



Contenido abreviado

1	Genética y ser vivo	1
2	La estructura de los genes y de los genomas	23
3	La función de los genes	51
4	La herencia de los genes	85
5	Recombinación de genes	129
6	Interacciones génicas	165
7	Mutaciones génicas	197
8	Alteraciones cromosómicas	235
9	Genética de bacterias y bacteriófagos	271
10	Tecnología del DNA recombinante	299
11	Aplicaciones de la tecnología del DNA recombinante	341
12	Genómica	373
13	Elementos genéticos transponibles	413
14	Regulación de la transcripción	433
15	Regulación del número celular: células normales y células cancerosas	465
16	Bases genéticas del desarrollo	491
17	Genética de las poblaciones y la evolución	535
18	Genética cuantitativa	575

