

La Partecipazione Italiana al Sesto PQ

BARI 4 Febbraio 2005

Renato Fa

Ministero Istruzione Università e Ricerca

Partecipazione IT al VI PQ

Numero di Progetti Presentati

Programma	Priorità	CA	COLL	CRAFT	IP	NoE	SSA	STREP
Priorità tematiche	Scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute	19			312	91	78	300
	Tecnologie per la società dell'informazione	104			520	219	272	1.358
	Nanotecnologie e nanoscienze	65			367	217	69	846
	Aeronautica e spazio	30			58	8	55	330
	Sicurezza e qualità e dei prodotti alimentari	15			134	36	74	122
	Sviluppo sostenibile, ecosistemi e cambiamento globale	57			184	57	106	442
	Cittadini e governance nella società della conoscenza	23			42	22		171
	Ricerca per il supporto alle politiche ed anticipazione dei bisogni scientifici e tecnologici	27					34	618
	Attività specifiche per le pmi		125	1.611				
	Misure specifiche a sostegno della cooperazione internazionale	51					114	275
Strutturare il SER*	Ricerca ed innovazione	19					91	
Rafforzare le basi del SER*	Supporto per il coordinamento delle attività di ricerca	27					45	
EURATOM	euratom	11			17	4	5	10
		448	125	1.611	1.634	654	943	4.472

Numero di Progetti in Negoziazione

Ottobre 2004

Programma	Priorità	CA	COLL	CRAFT	IP	NoE	SSA	STREP
Priorità tematiche	Scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute	7			63	26	32	88
	Tecnologie per la società dell'informazione	21			97	42	44	170
	Nanotecnologie e nanoscienze	13			56	20	16	127
	Aeronautica e spazio	3			18	3	8	69
	Sicurezza e qualità e dei prodotti alimentari	5			16	8	26	25
	Sviluppo sostenibile, ecosistemi e cambiamento globale	21			48	13	29	84
	Cittadini e governance nella società della conoscenza	6			2	3		34
	Ricerca per il supporto alle politiche ed anticipazione dei bisogni scientifici e tecnologici	14					12	101
	Attività specifiche per le pmi		42	208				
	Misure specifiche a sostegno della cooperazione internazionale	9					24	59
Strutturare il SER*	Ricerca ed innovazione	4					33	
Rafforzare le basi del SER*	Supporto per il coordinamento delle attività di ricerca	9					10	
EURATOM	euratom	6			13	2	3	5
		118	42	208	313	117	237	762

Richieste di Finanziamento Presentate

M€

Programma	Priorità	CA	COLL	CRAFT	IP	NoE	SSA	STREP
Priorità tematiche	Scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute	27,4			4.461,8	n_d	47,5	812,4
	Tecnologie per la società dell'informazione	114,4			5.949,2	1.907,8	281,0	3.216,6
	Nanotecnologie e nanoscienze	91,7			4.320,6	3.551,0	56,7	2.023,2
	Aeronautica e spazio	20,9			606,2	n_d	22,3	846,8
	Sicurezza e qualità e dei prodotti alimentari	36,0			1.519,3	167,7	443,8	293,8
	Sviluppo sostenibile, ecosistemi e cambiamento globale	107,7			2.368,1	298,4	69,9	1.171,7
	Cittadini e governance nella società della conoscenza	21,7			232,8	n_d		229,1
	Ricerca per il supporto alle politiche ed anticipazione dei bisogni scientifici e tecnologici	28,1					21,9	1.122,1
	Attività specifiche							
				261,7	1.384,1			
Strutturare il SER*	Misure specifiche a sostegno della cooperazione internazionale	25,5					20,4	306,5
	Ricerca ed innovazione	29,4					108,0	
Rafforzare le basi del SER* EURATOM	Supporto per il coordinamento delle attività di ricerca	77,6					13,5	
	euratom	11,4			81,2		1,5	22,0
		592	262	1.384	19.539	5.925	1.086	10.044

