

**Emilio Yunis**

**Ciencia  
y  
Política**

Bogotá, Colombia  
1991

# CONTENIDO

INTRODUCCION .....	5
I. CIENCIA Y SOCIEDAD .....	19
La necesidad de la crítica en la ciencia .....	21
Ciencia y sociedad .....	27
¿Futuro...? .....	43
¿Por dónde empezar? .....	49
II. LA CIENCIA EN COLOMBIA .....	55
Un poco de historia, algo más sobre el método y mucho sobre la realidad de la ciencia en Colombia .....	57
Ciencia y tecnología en Colombia. La educación como factor de reproducción de la sociedad. Una visión a alternativas de desarrollo .....	85
Desarrollo científico y voluntad política. Algunos puntos para un plan de acción. La necesidad de definir áreas prioritarias y la opción de las nuevas ciencias .....	97
Debemos incrustar la ciencia en nuestro destino .....	107
III. CIENCIA Y PRODUCCION .....	119
Tecnología para finales de siglo .....	121
Diez años de biotecnología .....	129
Biotecnología y subdesarrollo .....	133

A propósito de un discurso de López Michelsen .....	177
Alimentos para el mundo en desarrollo. El maíz .....	191
IV. CIENCIA Y PROPIEDAD INTELECTUAL .....	197
Propiedad intelectual, patentes y marcas, nueva fase de la dominación y de la dependencia .....	199
V. CIENCIA Y COMUNICACION .....	211
El placer de comprender y explicar .....	213
Un ratón patentado .....	217
El hombre y el cóndor .....	223
Se debe legislar sobre la diversidad biológica .....	227
VI. MITO CIENCIA Y ERROR .....	235
Mito, ciencia y error. Una apología del error .....	237