE LENGUAJE ENSAMBLADOR <i>página 288 a 294</i>
		8.3 DESCRIPCIÓN DE UN COMPUTADOR DIDÁCTICO ELEMENTAL AL NIVEL DE LENGUAJE MÁQUINA <i>páginas 285 y 286</i>
		8.6 COMPARACIÓN ENTRE LENGUAJES MÁQUINA Y ENSAMBLADOR
	TEMA 12: ESTRUCTURA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	12.1 PROCESADORES CISC Y RISC <i>página 486</i>
	TEMA 10: EL SISTEMA DE MEMORIA	10.1 JERARQUÍA DE MEMORIA <i>página 387 y 388</i>
		10.2 MEMORIA INTERNA <i>páginas 389 a 391, 395 a 398</i>
		10.3 MEMORIA EXTERNA <i>páginas 399 y 400, 402 a 404, 406 a 411, 414, 416 a 421</i>
TEMA 4: CONCEPTOS DE BASES DE DATOS	TEMA 16: BASES DE DATOS	16.1 BASES DE DATOS <i>página 617 a 619</i>
		16.2 CONCEPTOS DE BASE DE DATOS <i>página 619 a 624</i>
		16.3 TIPOS DE BASE DE DATOS <i>página 624 a 629</i>
		16.4 SISTEMA DE GESTIÓN DE LA BASE DE DATOS <i>página 629 a 636</i>

FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA – UNIVERSIDAD DE GRANADA
RELACIÓN PRESENTACIONES DE POWERPOINT CON “INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA – ALBERTO PRIETO ESPINOSA,
ANTONIO LLORIS RUIZ, JUAN CARLOS TORRES CANTERO”

TEMA 5: SISTEMAS OPERATIVOS	TEMA 13: SISTEMAS OPERATIVOS	13.1 ESTRUCTURA DEL SOFTWARE DE UN COMPUTADOR <i>páginas 517 a 520</i>
		13.2 DEFINICIÓN DE SISTEMA OPERATIVOS <i>página 521</i>
		13.5 GESTIÓN DEL PROCESADOR <i>páginas 532 a 545</i>