Richieste di Finanziamento in Negoziazione M€

Programma	Priorità	CA	COLL	CRAFT	IP	NoE	SSA	STREP
Attività specifiche	Scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute	13,0			907,6	n_a	16,6	257,1
	Tecnologie per la società dell'informazione	25,2			1.263,4	387,8	42,0	444,8
	Nanotecnologie e nanoscienze	17,2			716,2	289,8	15,2	332,6
	Aeronautica e spazio	6,4			394,5	n-a	3,3	213,1
	Sicurezza e qualità e dei prodotti alimentari	5,0			263,5	23,6	37,4	68,0
	Sviluppo sostenibile, ecosistemi e cambiamento globale	46,7			647,8	86,4	17,0	199,3
	Cittadini e governance nella società della conoscenza	5,2			10,7	n-a		40,0
	Ricerca per il supporto alle politiche ed anticipazione dei bisogni scientifici e tecnologici	13,3					8,4	301,4
	Attività specifiche per le pmi		89,0	173,6				
	Misure specifiche a sostegno della cooperazione internazionale	5,9					2,9	53,2
Strutturare il SER*	Ricerca ed innovazione	5,4					42,9	
Rafforzare le basi del SER*	Supporto per il coordinamento delle attività di ricerca	32,7					1,8	
EURATOM	euratom	7,7			69,7		1,4	12,4
		183,5	89,0	173,6	4.273,4	787,6	188,7	1.921,7

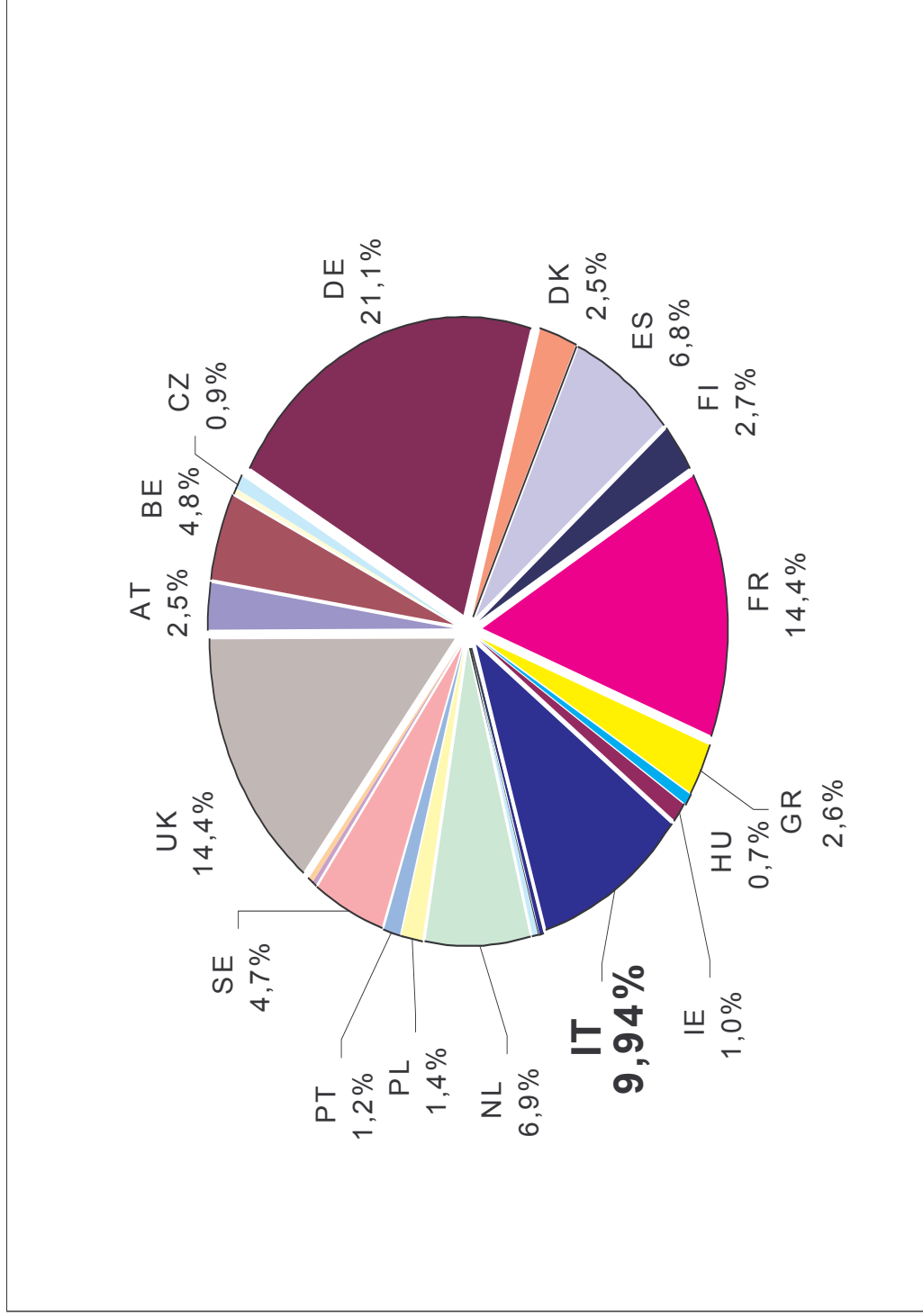
Proposte in Negoziazione partecipazione per tipo di partecipante

