

PRÓLOGO	5
---------	---

PRIMERA PARTE

LOS CAMBIOS DE ENERGÍA

I. Formas de la energía	7
II. Las fuentes de energía	12
III. Termodinámica y energía vegetal	38
IV. La fijación de energía	48

SEGUNDA PARTE

LA ENERGÍA DE FIJACIÓN

I. La energía potencial	57
II. La energía superficial	76
III. La energía eléctrica	95
IV. La energía osmótica	106
V. La energía de conducción	115

TERCERA PARTE

LA ENERGÍA DE REACCIÓN

I. La energía química	123
II. La energía de transformación	136
CONCLUSIÓN	141
BIBLIOGRAFÍA SUMARIA	142