

3 – L'attività di Ricerca

Tabella 3.1.a Dipartimenti a.a. 2002/2003

Area medica
<ol style="list-style-type: none"> 1. Biopatologia e Diagnostica per Immagini 2. Chirurgia 3. Medicina Interna 4. Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche 5. Neuroscienze 6. Sanità Pubblica e Biologia Cellulare 7. Scienze Odontostomatologiche
Area dell'ingegneria
<ol style="list-style-type: none"> 1. Informatica, Sistemi e Produzione 2. Ingegneria Civile 3. Ingegneria Elettronica 4. Ingegneria Meccanica 5. Scienze e Tecnologie Fisiche ed Energetiche
Area scientifica
<ol style="list-style-type: none"> 1. Biologia 2. Fisica 3. Matematica 4. Scienze e Tecnologie Chimiche
Area umanistica
<ol style="list-style-type: none"> 1. Antichità e Tradizione Classica 2. Ricerche Filosofiche 3. Storia 4. Studi Filologici, Linguistici e Letterari
Area delle scienze giuridiche
<ol style="list-style-type: none"> 1. Diritto e Procedura Civile 2. Diritto Pubblico 3. Storia e Teoria del Diritto
Area delle scienze economiche
<ol style="list-style-type: none"> 1. Economia ed Istituzioni 2. Studi Economico Finanziari e Metodi Quantitativi 3. Studi sull'Impresa

Tabella 3.1.b Centri di ricerca a.a. 2002/2003

1 Centro interdip. di studi internazionali sull'economia e lo sviluppo (C.E.I.S.)
2 Centro interdipartimentale "Vito Volterra"
3 Centro interdipartimentale per lo studio delle trasformazioni del territorio: beni culturali, ambientali e scienze informatiche (CeSTer)
4 Centro interdipartimentale per le Scienze e le Tecnologie nello Spazio (CESTES)
5 Centro interdip. per il calcolo avanzato nella Scienza e nella Tecnica (C.A.S.T.)
6 Centro di Biomedicina Spaziale
7 Centro interdisciplinare di studi e documentazione sul Mondo Islamico
8 Centro interdisciplinare di studi Latino-Americani

Tabella 3.1.c Spazi e attrezzature per la ricerca, anno 2003 (fonte: Strutture)

Macro Aree	Bibl.	Laborat	Officine /altro	Aule n.	Lab. Informat.
Area Sanitaria	6	174	3	10	4
Area Scientifica	3	165	10	20	6
Area Umanistica	0	15	0	1	1
Area Sc. Giuridiche	4	0	0	1	0
Area Sc. Economiche	1	0	0	2	0
Area dell'Ingegneria	3	66	4	7	6
Complessivo Dipartimenti	17	420	17	41	17

Tabella 3.1.d Docenti per ruolo e per Macro Area, anno 2001, 2002 e 2003 (fonte: Ufficio del Personale)

Macro Aree	Ordinari			Associati			Ricercatori		
	anno 2001	anno 2002	anno 2003	anno 2001	anno 2002	anno 2003	anno 2001	anno 2002	anno 2003
Area Sanitaria	88	91	86	81	102	102	267	270	272
Area Scientifica	109	118	114	60	63	63	98	104	105
Area Umanistica	44	55	55	45	41	46	53	51	51
Area Sc. Giuridiche	41	41	46	1	2	2	52	56	52
Area Sc. Economiche	36	43	44	19	16	18	22	26	28
Area dell'Ingegneria	60	63	61	32	37	38	66	64	67
Complessivo Dip.ti	378	411	406	238	261	269	558	571	575

Tabella 3.1.d.1 Totale docenti (prof. ordinari, prof. associati, ricercatori) per Macro Aree, anno 2001, 2002 e 2003 (fonte: Ufficio del Personale)

Macro Aree	anno 2001	anno 2002	anno 2003
Area Sanitaria	436	463	460
Area Scientifica	267	285	282
Area Umanistica	142	147	152
Area Sc. Giuridiche	94	99	100
Area Sc. Economiche	77	85	90
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	158	164	166
Complessivo Dipartimenti	1174	1243	1250

Tabella 3.1.d.2 Docenti per ruolo e afferenza al Dip.to, anno 2003 (fonte: Uff. del Personale)