	<i>università</i>	<i>Centri di ricerca</i>	<i>Grandi Imprese</i>	<i>PMI</i>	<i>PA ind</i>
Scienze della vita, genomica e biotecnologie per la salute	45,2	36,2	2,9	8,9	
Tecnologie per la società dell'informazione	35,7	18,5	20,6	11,0	
Nanotecnologie e nanoscienze	30,4	26,0	14,3	18,7	
Aeronautica e spazio	21,7	20,0	34,2	7,5	
Sicurezza qualità e dei prodotti alimentari	33,8	34,0	4,2	6,0	
Sviluppo sostenibile, cambiamento globale e ecosistemi	31,3	34,1	12,7	8,3	
Cittadini e governance nella società della conoscenza	67,4	27,9	0,0	0,2	
Ricerca per il supporto alle politiche ed anticipazione dei bisogni scientifici e tecnologici	32,7	46,2	2,6	2,8	
ATTIVITA' SPECIFICHE PER LE PMI	8,9	13,6	5,9	42,6	
Misure specifiche a sostegno della cooperazione internazionale	37,3	39,8	5,9	0,2	
Ricerca ed innovazione	7,6	16,7	1,8	8,0	
Supporto per il coordinamento delle attività di ricerca	4,6	18,3	0,9	0,0	
euratom	28,2	43,1	7,1	3,3	
Media VIPQ	31,3	26,9	12,3	13,4	

