



APRE

Agenzia per la Promozione della
Ricerca Europea

PEOPLE

(azioni Marie Curie)

Daphne van de Sande

Obiettivo “Lisbona”: diventare la
società basata sulla conoscenza più
dinamica e più competitiva entro l'anno
2010

Obiettivo “Barcellona”: investimento
medio in ricerca di 3% del PIL (di cui
2/3 del settore privato e 1/3 del settore
pubblico)

Motivazione politica

- **‘Mobility Strategy for the ERA’ (2001)**
- **‘Researchers in the ERA: one profession, multiple careers’ (2003)**

- almeno 600.000 / 700.000 in più, oltre al ricambio generazionale (già forte perché forza lavoro in Europa ‘vecchia’)
- Da 6 ricercatori per mille a 8 per mille lavoratori

- **Far sì che i ricercatori europei rimangano in Europa e che non abbandonino la carriera scientifica**
- **Attrarre in Europa i migliori ricercatori da qualsiasi parte del mondo**

- ➔ **Più investimenti UE in formazione, mobilità e sviluppo di carriere (azioni Marie Curie)**
- ➔ **Facilitare la mobilità transnazionale di ricercatori (ERAMORE)**
- ➔ **Stimolare lo sviluppo di carriera dei ricercatori (Carta e codice di condotta)**
- ➔ **Visibilità / marketing della carriera di ricercatore (iniziativa researchers' in Europe 2005, notte europea dei ricercatori)**

Programmi specifici

Cooperation – Collaborative research

Ideas – Frontier Research

People – Human Potential

Capacities – Research Capacity

+

JRC (non-nuclear)

JRC (nuclear)

