

LABORATORI D'ELECTRÒNICA I DE FÍSICA

Primer curs del

Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics,
Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals,
Grau en Enginyeria de Sistemes de Comunicacions,
Grau en Enginyeria Telemàtica,
Grau en Ciència i Tecnologies de la Telecomunicació

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de
Barcelona (ETSETB)

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)

2009

L'equip de professors que ha elaborat aquest manual de Laboratori d'Electrònica i Física ha estat:

Lluís Prat Viñas, del Departament d'Enginyeria Electrònica (coordinador)
Luis Benadero Garcia-Morato, del Departament de Física Aplicada
Albert Orpella Garcia, del Departament d'Enginyeria Electrònica
Antoni Turó Peroy, del Departament d'Enginyeria Electrònica
Cristóbal Voz Sánchez, del Departament d'Enginyeria Electrònica

També han participat en l'elaboració aquest manual els professors:

Rafel Perez Perez, del Departament de Física Aplicada
Ramon Bragós Bardia, del Departament d'Enginyeria Electrònica

El mestre de laboratori Josep Galman ha tingut una participació activa en el muntatge de la font d'alimentació de la part optativa de la pràctica 11

S'han utilitzat com documents de partida el llibre

“Laboratorio de Electrònica. Curso básico”, de Ll. Prat, J. Calderer, X. Rosell, X. Aragonés, O. Casas, F. Guinjoan, P. Molinàs, E. Navarro, A. Turó, de Edicions UPC, 1998

i el manual de laboratori

Pràctiques Física 1 (2008-2009), de A. Albareda, L. Benadero, J.E. Garcia, V. Gomis, J.A. Gorri, J.M. Juan, R. Perez, E. Toribio. CPET, 2008

que s'utilitzaven per realitzar les pràctiques de les assignatures Física 1 i Laboratori d'Electrònica 1 de primer curs dels estudis d'Enginyeria de Telecomunicació del pla d'estudis 1992.