

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	13
1. Introducción al laboratorio de Biotecnología Vegetal. Realización de medios de cultivo. Esterilización de semillas y germinación <i>in vitro</i>	17
2. Control de la organogénesis en plantas de tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>) mediante el empleo de distintos balances de concentración de fitohormonas (auxinas y citoquininas)	27
3. Expresión transitoria de proteínas de interés en plantas del género <i>Nicotinana</i>	39
4. Embriogénesis somática. Obtención y observación de embriones somáticos de zanahoria (<i>Daucus carota</i>)	53
5. Obtención y fusión de protoplastos de mesófilo de hoja y de pétalos de flores. Fusión de protoplastos.....	73
BIBLIOGRAFÍA.....	85