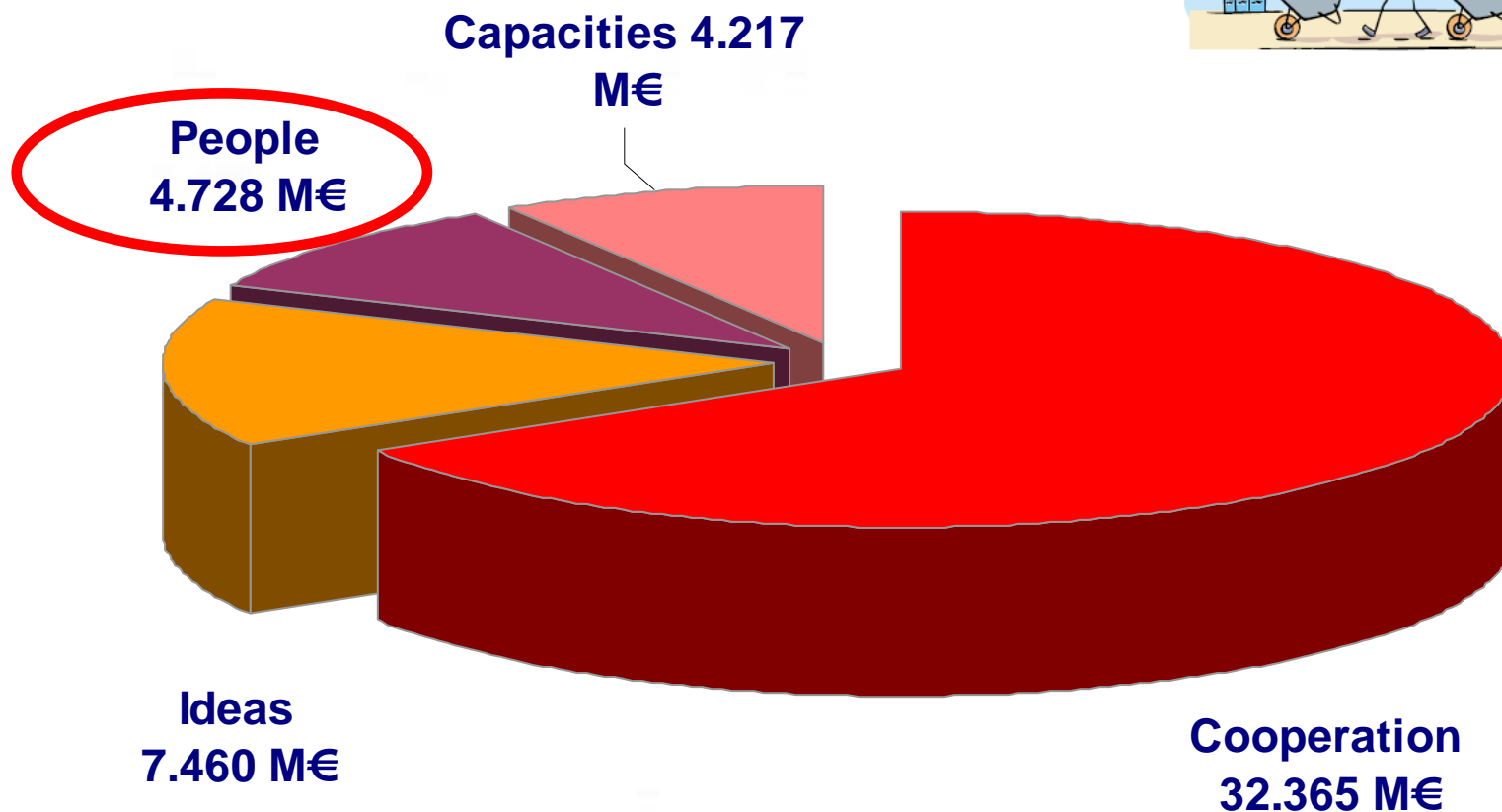
Euratom

FOCALIZZARE E INTEGRARE LA RICERCA EUROPEA	priorità tematiche	Scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute			
		Tecnologie per la società dell'informazione			
		Nanotecnologie, materiali intelligenti, nuovi processi di produzione			
		Aeronautica e spazio			
		Sicurezza e qualità dei prodotti alimentari			
		Sviluppo sostenibile, cambiamento globale ed ecosistemi			
		Cittadinanza e governance nella società della conoscenza			
Settore di ricerca più ampio	Ricerca per il supporto alle politiche ed anticipazione dei bisogni S/T	Attività specifiche per le PMI	Coopera- zione inter- nazionale	Attività del Centro Comune di Ricerca	

STRUTTURARE LO SPAZIO EUROPEO DELLA RICERCA	Ricerca e innovazione
	Risorse umane e mobilità
	Infrastrutture di ricerca
	Scienza e società

RAFFORZARE LE BASI DELO SPAZIO EUROPEO DELLA RICERCA	Supporto per il coordinamento delle attività di ricerca
	Supporto per lo sviluppo coerente delle politiche di ricerca/innovazione

Budget programma People per VII PQ



Approccio

continuità con il passato, con maggiore focus su:

- **effetto strutturante**
- **partecipazione industria**
- **dimensione internazionale**

- Sussidiarietà (componente di transnazionalità o addizionalità)
- Dalla laurea (specialistica) in poi, senza limiti verso l'alto
- Contratto sempre con l'istituto, anche nel caso di azioni su base individuale
- Approccio bottom-up

Marie Curie: approccio bottom-up

- **Tutti gli argomenti di 'ricerca e sviluppo', esclusa ricerca su:**
 - **cloning umano**
 - **modifiche del genoma umano che possono diventare ereditabili** (trattamento tumori delle gonadi è permesso)
 - **creazione di embrioni umani allo solo scopo di creare cellule staminali**
 - **attività di ricerca vietata in tutti gli SM, o ricerca da svolgersi in uno SM dove tale ricerca è vietata**
 - **Attività nucleare (→ Euratom)**

Trattato che istituisce l'UE

La Comunità ha il compito di promuovere ...

