

Librería  
**Bonilla y Asociados**  
desde 1950



**Título:** Automatica I Sostenibilidad

**Autor:** Grau, Antoni (Et. Al)

**Precio:** \$147.00

**Editorial:**

**Año:** 2005

**Tema:**

**Edición:** 1<sup>a</sup>

**Sinopsis**

**ISBN:** 9788483018408

En aquest llibre, els ensenyaments de l'enginyeria de sistemes, la automàtica i la informàtica industrial s'han dividit en quatre grans àrees temàtiques: tecnologia de computadors i informàtica industrial; enginyeria de control; tecnologia de control i automatització, i robòtica en l'entorn industrial. S'ha dedicat un capítol a desenvolupar cada àrea, aprofundint en el medi ambient i la sostenibilitat. Així mateix, hi ha un capítol inicial pedagògic sobre l'educació sostenible i la manera genèrica d'aplicar-la. Els continguts es complementen amb una bibliografia extensa i un glossari de termes. Cadascuna d'aquestes àrees té una vinculació estreta amb l'aplicabilitat dels ensenyaments i s'explica com modificar les solucions industrials existents avui dia per altres solucions més ben integrades en un món sostenible. Aquest llibre s'adreça a professors i alumnes universitaris que imparteixen o cursen matèries relacionades amb l'enginyeria de sistemes i automàtica. S'hi tracten els aspectes més teòrics de la docència esmentada, i el seu contingut es complementa amb el CD-ROM "Casos pràctics d'ambientalització curricular en l'enginyeria de sistemes i automàtica" (no inclòs), on es poden trobar problemes, casos pràctics i exercicis d'autoavaluació.