

INDICE

DESARROLLO DE LA PLANTA	9
EL ORGANISMO COMO UNIDAD	18
SISTEMAS DE TRANSMISION DE LA INFORMACION QUIMICA EN LAS PLANTAS	19
REGULADORES DE CRECIMIENTO	24
CONDICIONES PARA LA ACTIVIDAD DE LOS REGULADORES DE CRECIMIENTO EN EL ORGANISMO	26
REVISION DE LOS REGULADORES DEL DESARROLLO	29
Auxinas	29
Giberelinas	41
Citocininas	46
Acido abscísico y substancias relacionadas	52
Otros inhibidores o reguladores naturales de desarrollo	56
Algunos inhibidores sintéticos, morfactinas, retardantes	67
Etileno, etefón y substancias relacionadas	69

Compuestos fenolicos	82
Fenolamidas y aminoácidos aromáticos (fenolaminas)	84
Reguladores de desarrollo producidos por plantas inferiores y helechos	87
Fitoalexinas y otras substancias relacionadas con la resistencia a los patógenos	90
Comentario sobre la solubilidad de los reguladores de crecimiento	96
BIBLIOGRAFIA	97