



Cercetare-Dezvoltare si Inovare in Romania

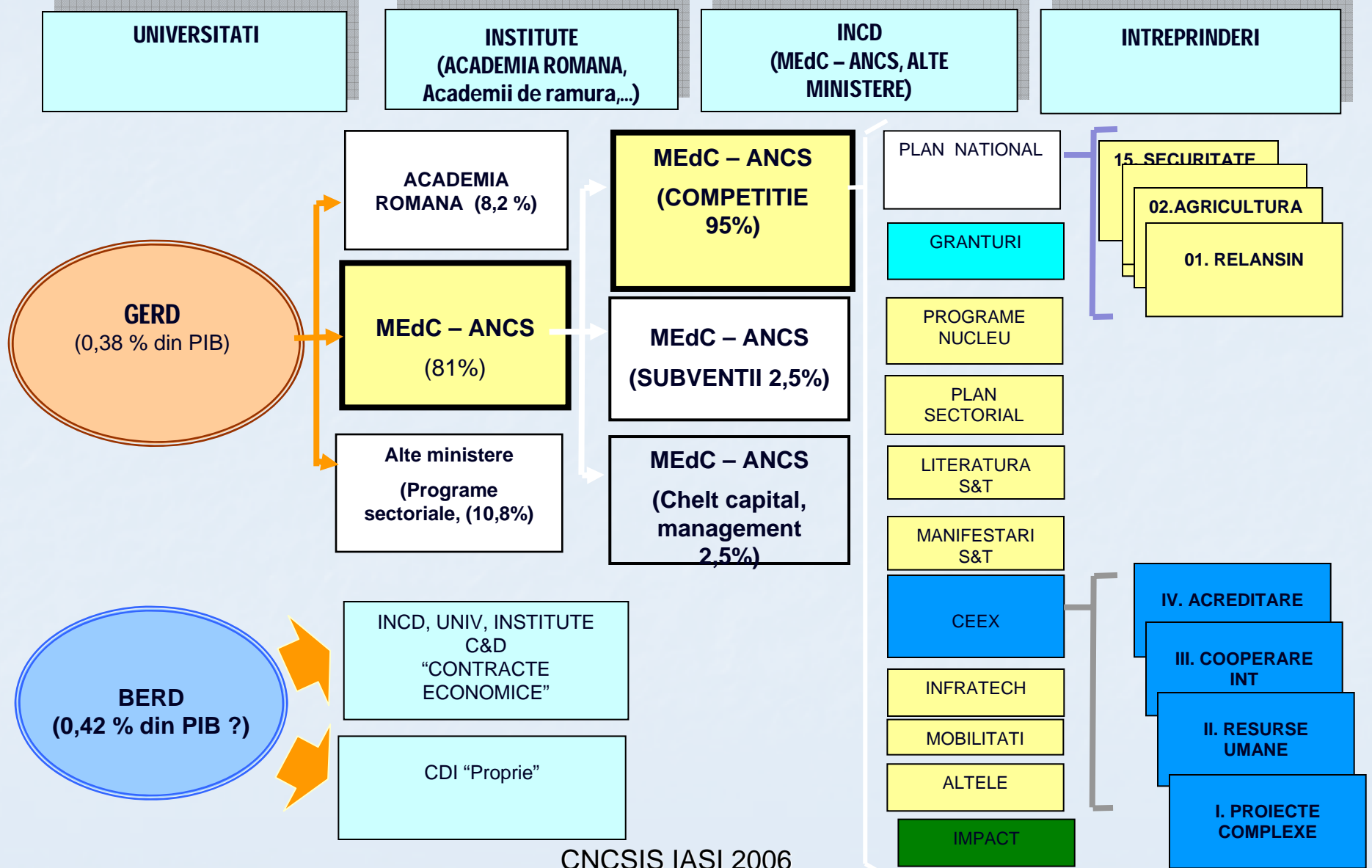


Prof.Dr. Ing. Anton ANTON

Presedinte Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica

Secretar de Stat la Ministerul Educatiei si Cercetarii

ROMANIA CDI (2006)



Provocari la inceputul anului 2005:

