

## Tablas de Registros

Tabla de registros de trabajo, base e índices:

Bits	w = 0	w = 1
000	al	ax/eax
001	cl	cx/ecx
010	dl	dx/edx
011	bl	bx/ebx
100	ah	sp
101	ch	bp
110	dh	si
111	bh	di

Tabla de registros de segmento:

Bits	registro
000	es
001	cs
010	ss
011	ds
100	fs
101	gs

Tabla de Mod y R/M:

r/m	mod=00	mod=01	mod=10	mod=11 w=0	mod=11 w=1
000	[bx+si]	[bx+si+d8]	[bx+si+d16]	Al	ax
001	[bx+di]	[bx+di+d8]	[bx+di+d16]	Cl	cx
010	[bp+si]	[bp+si+d8]	[bp+si+d16]	DI	dx
011	[bp+di]	[bp+di+d8]	[bp+di+d16]	Bl	bx
100	[si]	[si+d8]	[si+d16]	Ah	sp
101	[di]	[di+d8]	[di+d16]	Ch	bp
110	[Despl.]	[bp+d8]	[bp+d16]	Dh	si
111	[bx]	[bx+d8]	[bx+d16]	Bh	di

**d8:** Desplazamiento codificable en 8 bits

**d16:** Desplazamiento codificable en 16 bits