



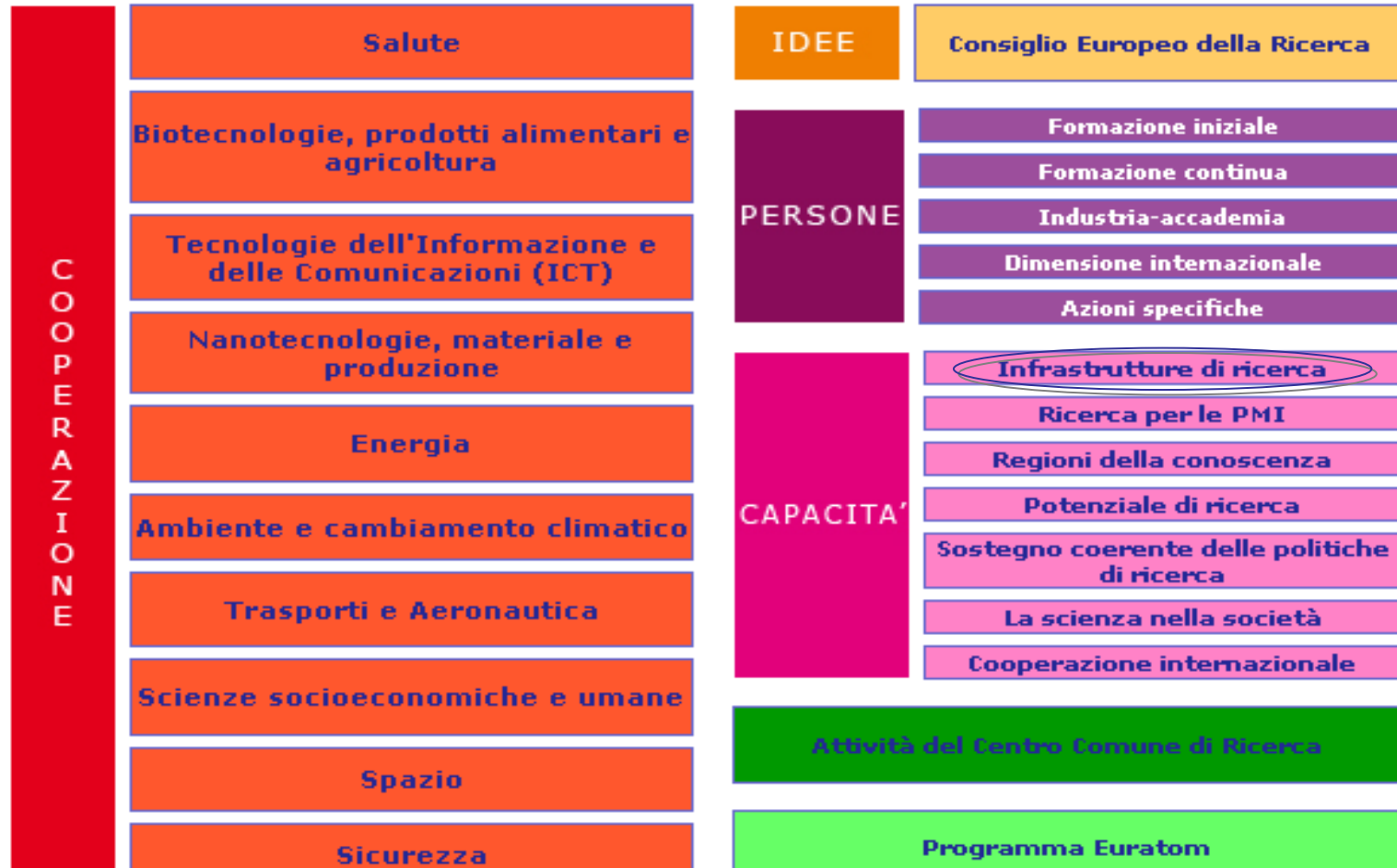
7° PQ

Capacità – Infrastrutture di Ricerca

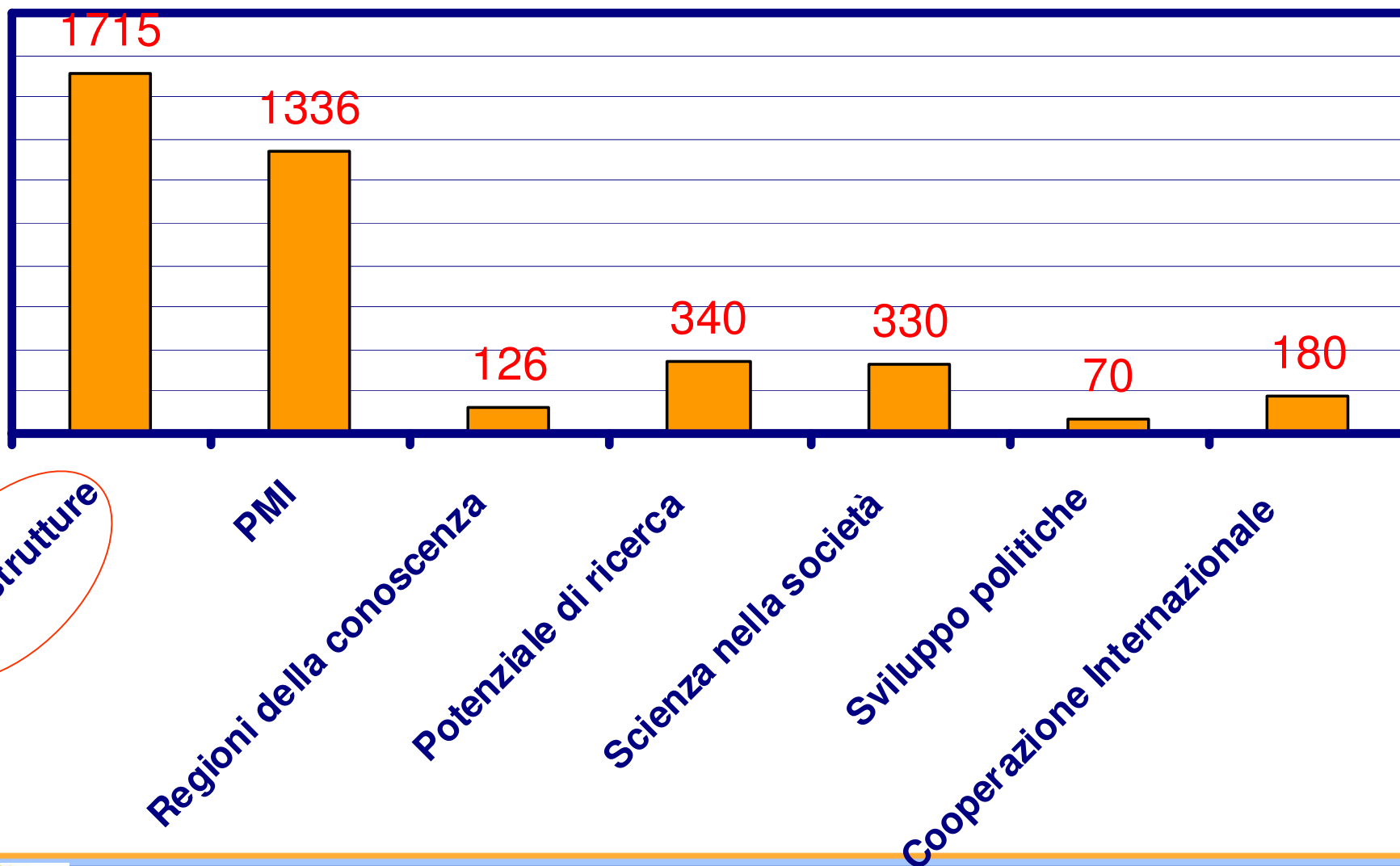
2007 - 2013



Capacità - IR



Budget Capacità



I tre obiettivi del Programma Capacità Infrastrutture di Ricerca

1. sostegno alle infrastrutture di ricerca esistenti
2. sostegno alle nuove infrastrutture di ricerca
(o “sostanziale” aggiornamento di quelle esistenti)
3. sostegno al coordinamento delle politiche nazionali e comunitarie per le infrastrutture di ricerca

Cosa s'intende per "Infrastrutture di Ricerca"

- strumentazioni per fini di ricerca
- risorse basate sulla conoscenza come raccolte, archivi, database impiegati nella ricerca scientifica
- reti telematiche come GEANT, GRID
- computing, software

V Bando

Pubblicazione: 9 dicembre 2008

Scadenza: 17 marzo 2009

Valutazioni: giugno 2009

Area: support to existing research infrastructures

Topic:

- **INFRA-2009-1.2.3:** Scientific Information Repository supporting the European Research Programme

Schema di finanziamento: CPCS A

Budget: approx. 4 milioni €

V Bando

Area: support for policy development and programme implementation, including support to emerging needs

Topics:

- **INFRA-2009-3.1:** ERA-NET supporting cooperation for research infrastructures in all S&T fields