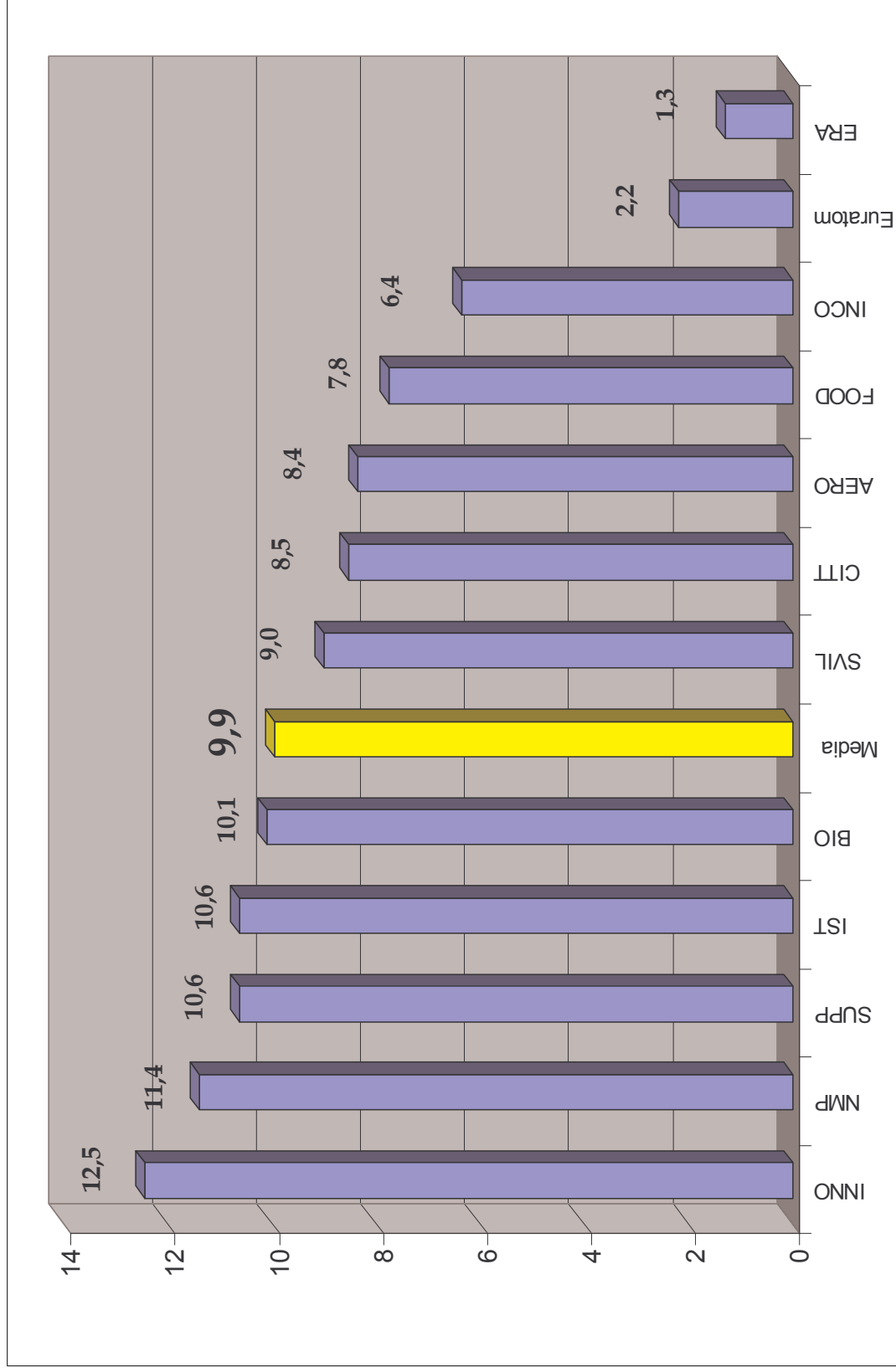
Negoziazione Partecipanti/Finanziamenti

Paese	università	Centri di ricerca	Grandi Imprese	PMI	PMI non industria li	ALTRI	Paese	università	Centri di ricerca	Grandi Imprese	PMI	PMI non industria li	ALTRI
AT	33,4	26,8	9,0	13,9	6,1	10,8	AT	36,8	33,8	9,3	11,3	3,2	5,6
BE	33,7	21,1	9,0	12,0	9,4	14,9	BE	41,9	21,2	12,0	7,7	5,4	11,8
CY	22,9	18,6	2,9	11,4	27,1	17,1	CY	29,9	12,8	2,9	5,2	43,3	5,9
CZ	25,3	31,8	5,3	13,1	10,0	14,5	CZ	24,6	47,9	7,2	9,7	3,6	7,1
DE	27,1	29,6	16,7	15,8	3,9	6,9	DE	26,3	34,8	23,4	8,7	1,5	5,4
DK	30,7	28,2	9,3	14,0	6,1	11,8	DK	37,3	28,7	9,8	9,8	3,7	10,6
EE	31,2	28,6	0,0	16,9	7,8	15,6	EE	39,2	25,7	0,0	10,5	2,0	22,6
ES	27,8	28,4	11,6	16,2	5,1	11,0	ES	31,2	30,2	18,0	8,4	2,5	9,7
FI	32,8	28,4	11,7	11,1	5,3	10,7	FI	35,1	33,1	16,3	6,9	1,6	6,9
FR	16,0	37,4	19,2	9,5	5,4	12,6	FR	12,2	39,8	29,6	6,6	1,9	9,9
GR	32,4	29,1	6,1	12,2	9,7	10,4	GR	37,0	33,6	5,1	8,3	8,6	7,5
HU	32,7	25,1	4,7	11,2	10,0	16,2	HU	36,3	26,9	5,7	7,0	6,1	17,9
IE	44,3	11,6	4,8	19,9	9,5	9,8	IE	63,6	11,5	4,4	9,8	2,9	7,8
IT	29,1	29,0	14,9	14,6	4,5	7,9	IT	29,8	32,3	20,9	8,8	2,0	6,3
LT	30,0	24,4	3,3	16,7	5,6	20,0	LT	28,3	36,5	1,0	12,2	2,3	19,8
LU	4,2	25,0	16,7	8,3	20,8	25,0	LU	0,0	14,9	7,0	4,0	2,4	71,8
LV	29,1	22,1	3,5	12,8	12,8	19,8	LV	41,3	21,3	2,6	5,7	9,0	20,1
MT	31,0	10,3	6,9	6,9	17,2	27,6	MT	59,8	11,5	1,8	2,6	4,6	19,6
NL	33,4	29,9	7,5	11,5	5,3	12,3	NL	37,3	31,4	9,5	6,3	1,9	13,6
PL	32,2	37,2	5,3	7,4	9,4	8,6	PL	40,7	39,4	5,3	4,8	3,1	6,7
PT	27,7	29,8	7,7	15,1	6,2	13,5	PT	38,2	30,4	10,2	7,1	4,9	9,2
SE	46,9	17,8	11,4	12,0	2,4	9,4	SE	50,9	16,5	17,2	8,1	1,5	5,8
SI	27,3	26,2	4,1	10,5	12,8	19,2	SI	37,2	31,4	5,9	9,8	4,4	11,3
SK	26,2	32,8	5,7	5,7	18,9	10,7	SK	29,5	43,3	8,2	3,4	9,7	5,9
