



Las instituciones que favorecen la innovación, por Robert Boyer ...5

Presentación 17

Introducción 19

PRIMERA PARTE: CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

1. Introducción a la economía de la ciencia 27
2. Conceptos básicos sobre la innovación 55
3. El aporte de las diversas escuelas de pensamiento
económico 69

SEGUNDA PARTE: MODELOS INTERPRETATIVOS Y PARADIGMAS

4. El modelo "lineal" de innovación científica y tecnológica ... 129
5. Los nuevos conceptos teóricos que cuestionan el
"modelo lineal" 137
6. Los paradigmas socio-productivos 153
7. Aportes conceptuales para construir modelos alternativos 183

TERCERA PARTE: EL PROCESO INNOVATIVO

8. El proceso innovativo: producción, difusión y absorción
de las innovaciones 215
9. Acuerdos, cooperación y redes de innovación 269

CUARTA PARTE: ACTORES, SISTEMAS Y POLÍTICAS DE INNOVACIÓN

10. El sector público, el mercado y las innovaciones	291
11. Los actores protagónicos del proceso de descubrimientos y creación de conocimientos científicos y tecnológicos: los laboratorios y centros de investigación	309
12. Los sistemas de innovación	313
13. Un actor olvidado del proceso innovativo: las pequeñas y medianas empresas (PyME)	329
14. Políticas de investigación científica y de innovación	339
15. Algunas reflexiones acerca de las funciones rectoras de la política científica y tecnológica: previsión, prospectiva, análisis estratégico y evaluación.....	353
 Anexo I: El nuevo sistema de evaluación adoptado por la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina	377
Anexo II: La conducta tecnológica de las empresas industriales argentina. Presentación de los principales resultados de una encuesta	385
 Bibliografía citada	391