



SCIENCE AND TODAY'S VISION OF THE WORLD

Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti
Palazzo Franchetti
Venice, March 11 - 13, 2005

Doing science in small national scientific communities

Gabriel Macaya
Ciudad de la Investigación, Universidad de Costa Rica, 2050 Sabanilla, Costa Rica

Abstract

International organizations have set, for many years, standards to assess research and developments efforts. Such standards usually are generalizations of those attained by developed scientific communities. Present development of science, extensive diversification of fields of research and the need to attain critical research masses, put in evidence the need for specific strategies to develop research in small scientific communities.

Praticare la scienza nelle piccole comunità scientifiche nazionali

Gabriel Macaya
*Città della ricerca, Università di Costa Rica,
2050 Sabanilla, Costa Rica*

Riassunto

Da molti anni le organizzazioni internazionali stabiliscono le norme per valutare le attività di ricerca e sviluppo: tali norme costituiscono solitamente una generalizzazione di quelle definite dalle comunità scientifiche avanzate. L'attuale sviluppo della scienza, la diversificazione estensiva dei campi di indagine e l'esigenza di raggiungere la massa critica nella ricerca hanno messo in luce il bisogno di seguire strategie specifiche per sviluppare quest'ultima nelle piccole comunità scientifiche.