⊕ **Cresterea calitatii in cercetare si tehnologie**

- INFRASTRUCTURA PENTRU CERCETARE, RESURSA UMANA,
VALORIZARE REZULTATE C-D

⊕ **Aria Romaneasca a Cercetarii**

- SISTEM CDI FRAGMENTAT, COMPORTAMENT SEGREGATIONIST

⊕ **Pregatirea pentru 2007**

- COMPETITIVITATEA CERCETARII ROMANESTI

Abordarea 2005

■ Programul Cercetare de Excelenta CEEEX

- competitie noua, dezvoltarea infrastructurii, cresterea resursei umane

■ Fundamentarea strategiei si a PNCDI II (2007 – 2013)

- stabilirea viziunii, stabilire prioritati (nationale vs. internationale)
stabilire reguli de participare la PNCDI II

■ Catre 1 % din PIB in 2007

- cresterea investitiei in cercetare: dezvoltarea infrastructurii pentru transfer tehnologic si inovare, masuri si initiative care tin de mix-ul de politici educationale, industriale, fiscale ...

Provocari 2006

■ Institutionale

- sistemul public al cercetarii: misiune, organizare, finantare

■ Sistem de finantare

- alocare multianuala, prefinantare, fonduri structurale

■ Investitia in cercetare

EDUCATIE – CERCETARE - INOVARE

INVESTIM IN CERCETARE

Nimeni nu poate garanta ca investitia in cercetare ii va aduce succes deplin dar oricine poate garanta ca lipsa acestei investitii inseamna esec total.

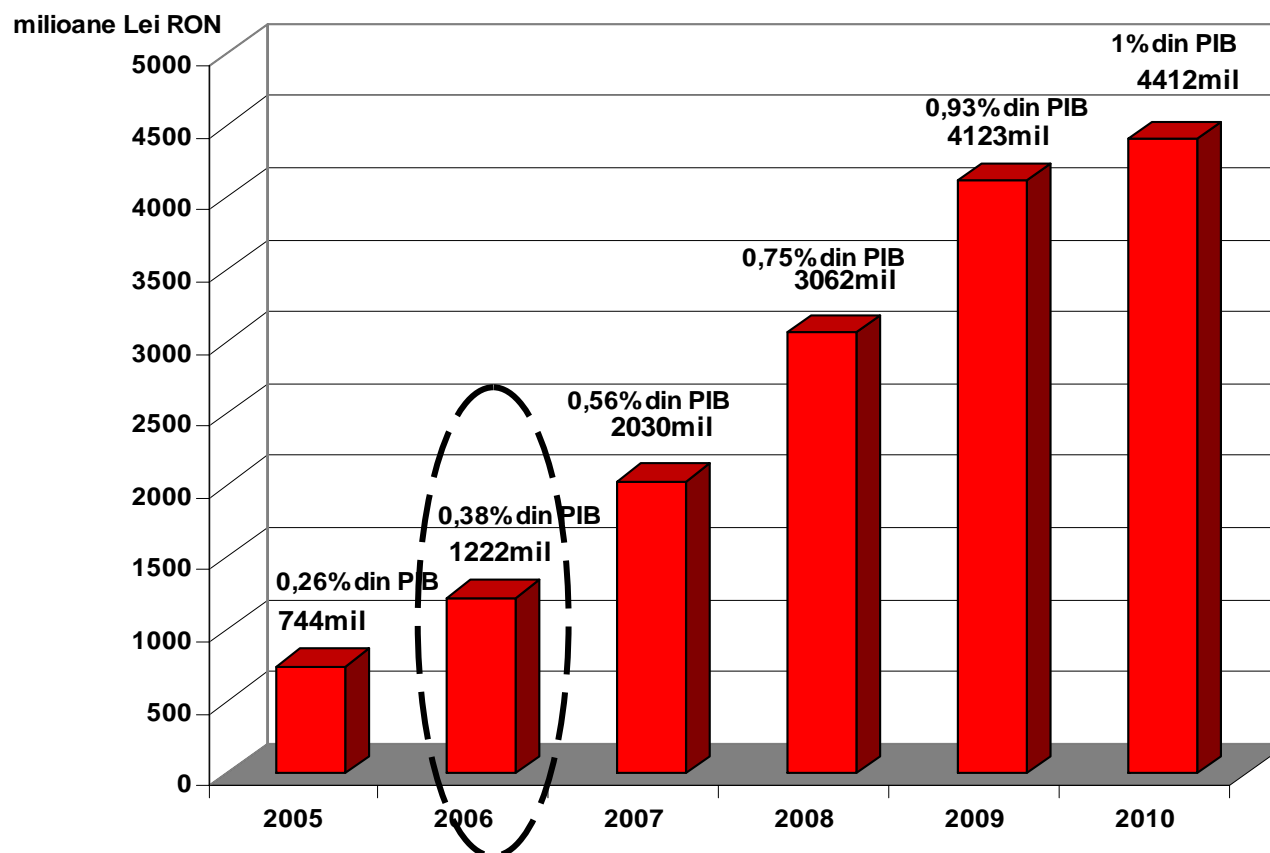
FACTORI DE SUCCES:

