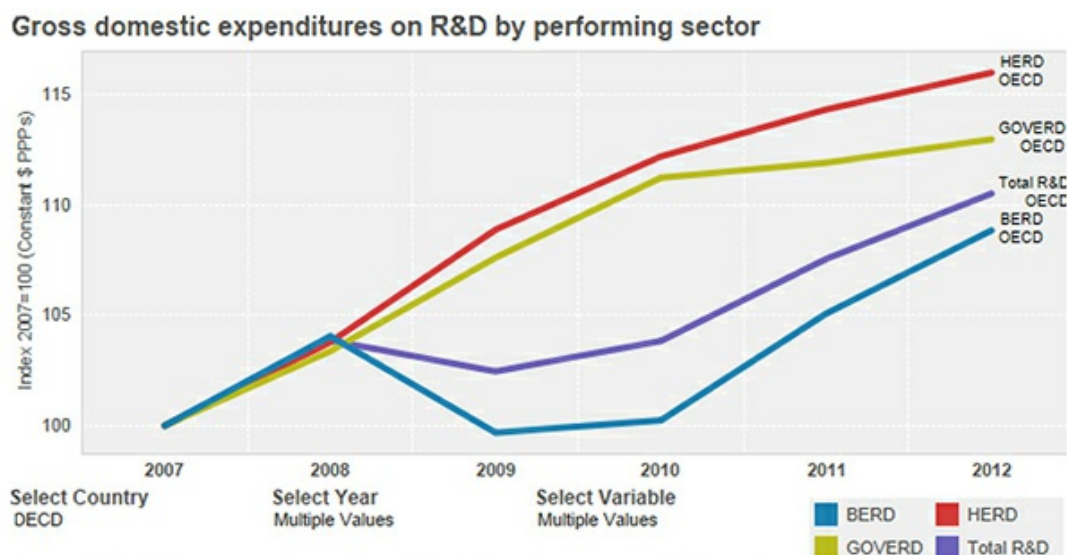


Gli indicatori OCSE per la scienza e la tecnologia

A. Bettini 15-03-2014 <http://www.primapagina.sif.it/article/51>

L'OCSE ha pubblicato l'ultimo aggiornamento del suo "Main Science and Technology Indicators". Il prossimo aggiornamento è previsto a metà giugno. La base di dati completa è disponibile on line.



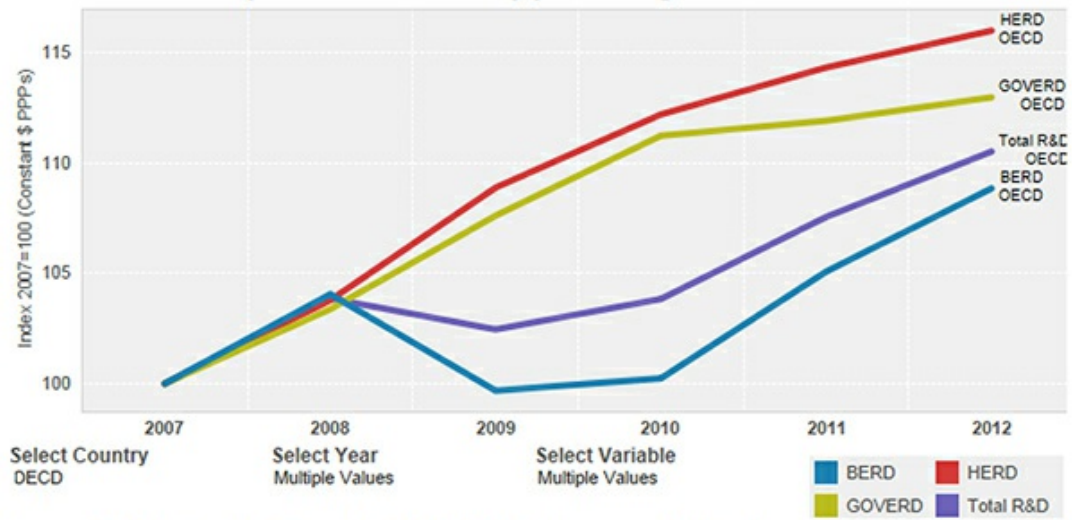
Source: OECD estimates based on OECD Main Science and Technology Indicators Database, 2013/2.

Source: www.oecd.org/sti/msti, accessed on DATE.

Le ultime stime dell'Organizzazione confermano il recupero dell'investimento interno lordo in ricerca e sviluppo (GERD = Gross domestic Expenditures on R&D) nel 2012. Nell'area OCSE il GERD è cresciuto del 2.7% in termini reali sul 2011, portandosi a livelli precedenti alla crisi per il secondo anno consecutivo. La crescita è stata dominata dal forte recupero in R&D (ricerca e sviluppo) attuato dal settore delle imprese (+3.5%). I bilanci in R&D dei Governi sono rimasti stabili o sono diminuiti nella maggioranza dei Paesi, riflettendo l'impatto del risanamento dei bilanci.

D'altra parte, l'OCSE valuta l'esistenza di considerevoli aumenti negli investimenti in R&D in Cina, che per la prima volta hanno superato quelli dell'Unione Europea. Nel 2012 la Cina ha investito l'1.98% del PIL (Prodotto Interno Lordo) contro l'1.97% dell'UE. I dati mostrano anche che la Corea è ora al primo posto tra i Paesi OCSE in spese per R&D per unità di GDP (Gross Domestic Product, ossia PIL), una posizione a lungo tenuta da Israele.

Gross domestic expenditures on R&D by performing sector



Source: OECD estimates based on OECD Main Science and Technology Indicators Database, 2013/2.

Source: www.oecd.org/sti/msti, accessed on DATE.