

# **EQUIPOS ELECTRÓNICOS**

## **PRÁCTICAS de LABORATORIO**

### **Regulación de la velocidad de un motor desde un ordenador PC**

#### **ESPECIFICACIONES DE LOS COMPONENTES**

**DEPARTAMENT D'ENGINYERIA ELECTRÒNICA**

Barcelona, junio de 2001

## **ANEXO 1. Especificaciones de los componentes utilizados en la práctica**

- 1.1 UGN-3501T/U
- 1.2 TIL209B
- 1.3 LM158 ../. LM358A
- 1.4 DIRECT CURRENT MOTORS 9904 120 52402
- 1.5 LM117/LM317
- 1.6 Información 4000 Series
- 1.7 HCC/HCF 4000B / 4001B / 4002B/ 4025B
- 1.8 HCC/HCF 4011B / 4012B / 4023B
- 1.9 HCC/HCF 4014B / 4021B
- 1.10 HCC/HCF 4015B
- 1.11 HCC/HCF 4020B / 4024B / 4040B
- 1.12 4N25 / 4N27 / 4N26 / 4N28
- 1.13 TLC7524

## **ANEXO 2. Información complementaria**

- 2.1 Manual de referencia ROM BIOS IBM PC – Interrupción 14H
- 2.2 82C50A – Asynchronous Communications Element
- 2.3 Información para el diseño de osciladores CMOS
- 2.4 DS1488 Quad Line Driver
- 2.5 DS1489 / DS1489A Quad Line Receiver
- 2.6 DAC0830 Series Application Hints
- 2.7 Valores de resistencia normalizados
- 2.8 Algunos aspectos básicos de la norma EIA-232