

UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA

FACULTAT DE LLETRES

DEPARTAMENT DE PEDAGOGIA I DIDACTICA

L'AVALUACIÓ DE LA BIOLOGIA A SEGONA ETAPA D'E.G.B.



TESI DOCTORAL

Director: Dr. ADALBERTO FERRANDEZ ARENAZ

Doctoranda: ANNA M<sup>a</sup> GELI de CIURANA

Barcelona, 1986

