Resurse adecvate

Coordonare – Colaborare – Incredere

Rezultate

Proiectia fondurilor publice care se vor aloca pentru cercetare pe perioada 2005 -2010



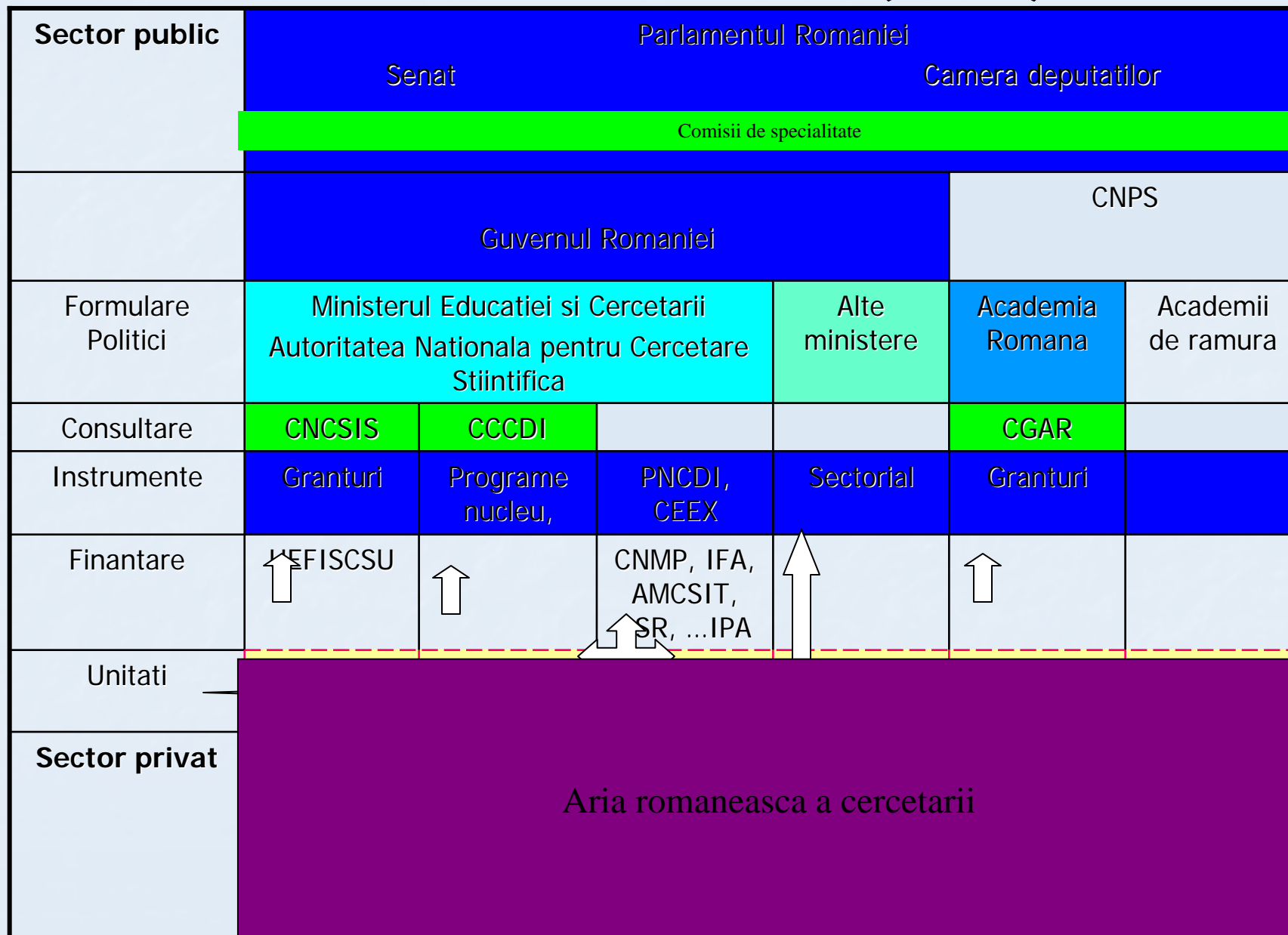
Sursa: Ministerul Educatiei si Cercetarii - Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica, 2005

