

# Revue d'économie politique



## Les enjeux économiques de l'innovation

**David Encaoua, Dominique Foray,  
Armand Hatchuel, Jacques Mairesse**

Les enjeux économiques de l'innovation :  
bilan du programme CNRS

*The economics of innovation: trends and  
issues*

**Dominique Guellec**

Gutenberg revisité :  
une analyse économique de l'invention de  
l'imprimerie

*The invention of moving types printing by  
Gutenberg*

**Gilles Koléda**

Patents' novelty requirement and endogenous  
growth

*Exigence de nouveauté, innovation,  
croissance*

**Laure Turner, Jacques Mairesse**

Mesure de l'intensité de collaboration dans la  
recherche scientifique et évaluation du rôle  
de la distance géographique

*A measure of intensity of collaboration in  
scientific research and an analysis of impact  
of geographical distance*

**Emmanuel Duguet**

Are R&D subsidies a substitute or a  
complement to privately funded R&D?  
an econometric analysis at the firm level

*Les subventions à la recherche et dévelop-  
pement sont-elles substituables ou complé-  
mentaires à leur financement?  
une étude micro-économétrique*





## SOMMAIRE

### Les enjeux économiques de l'innovation

- David Encaoua, Dominique Foray, Armand Hatchuel, Jacques Mairesse  
 Les enjeux économiques de l'innovation : bilan du programme CNRS ..... 133  
*The economics of innovation: trends and issues*
- Dominique Guellec  
 Gutenberg revisité :  
 une analyse économique de l'invention de l'imprimerie ..... 169  
*The invention of moving types printing by Gutenberg*
- Gilles Koléda  
 Patents' novelty requirement and endogenous growth ..... 201  
 Exigence de nouveauté, innovation, croissance
- Laure Turner, Jacques Mairesse  
 Mesure de l'intensité de collaboration dans la recherche scientifique  
 et évaluation du rôle de la distance géographique ..... 223  
*A measure of intensity of collaboration in scientific research and an  
 analysis of impact or geographical distance*
- Emmanuel Duguet  
 Are R&D subsidies a substitute or a complement to privately funded R&D?  
 an econometric analysis at the firm level ..... 245  
*Les subventions à la recherche et développement sont-elles substituables  
 ou complémentaires à leur financement privé ?  
 une étude micro-économétrique*