- uno sviluppo armonioso, equilibrato e sostenibile delle **attività economiche**
- un elevato livello di **occupazione e di protezione sociale**
- la **parità tra uomini e donne**
- una **crescita sostenibile e non inflazionistica**
- un alto grado di **competitività e di convergenza dei risultati economici**
- un elevato livello di protezione **dell'ambiente** ed il miglioramento della qualità di quest'ultimo
- il miglioramento del tenore e della **qualità della vita**
- la **coesione economica e sociale**
- la **solidarietà tra Stati membri**

Ricercatore in
fase iniziale



Azioni di
ospitalità

Ricercatore
esperto



Azioni
individuali

- rispetto della Carta dei Ricercatori e del Codice di condotta per la loro assunzione
- contratti gestiti dalla CE: condizioni uguali
- (testo disponibile da <http://europa.eu.int/eracareers>)



Formazione iniziale dei ricercatori

Reti Marie Curie

Formazione continua e sviluppo di carriera

Azioni su base individuale in Europa

Co-finanziamento di programmi regionali / nazionali / internazionali

Collegamenti e partenariati industria-accademia

Azioni Industria-Accademia

Dimensione Internazionale

Azioni individuali in/out

Azioni di cooperazione internazionale; azioni di reintegrazione

Azioni specifiche

Premi per l'eccellenza; attività varie



Formazione iniziale dei ricercatori

Reti Marie Curie

Formazione continua e sviluppo di carriera

Azioni su base individuale in Europa

Co-finanziamento di programmi regionali / nazionali / internazionali

Collegamenti e partenariati industria-accademia

Azioni Industria-Accademia

Dimensione Internazionale

Azioni individuali in/out

Azioni di cooperazione internazionale; azioni di reintegrazione

Azioni specifiche

Premi per l'eccellenza; attività varie

- Formazione iniziale di ricercatori (<5 anni)
- Reti transnazionali di 3 organismi **complementari** di 3 Paesi UE/ Ass diversi (*strutturare... massa critica*)
- Auspicato partecipazione **industrie**, a tutti i livelli
- Programma comune di *research training* in aree S/T ben definite

- In risposta a specifico **bisogno formativo**,
(*settori interdisciplinari e nuovi settori
'sovradisciplinari'*)
- **Ampliare e sviluppare** le competenze dei
ricercatori in fase iniziale
- Progetti di ricerca individuali e moduli di
formazione congiunti su competenze
complementari
- Riconoscimento reciproco della formazione
- Coerenza interna dei standard di qualità

Supporto per:

- Reclutamento di ricercatori in fase iniziale (transnazionale...)
- 'Visiting senior scientists', per trasferimento di conoscenze e supervisione
- Organizzazione di brevi eventi o corsi specializzati, aperti sia ai 'fellows', sia ricercatori esterni alla rete

Ai fini solo delle ITN:

- Può beneficiare chi ha <5 anni post-laurea

Fase iniziale (<4 anni post-laurea)

Soggiorni di 3-36 mesi

Esperti (>4 anni post-laurea oppure in possesso di PhD)

Soggiorni max 24 mesi

E comunque non superando i 5 anni di esperienza post-laurea

Comunque non più di 3 anni complessivamente

Sfruttare la complementarietà dei partner: visite

Formazione iniziale dei ricercatori

Reti Marie Curie

Formazione continua e sviluppo di carriera

Azioni su base individuale in Europa

Co-finanziamento di programmi regionali / nazionali / internazionali

Collegamenti e partenariati industria-accademia

Azioni Industria-Accademia

Dimensione Internazionale

Azioni individuali in/out

Azioni di cooperazione internazionale; azioni di reintegrazione

Azioni specifiche

Premi per l'eccellenza; attività varie

- ✓ Promuovere **scambi aperti e dinamici** tra istituti pubblici di ricerca e imprese private commerciali (incl. PMI)
- ✓ Basati su programmi di collaborazione a lungo termine per condivisione di conoscenze
- ✓ Permettere diverse opzioni di carriera ai ricercatori in Europa

Supporto per:

- ✓ distacchi di personale tra i due settori:
almeno 70% transnazionale
- ✓ reclutamento di ricercatori esterni
- ✓ organizzazione workshop e conferenze per
scambi intersettoriali di conoscenze, per
raggiungere più ampio numero di personale di
entrambi settori
- ✓ PMI: anche piccolo contributo per
attrezzatura (max 10% contributo UE totale)