Despre
**COORDONARE,
COOPERARE,
INCREDERE**

Sistemul CDI din Romania (I₂₀₀₄₋₂₀₀₅)

Sector public	Parlamentul Romaniei					
	Senat			Camera deputatilor		
	Comisii de specialitate					
	Guvernul Romaniei				inoperant	
Formulare Politici	Ministerul Educatiei si Cercetarii	Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica	Alte ministere	Academia Romana	Academii de ramura	
Consultare	necoordonat					
Instrumente	Granturi	Programe nucleu, Actiuni suport	PNCDI, Sectorial	Granturi		
Finantare	UEFISCSU		CNMP, IFA, AMCSIT, ASR, IPA			
Unitati	fragmentat					
Sector privat						

Sistemul CDI din Romania (II₂₀₀₅₋₂₀₀₆)



Sistemul CDI din Romania (III₂₀₀₆₋₂₀₀₇)

Sector public	Parlamentul Romaniei			
	Senat		Camera deputatilor	
	Comisii de specialitate			
	Guvernul Romaniei			Grup experti CDI
Formulare Politici	Ministerul Educatiei si Cercetarii Autoritatea Nationala pentru Cercetare Stiintifica	Alte ministere	Academia Romana	Academii de ramura
Consultare	Consiliul National al Cercetarii			
Instrument	Planul National de Cercetare Dezvoltare si Inovare			
	Prioritati STRUCTURALE, TEMATICE, TEHNOLOGICE			
AGENTII DE finantare	UEFISCSU (CNCSIS), CNMP, IFA, AMCSIT, ASR ALTE....			
Unitati sector public	Universitati	INCD	Institute	Institute si statii
Sector privat	Universitati acreditate	Institute de cercetare	Intreprinderi	Asociatii, Fundatii

Aria romaneasca a cercetarii

CONSILIUL NATIONAL AL CERCETARII

- FUNCTIONEAZA PE LANGA MEdC – ANCS
- MISIUNE:
ASIGURA SUPTOR STIINTIFIC PENTRU PLANIFICARE,
MONITORIZARE SI EVALUARE PNCDI
FOR DE COORDONARE ALE CONSILIILOR, COLEGIILOR DE PE
LANGA AGENTIILE DE FINANTARE
- COMPONENTA:

GRUPUL EXPERTI CDI

- FUNCTIONEAZA PE LANGA PRIMUL MINISTRU
- MISIUNE:
ASIGURA MONITORIZARE SI EVALUARE INDEPENDENTA MIX
POLITICI CDI
- COMPONENTA:

CNCSIS

- *Granturi*
- *Resurse umane*
- *Exploratory workshops*

Experti evaluatori si coordonare

- *Un singur corp de experti Romani care sa realizeze evaluarile la toate nivelele*
- *Calendarul sa fie clar si coordonat*

Rezultate

- Cercetarea are rezultate tangibile materializate prin urmatoarele elemente:
- Recunoasterea de catre comunitate;
- Protectia intelectuala a rezultatelor;
- Aplicarea lor in mediul economic/social.

*Excelenta este o
competitie continua,
nu o destinatie*