

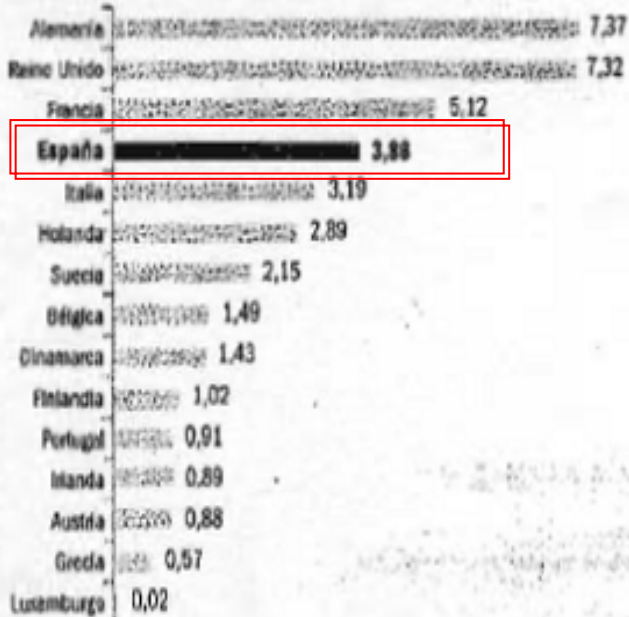


Formació de professionals per el Sector : INTRODUCCIO

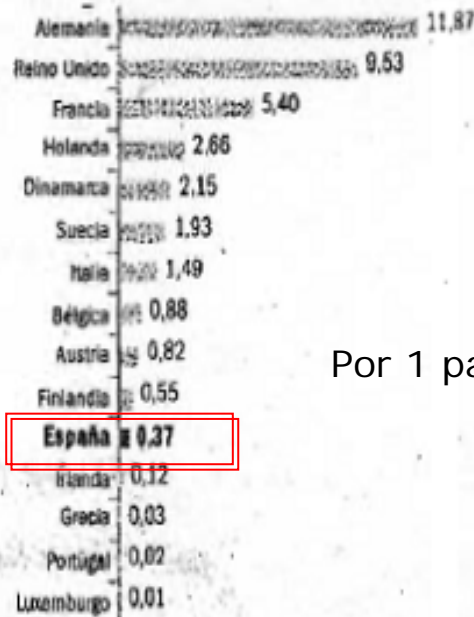
Joan Bigorra
Director d' Innovació
Hospital Clinic de Barcelona

Importancia del sector en España

► Contribución de la UE-15 a la producción científica mundial en biotecnología y microbiología aplicada. 2000-2006, en %



► Distribución de las solicitudes de patentes del sector concedidas por la oficina europea de patentes. 2000-2006, en %



Por 1 patent a Espanya
 34 EEUU
 22 Japó
 24 Alemanya
 8 Franca
 7 Holanda
 4 Itàlia

A nivell mundial es sol·liciten anualment aprox.

- 1 Milió de patents
- 116.760 patents Europa
- 1.093 Espanya (0,81%)
- 218 (20%) – Sector biomèdic

31.800 milions de Euros s' inverteixen a Europa en I+D redundant

Per que necessitem mes formació de professionals en el sector ?

NOUS PERFILS

Lideratge científic
Talent investigador
Equip i xarxes d' excel·lència

Sector Públic
Sector Privat

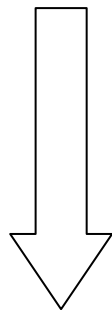
Clusters
Xarxes globals
Open source innovation
Col·laboració Públic - Privat

Impacte social de la ciència i la innovació

=

Talent x € x networking

Costos de transacció



Politiques clares : marc legal , fiscal etc..

Lideratge polític i institucional

Qualitat dels Processos

Qualitat dels Sistemes

Gestió de Projectes

Gestió de interfases : orientació a coneixement / orientació a resultats

NOUS PERFILS

El paradigma clàssic

Orientació al coneixement



IMPACTE /PRESTIGI

Orientació als resultats



BONUS /CARRERA

La gestió del paradigma clàssic per millorar el impacte de la ciència i la innovació requereix nos perfils professionals