	Pubblicazione	scadenza 1° o unica fase -	Scadenza 2° fase
ITN	22-12-2006	7-5-2007	25-9-2007
IAPP	28-2-2007	31-5-2007	-

Formazione iniziale dei ricercatori

Reti Marie Curie

Formazione continua e sviluppo di carriera

Azioni su base individuale in Europa

Co-finanziamento di programmi regionali / nazionali / internazionali

Collegamenti e partenariati industria-accademia

Azioni Industria-Accademia

Dimensione Internazionale

Azioni individuali in/out

Azioni di cooperazione internazionale; azioni di reintegrazione

Azioni specifiche

Premi per l'eccellenza; attività varie

Formazione continua e sviluppo di carriera (1)

- ✓ a livello Intra-europeo
- ✓ Ricercatori esperti (> 4 anni o PhD)
- ✓ In diverse fasi di carriera
- ✓ Diversificazione delle competenze (in termini di competenze multi- o interdisciplinari o esperienze intersettoriali)
- ✓ Supporto per ottenere/ rinforzare posizione indipendente
- ✓ Anche per riprendere carriera di ricerca dopo pausa o per reintegrarsi dopo un periodo all'estero

Modalità:

1. supporto su base individuale

- ✓ ai ricercatori migliori e più promettenti di Stati membri ed associati
- ✓ competizione a livello UE
- ✓ soggiorni tra 12 e 24 mesi

Modalità:

2. Co-finanziamento di programmi regionali, nazionali o internazionali di mobilità di ricercatori su base individuale

- ✓ Programmi aperti, selezione basata sul peer review, senza limitazione riguardo Paese di origine e destinazione. Condizioni di lavoro adeguati
- ✓ Partecipazione degli organismi finanziatori, che successivamente bandiscono e selezionano i ricercatori vincitori
- ✓ Contributo UE di 40% per costi delle borse

3. Azione per la reintegrazione a livello Europeo

- ✓ Dopo una azione Marie Curie di almeno 18 mesi
- ✓ Solo per ricercatori esperti
- ✓ Per aiutare la reintegrazione: contratto di 2-3 anni
- ✓ Contributo forfettario per co-finanziare stipendio, per le spese di ricerca / un collaboratore

Formazione iniziale dei ricercatori

Reti Marie Curie

Formazione continua e sviluppo di carriera

Azioni su base individuale in Europa

Co-finanziamento di programmi regionali / nazionali / internazionali

Collegamenti e partenariati industria-accademia

Azioni Industria-Accademia

Dimensione Internazionale

Azioni individuali in/out

Azioni di cooperazione internazionale; azioni di reintegrazione

Azioni specifiche

Premi per l'eccellenza; attività varie

1. Ricercatori di Paesi Membri / Associati azioni individuali

- ✓ soggiorni di ricercatori in Paesi terzi
- ✓ con obbligo di rientro
- ✓ per ricercatori esperti
- ✓ max. 3 anni, di cui tra 1-2 in Paese terzo e 1 anno di reintegrazione
- ✓ nell'ottica del *life-long learning* e diversificazione delle competenze

1. Ricercatori di Paesi Membri / Associati inoltre...

- ✓ contributi per il rientro di ricercatori dopo 3 degli ultimi 4 anni in un Paese terzo (secondo il principio del contributo per la reintegrazione)
- ✓ attività per networking di ricercatori europei in Paesi terzi ('diaspore scientifiche', ERA-Link)

2. Ricercatori di Paesi terzi

- ✓ soggiorni in Europa
- ✓ di ricercatori altamente qualificati
- ✓ 1-2 anni
- ✓ per incrementare le conoscenze e creare legami di alto livello
- ✓ per PVS / economie emergenti: supporto per ritorno al Paese proprio per 1 anno

2. Ricercatori di Paesi terzi

Inoltre...