Schema di finanziamento: CSA – CA

Budget: approx. 1.600.000 €

(se non impiegato, l'intero budget o parte di esso potrà essere trasferito al budget riservato al topic "INFRA-2009-3.3")

V Bando

Area: support for policy development and programme implementation, including support to emerging needs

Topics:

- **INFRA-2009-3.3:** Studies, conferences and coordination actions supporting policy development in the context of international cooperation for e-Infrastructure

Schema di finanziamento: CSA – CA o CSA – SA

Budget: approx. 4 milioni di €

Budget 2009

Bandi	Budget 2009 milioni di Euro
Call 3 INFRA-2008-1 <i>(vedere WP 2008)</i>	191.84
Call 4 INFRA-2008-2 <i>(vedere WP 2008)</i>	93.00
Call 5 INFRA-2009-1	9.6

VI Bando

Publicazione: autunno 2009

Area: support to existing research infrastructures

Topic:

- INFRA-2009-1.2.X ICT based e-Infrastructures
(grid infrastructures, virtual research communities)

Area: support for policy development and programme implementation,
including emerging needs

Topic:

- INFRA-2009-3.2 Studies, conferences, coordination actions supporting policy development, including international cooperation, for e-infrastructures

VII Bando

Publicazione: 2010

Scadenza: primavera 2010

Area: support to existing research infrastructures

Topics:

- INFRA-2010-1.1.1 Integrating Activities in all scientific and technological fields (*bottom up approach*)
- INFRA-2010-1.1.2.X Integrating Activities to support the specific needs of thematic priority areas (*targeted approach*)
- INFRA-2010-1.2.1 ICT based e-infrastructures (scientific data infrastructures)

VII Bando

Pubblicazione: 2010

Scadenza: primavera 2010

Area: support to new research infrastructures

Topic:

- INFRA-2010-2.1.1 Design Studies for research infrastructures in all S&T fields (*bottom up approach*)
- INFRA-2010-2.2.1.x Preparatory phase for research infrastructures (per la 2° roadmap dell'ESFRI)

VII Bando

Publicazione: 2010

Scadenza: primavera 2010

Area: support for policy development and programme implementation, including support to emerging needs

Topic:

- INFRA-2009-3.1 Studies, conferences, coordination actions supporting policy development, including international cooperation, in all S&T fields

2° Roadmap

Pubblicazione: 10 dicembre 2008

Finanziamento: INFRA-2010-2.2.1.x Preparatory phase for research infrastructures

Working groups:

"Physical Sciences and Engineering"

"Biological and Medical Sciences"

"Social Sciences and Humanities"

"Environment"

2° Roadmap

Proposte italiane:

CICLOPE (Center for International Cooperation in Long Pipe Experiments) Physical Science and Engineering-PSE

→ **DAFNE- II** (Upgrade of the Frascati e+e- collider) Physical Science and Engineering-PSE

EURAT (European Facility for Atmospheric Research) Environment-ENV

FASOF (Free-Air Sites for Ozone Fumigation) Environment-ENV

EMBRC (European Marine Biology Resource Centre) Biological Medical Sciences-BMS

EPOS (European Plate Observing System) Environment-ENV

LVR-HALE (High Altitude and Long Endurance Flying Laboratory for Aeronautical Research) Physical Science and Engineering-PSE

NFFA (Nano Foundries and Fine Analysis) Physical Science and Engineering-PSE

Membri dell'ESFRI

CHAIR

Prof. Carlo RIZZUTO

President

Sincrotrone Trieste S.c.p.A ELETTRA

Tel: +39 040 3758311 Fax: +39 040 9380903

E-mail: carlo.rizzuto@elettra.trieste.it

E-mail: esfri@ec.europa.eu

Prof. Giorgio ROSSI

Laboratorio Nazionale TASC

INFN-CNR

Area Science Park - Trieste

E- mail: rossi@tasc.infn.it

Prof. Glauco TOCCHINI-VALENTINI

Director

Istituto di Biologia Cellulare - CNR

Campus "A. Buzzati-Traverso" (ROMA)