Dipartimenti	1	2	3	4
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	13	20	47	80
Chirurgia	11	21	65	97
Medicina Interna	10	11	52	73
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	16	9	21	46
Neuroscienze	15	18	34	67
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	17	18	36	71
Scienze Odontostomatologiche	4	5	17	26
Area Sanitaria	86	102	272	460
Biologia	25	19	33	77
Fisica	29	15	19	63
Matematica	48	19	32	99
Scienze e Tecnologie Chimiche	12	10	21	43
Area Scientifica	114	63	105	282
Antichità e Tradizione Classica	12	12	10	34
Ricerche Filosofiche	15	12	9	36
Storia	14	9	14	37
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	14	13	18	45
Area Umanistica	55	46	51	152
Diritto e Procedura Civile	17	0	19	36
Diritto Pubblico	22	1	25	48
Storia e Teoria del Diritto	7	1	8	16
Area Sc. Giuridiche	46	2	52	100
Economia ed Istituzioni	18	5	8	31
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	14	6	13	33
Studi sull'Impresa	12	7	7	26
Area Sc. Economiche	44	18	28	90
Informatica, Sistemi e Produzione	13	5	12	30
Ingegneria Civile	11	15	13	39
Ingegneria Elettronica	15	9	17	41
Ingegneria Meccanica	14	6	15	35
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	8	3	10	21
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	61	38	67	166
Complessivo Dipartimenti	406	269	575	1250
1 Numero di prof ordinari afferenti alla struttura 2 Numero di prof associati afferenti alla struttura 3 Numero di ricercatori, assistenti afferenti alla struttura 4 Totale docenti (prof. Ordinari, prof. associati, ricercatori) afferenti alla struttura				

Tabella 3.1.d.3 Composizione corpo docente, per ruolo ed afferenza al Dip.to, anno 2003
(fonte: Ufficio del Personale)

Dipartimenti	1 (%)	2 (%)	3 (%)	4 (%)
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	16,25	25,00	58,75	6,40
Chirurgia	11,34	21,65	67,01	7,76
Medicina Interna	13,70	15,07	71,23	5,84
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	34,78	19,57	45,65	3,68
Neuroscienze	22,39	26,87	50,75	5,36
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	23,94	25,35	50,70	5,68
Scienze Odontostomatologiche	15,38	19,23	65,38	2,08
Area Sanitaria	18,70	22,17	59,13	36,80
Biologia	32,47	24,68	42,86	6,16
Fisica	46,03	23,81	30,16	5,04
Matematica	48,48	19,19	32,32	7,92
Scienze e Tecnologie Chimiche	27,91	23,26	48,84	3,44
Area Scientifica	40,43	22,34	37,23	22,56
Antichità e Tradizione Classica	35,29	35,29	29,41	2,72
Ricerche Filosofiche	41,67	33,33	25,00	2,88
Storia	37,84	24,32	37,84	2,96
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	31,11	28,89	40,00	3,60
Area Umanistica	36,18	30,26	33,55	12,16
Diritto e Procedura Civile	47,22	0,00	52,78	2,88
Diritto Pubblico	45,83	2,08	52,08	3,84
Storia e Teoria del Diritto	43,75	6,25	50,00	1,28
Area Sc. Giuridiche	46,00	2,00	52,00	8,00
Economia ed Istituzioni	58,06	16,13	25,81	2,48
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	42,42	18,18	39,39	2,64
Studi sull'Impresa	46,15	26,92	26,92	2,08
Area Sc. Economiche	48,89	20,00	31,11	7,20
Informatica, Sistemi e Produzione	43,33	16,67	40,00	2,40
Ingegneria Civile	28,21	38,46	33,33	3,12
Ingegneria Elettronica	36,59	21,95	41,46	3,28
Ingegneria Meccanica	40,00	17,14	42,86	2,80
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	38,10	14,29	47,62	1,68
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	36,75	22,89	40,36	13,28
Complessivo Dipartimenti	32,48	21,52	46,00	100,00
1 Percentuale prof. Ordinari sul complessivo dei docenti della struttura 2 Percentuale prof. Associati sul complessivo dei docenti della struttura 3 Percentuale ricercatori, assistenti sul complessivo dei docenti della struttura 4 Percentuale docenti sul complessivo Dipartimenti				

Tabella 3.1.d.4 Docenti a tempo pieno ed a tempo definito, per ruolo ed afferenza al
Dip.to, anno 2003 *(fonte: Ufficio del Personale)*

