

ÍNDICE

I. Globalización	7
Concepto	7
La globalización y los países periféricos	9
Tipos de globalización	11
Los límites de la globalización	16
II. El desarrollo de la tecnología	19
Algunos efectos sobre la economía y la política	19
Innovación, invención y creación	20
Tecnologías de la globalización	22
Desarrollo de microprocesadores	23
Desarrollo de nuevas tecnologías para nuevos productos	29
Tecnologías de aplicación futura y nuevos materiales	30
Recombinaciones tecnológicas	38
III. Los avances científico-tecnológicos y la sociedad	43
Consideraciones generales	43
Impactos positivos de la tecnología en la sociedad	47
Impactos negativos de la tecnología en la sociedad	49
Exconectados	50

IV. Las TICs y el trabajo	55
El futuro del trabajo	55
Modelos de trabajo	57
Los trabajadores del futuro	61
La nueva economía colaborativa	65
V. Las TICs y la educación	69
La enseñanza tradicional	69
Modelo de educación actual	69
Nuevos modelos de Educación	71
Modelos de Educación virtual	74
Bibliografía	79