- ✓ networking di ricercatori di Paesi terzi in Europa
- ✓ Partnership tra alcune organizzazioni di ricerca in Europa ed uno o più Paesi terzi coinvolti nella European neighbourhood Policy o con cui l'EU ha un accordo di collaborazione S/T

Bandi azioni individuali

	Publicazione	scadenza 1° o unica fase -	Scadenza 2° fase
Intra europ ea	28-2-2007	14-8-2007	-
Intern azion ale	28-2-2007	14-8-2007	-

	Pubblicazione	scadenza 1° o unica fase -	Scadenza 2° fase
Reinte grazione (EU + Extra EU)	22-12-2006	24-4-2007/ 17-10-2007	-
Co- funding	19-6-2007	17-10-2007	-

Formazione iniziale dei ricercatori

Reti Marie Curie

Formazione continua e sviluppo di carriera

Azioni su base individuale in Europa

Co-finanziamento di programmi regionali / nazionali / internazionali

Collegamenti e partenariati industria-accademia

Azioni Industria-Accademia

Dimensione Internazionale

Azioni individuali in/out

Azioni di cooperazione internazionale; azioni di reintegrazione

Azioni specifiche

Premi per l'eccellenza; attività varie

Notte dei Ricercatori

28 settembre 2007

Premi Marie Curie

5 premi di 50.000 per chi ha raggiunto i risultati più rilevanti tra i beneficiari di una borsa Marie Curie di almeno 12 mesi

Altre azioni specifiche

Altri (2)

	Publicazione	scadenza 1° o unica fase -	Scadenza 2° fase
Premi Marie Curie	22-12-2006	26-4-2007	-
Notte dei Ricerca tori	22-12-2006	3-4-2007	-

- a livello di **programma**: Paesi terzi con specifico accordo di collaborazione S/T
- a livello di **progetto**: valutazione ad hoc, sulla base di mutuo beneficio, nelle ITN e nella IAPP
- a livello del **singolo ricercatore**: previsto in (quasi) tutte le azioni, in base alle regole previste

reti di formazione Marie Curie mediante la ricerca

azioni Marie Curie per la formazione iniziale

serie di conferenze e corsi di formazione Marie Curie

azioni Marie Curie per il trasferimento di conoscenze - industria-accademia

azioni Marie Curie per il trasferimento di conoscenze - per lo sviluppo

azioni individuali a livello Intraeuropeo

azioni individuali internazionali 'in uscita'

azioni individuali internazionali 'in entrata'

reintegrazione a livello europeo

reintegrazione a livello internazionale

creazione di team di eccellenza Marie Curie

premi Marie Curie per l'eccellenza

'cattedre' Marie Curie di eccellenza

PEOPLE: reti di ospitalità Marie Curie per la formazione iniziale

PEOPLE: partenariati e collegamenti Marie Curie industria-accademia

CAPACITIES: Potenziale di ricerca

PEOPLE: formazione continua e sviluppo di carriera Marie Curie

PEOPLE: la dimensione internazionale Marie Curie

(comprende azioni per le diaspore scientifiche e partenariati con Paesi terzi)

IDEAS: Ricerca di frontiera (non solo giovani)

PEOPLE: azioni specifiche: Premi di eccellenza Marie Curie



Marie Curie Actions

Human resources and mobility



Welcome to the Marie Curie funding opportunities search tools

These powerful new search engines will help you effortlessly identify the best human resources and mobility opportunities available in your specialisation under the Marie Curie host-driven actions and the Marie Curie Excellence Grants. These actions aim to boost the availability of transnational training and mobility schemes in Europe.

The projects presented in these databases - which successfully responded to Commission calls for proposals - have already been selected for EU funding. Their promoters have been asked by the Commission to use the present search tools in order to recruit both early stage and experienced researchers from other countries, who can then take part in joint research or benefit from training activities geared specifically to their needs.

'Host' organisations - including universities, research centres and enterprises active in R&D - are based in the Member States, associated states and in certain third countries, depending on the action.