Dipartimenti	Ordinari		Associati		Ricercatori		Docenti	
	TP	TD	TP	TD	TP	TD	TP	TD
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	12	1	20	0	40	7	72	8
Chirurgia	10	1	18	3	54	11	82	15
Medicina Interna	9	1	11	0	48	4	68	5
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	16	0	9	0	21	0	46	0
Neuroscienze	14	1	18	0	32	2	64	3
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	17	0	17	1	36	0	70	1
Scienze Odontostomatologiche	4	0	4	1	15	2	23	3
Area Sanitaria	82	4	97	5	246	26	425	35
Biologia	23	2	18	1	33	0	74	3
Fisica	28	1	15	0	19	0	62	1
Matematica	48	0	19	0	32	0	99	0
Scienze e Tecnologie Chimiche	12	0	10	0	21	0	43	0
Area Scientifica	111	3	62	1	105	0	278	4
Antichità e Tradizione Classica	12	0	12	0	10	0	34	0
Ricerche Filosofiche	15	0	11	1	8	1	34	2
Storia	14	0	9	0	14	0	37	0
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	14	0	13	0	18	0	45	0
Area Umanistica	55	0	45	1	50	1	150	2
Diritto e Procedura Civile	6	11	0	0	15	4	21	15
Diritto Pubblico	11	11	1	0	22	3	34	14
Storia e Teoria del Diritto	7	0	0	1	8	0	15	1
Area Sc. Giuridiche	24	22	1	1	45	7	70	30
Economia ed Istituzioni	16	2	3	2	7	1	26	5
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	12	2	6	0	13	0	31	2
Studi sull'Impresa	6	6	4	3	6	1	16	10
Area Sc. Economiche	34	10	13	5	26	2	73	17
Informatica, Sistemi e Produzione	13	0	5	0	12	0	30	0
Ingegneria Civile	9	2	15	0	12	1	36	3
Ingegneria Elettronica	15	0	9	0	17	0	41	0
Ingegneria Meccanica	14	0	6	0	15	0	35	0
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	8	0	3	0	10	0	21	0
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	59	2	38	0	66	1	163	3
Complessivo Dipartimenti	365	41	256	13	538	37	1159	91
TP = tempo pieno TD = tempo definito								

Tabella 3.1.d.5 Distribuzione Docenti a tempo pieno, per ruolo ed afferenza al Dip.to,
anno 2003
(fonte: Ufficio del Personale)

Dipartimenti	1 (%)	2 (%)	3 (%)	4 (%)
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	15,00	25,00	50,00	90,00
Chirurgia	10,31	18,56	55,67	84,54
Medicina Interna	12,33	15,07	65,75	93,15
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	34,78	19,57	45,65	100,00
Neuroscienze	20,90	26,87	47,76	95,53
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	23,94	23,94	50,70	98,59
Scienze Odontostomatologiche	15,38	15,38	57,69	88,46
Area Sanitaria	17,83	21,09	53,48	92,40
Biologia	29,87	23,38	42,86	96,10
Fisica	44,44	23,81	30,16	98,41
Matematica	48,48	19,19	32,32	100,00
Scienze e Tecnologie Chimiche	27,91	23,26	48,84	100,00
Area Scientifica	39,36	21,99	37,23	98,58
Antichità e Tradizione Classica	35,29	35,29	29,41	100,00
Ricerche Filosofiche	41,67	30,56	22,22	94,45
Storia	37,84	24,32	37,84	100,00
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	31,11	28,89	40,00	100,00
Area Umanistica	36,18	29,61	32,89	98,68
Diritto e Procedura Civile	16,67	0,00	41,67	58,34
Diritto Pubblico	22,92	2,08	45,83	70,84
Storia e Teoria del Diritto	43,75	0,00	50,00	93,75
Area Sc. Giuridiche	24,00	1,00	45,00	70,00
Economia ed Istituzioni	51,61	9,68	22,58	83,87
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	36,36	18,18	39,39	93,94
Studi sull'Impresa	23,08	15,38	23,08	61,54
Area Sc. Economiche	37,78	14,44	28,89	81,11
Informatica, Sistemi e Produzione	43,33	16,67	40,00	100,00
Ingegneria Civile	23,08	38,46	30,77	92,31
Ingegneria Elettronica	36,59	21,95	41,46	100,00
Ingegneria Meccanica	40,00	17,14	42,86	100,00
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	38,10	14,29	47,62	100,00
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	35,54	22,89	39,76	98,19
Complessivo Dipartimenti	29,20	20,48	43,04	92,72
1 Percentuale prof ordinari a tempo pieno 2 Percentuale prof associati a tempo pieno 3 Percentuale ricercatori, assistenti a tempo pieno 4 Percentuale docenti a tempo pieno				

