



# Crecimiento y políticas de innovación

## Nuevas tendencias y experiencias comparadas

---

*Xavier Vence Deza (coord.)*

### Índice

---

Introducción.

1. Crecimiento económico, cambio estructural y economía basada en el conocimiento.
2. La renovación de la política industrial: una revisión de las aportaciones de la última década y nuevas perspectivas.
3. Una nueva generación de políticas de innovación: una perspectiva sistémica, territorial y social.
4. Innovación y competitividad en la Unión Europea: las nuevas políticas europeas para el período 2007-2013.
5. El papel de las regiones en el fomento de la innovación: la política industrial en Cataluña.
6. Estrategias regionales de innovación: el caso de las regiones europeas periféricas.
7. Política regional de I+D e innovación en Alemania: lecciones para el caso español.
8. Políticas alemanas de I+D+i: instrumentos seleccionados.
9. Los centros tecnológicos como instrumentos de intervención pública en los sistemas regionales de innovación.
10. Cambio tecnológico y organizativo en el *cluster* del automóvil gallego y las políticas públicas.
11. La financiación de la innovación.
12. La política de *venture capital* y el *cluster* de alta tecnología: caso de Israel.

### Contenido

---

Las políticas de innovación ocupan un lugar central entre las actuaciones del sector público para impulsar el crecimiento a largo plazo. Las diferencias en los niveles de renta de los países, en su ritmo de crecimiento a largo plazo, en su calidad de vida y en su sostenibilidad medioambiental, dependen en muy buena medida de la capacidad innovadora de cada uno de ellos. Lo mismo cabe decir de los territorios o regiones que se configuran cada vez más como el marco de referencia de las dinámicas innovadoras.

Esa capacidad innovadora depende de la fortaleza, integración y fluidez del sistema de innovación. Así, el papel de la política de innovación debe ser, justamente, fortalecer las capacidades, favorecer la integración e incentivar la fluidez, actuando en cada momento y en cada territorio atendiendo a las principales debilidades, disfuncionalidades y fallos del sistema.

Esta obra aporta reflexiones, análisis y sugerencias sobre los principales instrumentos de las políticas de innovación (infraestructuras, servicios y centros tecnológicos, *clusters*, *venture capital*, *business angels*, estructuras de cooperación y transferencia, ayudas a I+D e innovación, etc.). El texto pone en un lugar central la reflexión sobre las políticas de innovación

como pieza clave de la política industrial y de crecimiento, con el acento puesto en la dimensión regional y en aquellos instrumentos de política más novedosos en la experiencia internacional y regional más exitosa.

### **Coordinador**

---

Xavier Vence Deza, catedrático de Economía Aplicada de la Universidad de Santiago de Compostela, ha coordinado en esta obra el trabajo que han llevado a cabo varios expertos nacionales e internacionales en diferentes campos de las políticas de innovación.

### **Utilidad**

---

Además de para estudiantes universitarios de las asignaturas de Economía del cambio tecnológico, Economía regional, Economía de la Unión Europea e Innovación empresarial, todas ellas de las licenciaturas en Económicas y Administración de Empresas, la obra es de interés para organismos e instituciones ligados a la gestión de la innovación empresarial y gestores de políticas de I+D y tecnológicas de las diferentes administraciones.