By selecting the [Host Fellowships/RTN](#) on the menu bar on the top of the screen, you are redirected to the Fellowships/RTN Search tool which allows candidate fellows - researchers and academics - to get information and to look for vacancies in projects funded by the Research Training Networks, Early Stage Research Training, Transfer of Knowledge and Marie Curie Excellence Grants of the 6th Framework programme as well as projects funded by Host Fellowships actions and RTN under the 5th Framework Program.

By selecting [Conferences](#) on the menu bar on the top of the screen you are redirected to a specific search tool for researchers wishing to find funding opportunities for attending conferences or training events, funded under the Marie Curie Conferences and Training Courses action and High Level Scientific Conferences activity.

These versatile search engines let users search for opportunities using a wide range of parameters. They can search according to date, discipline, country, type of Marie Curie action, or using a free text term





Find:

Start Date:
from (DD/MM/YYYY) to (DD/MM/YYYY)

Discipline:

Country:
AUSTRIA
BELGIUM
BULGARIA
CYPRUS

Type of Marie Curie Action:

Enter Free Text to Search:

[Help](#)

Marie Curie Funding Opportunities Search Tool Host Fellowships/RTN

Use this search tool to find:

- Vacancies and project information on Marie Curie Host Fellowship funded projects.
- Vacancies and project information on Marie Curie Research Training Networks.

General Information on Marie Curie Actions can be found on the Marie Curie Web Site: <http://europa.eu.int/mariecurie-actions>

for further information please e-mail
RTD-MarieCurie-actions@cec.eu.int



Windows taskbar: Back, Forward, Stop, Home, Refresh, Search, Favorites, Run, Mail, Print, Internet Explorer, Start menu, System tray (Clock, Volume, Network, Power).

The European Researcher's Mobility Portal Important legal notice English

EUROPA > European Commission > The Researcher's Mobility Portal Contact | Search on EUROPA
What's new? | Site map | About this site

EUROPE → *If you are a **researcher** planning your next move in **Europe**, look here for **career opportunities** and to find relevant **information and assistance***

[Europe4Researchers Newsletter](#)

Organisations

Registered Organisations
Post Research
Job Vacancies
Find the ideal candidate

Researchers

Registered Users
Post your CV
Search for Research
Job Vacancies

Visit the **National Researcher's Mobility Portals**

Get personalised advice through the European Network of **Mobility Centres**

Other career resources for European researchers

Destination Canada. Get Moving! New Mobility Portal Online

The European Charter for Researchers and the Code of Conduct for their Recruitment

Provide us with feedback, suggest new links

NEWSLETTER EUROPE 4 RESEARCHERS

Fellowships and grants ?

Find general information on fellowships/grants:

Under EU funding
All

At national level
All

At international level

Adapted to your career stage: !
All

In your research field:
All

Latest jobs published on this portal

List of the latest posted Research Job Vacancies:

- ▶ [Networking Systems Engineering Post Doc Fellowship](#) (28-10-2005 14:20) - *IMT Institutions Markets Technologies Lucca Institute for Advanced Studies / ITALY*
- ▶ [Medical robotics and computer-assisted surgery systems Research Fellowship](#) (28-10-2005 14:19) - *IMT Institutions Markets Technologies Lucca Institute for Advanced Studies / ITALY*
- ▶ [Humanoid and Personal Robotics Research Fellowship](#) (28-10-2005 14:10) - *IMT Institutions Markets Technologies Lucca Institute for Advanced Studies / ITALY*
- ▶ [Global Computing Post Doc Fellowship](#) (28-10-2005 13:58) - *IMT Institutions Markets Technologies Lucca Institute for*

Research job vacancies ?

Search for research job vacancies:

Select the search type:

Marie Curie Actions

International Level

Free text search for

Jobs published on this portal

Jobs available on other web sites

Practical information ?

Find practical information about the country you would like to move to:

Select the subject:
All

Select the country:
All

Research policies ?

Follow what's going on in Europe:

<http://europa.eu.int/eracareers>



Grazie per l'attenzione!

Daphne van de Sande

APRE

+39 06 5911817

vandesande@apre.it