

INDICE

	Página
A los Lectores	iii
CAPITULO PRIMERO. BOSQUEJO HISTORICO, DESARROLLO Y CAMPO DE LA MICROBIOLOGIA	1
CAPITULO SEGUNDO. TECNICAS MICROBIOLOGICAS ..	11
CAPITULO TERCERO. ESTRUCTURA DE LAS CELULAS PROCARIOTICAS Y EUCARIOTICAS	17
CAPITULO CUARTO. LA CELULA BACTERIANA	31
CAPITULO QUINTO. FISIOLOGIA MICROBIANA. LA ENERGESIS	43
CAPITULO SEXTO. BIOSINTESIS DE MOLECULAS PEQUEÑAS.....	59
CAPITULO SEPTIMO. LA SINTESIS DE LAS MACROMOLECULAS	69
CAPITULO OCTAVO. ALGUNAS FUNCIONES BACTERIANAS	83
CAPITULO NOVENO. PRINCIPIOS DE TAXONOMIA MICROBIANA	95
CAPITULO DECIMO. PRINCIPALES GRUPOS DE ORGANISMOS PROCARIOTICOS	111
CAPITULO DECIMO PRIMERO. LOS BACTERIOFAGOS..	125
CAPITULO DECIMO SEGUNDO. LOS PLASMIDOS Y EL ADN RECOMBINANTE	131
Bibliografía	137