UK	46,9	13,5	11,7	14,2	5,0	8,8	UK	54,5	13,1	14,2	8,5	2,5	7,1
media	31,3	26,9	12,3	13,4	5,8	10,3	media	33,5	29,5	18,1	8,1	2,5	8,2

Finanziamenti in negoziazione 2004



Finanziamenti IT per priorità tematica



Negoziazioni per Regione

Ottobre 2004

Regione	% Partecipazioni	% finanziamenti
Lombardia	24,4	26,0
Lazio	20,2	17,7
Piemonte	10,8	12,2
Toscana	9,9	11,3
Liguria	5,8	6,8
Emilia Romagna	7,9	5,9
Veneto	4,8	4,4
Campania	4,4	4,3
Friuli	2,2	2,9
Puglia	1,8	1,8
Trentino Alto Adige	1,6	1,7
Umbria	0,9	1,0
Marche	1,0	0,9
Sicilia	1,6	0,9
Sardegna	0,9	0,8
Abruzzo	0,9	0,8
Calabria	0,4	0,4
Molise	0,1	0,0
Basilicata	0,2	0,0

Partecipazione Finanziaria Italia V e VI

PQ

V Programma Quadro	%	VI Programma Quadro	%
Dato generale sul budget	9,4	Dato generale sul budget	9,2
Dato generale su EU 15	10,25	Dato generale su EU 25	9,95
Programmi - budget generale		Programmi - budget generale	
Ambiente ed Energia	7,3	Sviluppo sostenibile	8,2
Crescita competitiva e sostenibile	9,8	<input type="checkbox"/> Nanotecnologie e Nanoscienze <input type="checkbox"/> Aeronautica e spazio	10,5 7,9
Tecnologie della società dell'informazione	11,6	Tecnologie della società dell'informazione	10,0
Qualità della vita	7,8	<input type="checkbox"/> Scienze della vita, <input type="checkbox"/> Sicurezza e qualità e dei prodotti alimentari	9,3 7,0
Innovazione e Attività specifiche PMI	11,4	<input type="checkbox"/> Innovazione <input type="checkbox"/> Attività specifiche PMI	11,6 9,3
Inco	3,1	Inco	3,4
Euratom	11,7	Euratom	2,1

Verso il VII Programma Quadro

Proposta della Commissione

6 Aprile 2005

Raddoppio del Bilancio ?

Durata 2007 - 2013 ?

Continuità....

Novità....