Tel.: +39 06 9060317, +39 06 90091207

E -mail: gtocchini@ibc.cnr.it;

biocell@ibc.cnr.it

Membri della delegazione italiana

Prof. ssa Caterina Petrillo

Università di Perugia

E-mail: caterina.petrillo@pg.infn.it

Prof. Giorgio Rossi

Università di Modena e Reggio Emilia

E-mail: rossi@tasc.infm.it

Prof. Aldo di Lorenzo

CNR- Istituto Motori

E-mail: a.dilorenzo@im.cnr.it

Evento	Dove	Quando
<p>ECRI2008: Fifth European Conference on Research Infrastructures 2008</p> <p>http://www.ecri2008.eu/</p>	<p>Versailles, Parigi</p>	<p>9- 10/12/2008</p>
<p>Research Connection 2009 Organizzato dalla CE – DG Ricerca</p> <p>http://ec.europa.eu/research/conferences/2009/rtd-2009/index_en.cfm</p>	<p>Praga</p>	<p>7/5/2009</p>

Cos'è: progetto della rete degli NCPs Infrastrutture di Ricerca,
finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del VII PQ

Durata: quattro anni (1/11/2007 -31/10/2011)

Obiettivi:

- migliorare il coordinamento degli NCP Infrastrutture di Ricerca
- incrementare la conoscenza del Programma Capacità Infrastrutture di Ricerca
- migliorare la partecipazione dei ricercatori ai bandi del Programma Capacità Infrastrutture di Ricerca

Sito: www.euroris-net.eu

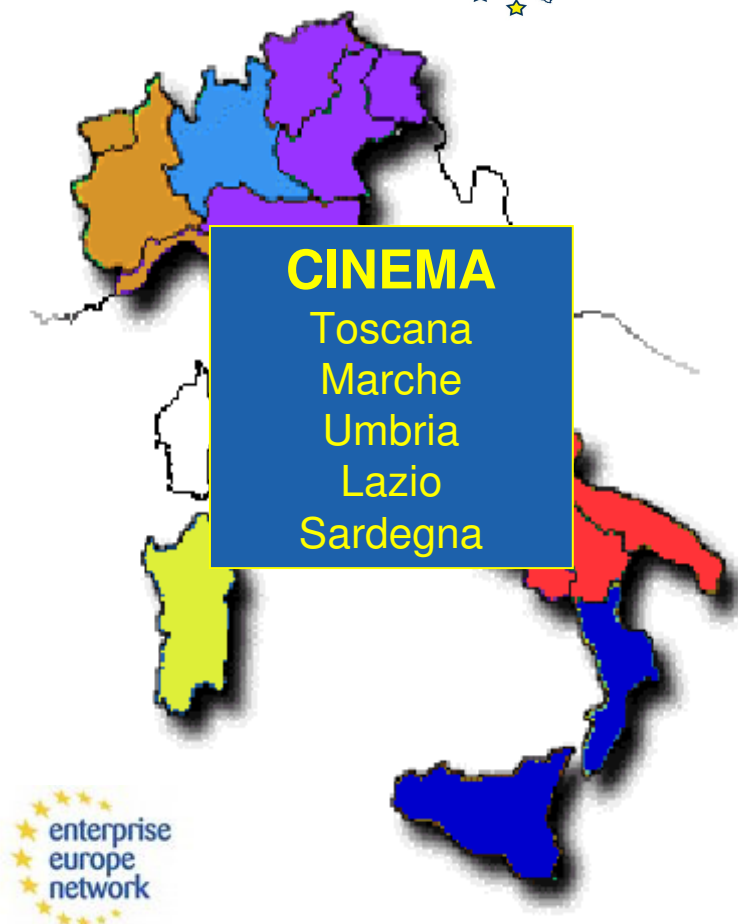
Trasferimento Tecnologico Transnazionale



APRE è membro della rete europea
Enterprise Europe Network (EEN), in
particolare del consorzio **CINEMA**

*I servizi offerti da APRE nell'ambito della
rete EEN:*

- trasferimento tecnologico transnazionale
- assistenza informativa sulla normativa comunitaria ed i finanziamenti europei nell'ambito del VII Programma Quadro dell'Unione Europea (2007-2013)



- **FP7**
www.cordis.europa.eu
- **FP7 Helpdesk**
www.ec.europa.eu/research/fp7/
- **Open Access Pilot of the CE**
<http://www.opendoar.org>
- **National Contact Point (NCPs)**
http://cordis.europa.eu/fp7/ncp_it.html
- **ESFRI**
www.cordis.europa.eu/esfri/home.html
- **EuroRIsNet project**
www.euroris-net.eu/home/index.dot
- **Enterprise Europe Network (EEN)**
www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/index_en.htm

Grazie per l'attenzione!

Francesca Zinni
NCP Infrastrutture di Ricerca
APRE

Via Cavour, 71– 00184 Rome

phone: +39 06 4893 9993

fax: +39 06 4890 2550

zinni@apre.it