Tabella 3.1.e Personale tecnico-amministrativo afferente ai Dip.ti, per Macro Area
anno 2001, 2002 e 2003 *(fonte: Ufficio del Personale)*

Macro Aree	Anno 2001	Anno 2002	Anno 2003
Area Sanitaria	236	220	213
Area Scientifica	103	99	97
Area Umanistica	31	29	28
Area Sc. Giuridiche	40	38	37
Area Sc. Economiche	17	17	12
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	62	63	62
Complessivo Dipartimenti	489	466	449

Tabella 3.1.e.1 Personale tecnico-amministrativo afferente ai Dip.ti
nell'anno 2002 e 2003
(fonte: Ufficio del
Personale)

Dipartimenti	anno 2002		anno 2003	
	1	2	1	2
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	30	0,39	28	0,35
Chirurgia	50	0,49	47	0,48
Medicina Interna	29	0,41	27	0,37
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	24	0,52	25	0,54
Neuroscienze	43	0,65	43	0,64
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	42	0,56	41	0,58
Scienze Odontostomatologiche	2	0,08	2	0,08
Area Sanitaria	220	0,48	213	0,46
Biologia	48	0,59	47	0,61
Fisica	23	0,35	22	0,35
Matematica	13	0,13	12	0,12
Scienze e Tecnologie Chimiche	15	0,36	16	0,37
Area Scientifica	99	0,35	97	0,34
Antichità e Tradizione Classica	7	0,21	6	0,18
Ricerche Filosofiche	7	0,20	7	0,19
Storia	9	0,26	9	0,24
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	6	0,14	6	0,13
Area Umanistica	29	0,20	28	0,18
Diritto e Procedura Civile	12	0,33	11	0,31
Diritto Pubblico	18	0,38	18	0,38
Storia e Teoria del Diritto	8	0,50	8	0,50
Area Sc. Giuridiche	38	0,38	37	0,37
Economia ed Istituzioni	12	0,40	7	0,23
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	2	0,07	2	0,06
Studi sull'Impresa	3	0,12	3	0,12
Area Sc. Economiche	17	0,20	12	0,13
Informatica, Sistemi e Produzione	8	0,20	9	0,30
Ingegneria Civile	15	0,39	15	0,38
Ingegneria Elettronica	18	0,47	17	0,41
Ingegneria Meccanica	15	0,41	15	0,43
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	7	0,70	6	0,29
Area dell'Ingegneria	63	0,38	62	0,37
Complessivo Dipartimenti	466	0,38	449	0,36
1 Totale unità di personale tecnico-amministrativo				
2 Personale tecnico-amministrativo per docente				

Tabella 3.1.e.2 Statistiche relative alla composizione del personale tecnico-amm.tivo
 afferente ai Dip.ti nell'anno 2003 (fonte: Ufficio del
 Personale)

Dipartimenti	1 (%)	2 (%)
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	14,29	89,29
Chirurgia	34,04	61,70
Medicina Interna	33,33	70,37
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	36,00	72,00
Neuroscienze	44,19	83,72
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	29,27	75,61
Scienze Odontostomatologiche	100,00	100,00
Area Sanitaria	33,33	75,12
Biologia	36,17	72,34
Fisica	13,64	77,27
Matematica	33,33	66,67
Scienze e Tecnologie Chimiche	25,00	75,00
Area Scientifica	28,87	73,20
Antichità e Tradizione Classica	66,67	50,00
Ricerche Filosofiche	71,43	71,43
Storia	44,44	33,33
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	33,33	50,00
Area Umanistica	53,57	50,00
Diritto e Procedura Civile	18,18	27,27
Diritto Pubblico	11,11	50,00
Storia e Teoria del Diritto	37,50	37,50
Area Sc. Giuridiche	18,92	40,54
Economia ed Istituzioni	14,29	14,29
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	50,00	0,00
Studi sull'Impresa	33,33	0,00
Area Sc. Economiche	25,00	8,33
Informatica, Sistemi e Produzione	44,44	44,44
Ingegneria Civile	13,33	60,00
Ingegneria Elettronica	17,65	58,82
Ingegneria Meccanica	26,67	80,00
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	33,33	66,67
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	24,19	62,90
Complessivo Dipartimenti	30,96	66,82
1 Percentuale personale di categoria professionale D ed EP sul totale personale tecnico amministrativo 2 Percentuale personale di area funzionale tecnica (Servizi generali e tecnici, Socio sanitaria, Tecnica, tecnica scientifica elaborazione dati) sul totale personale tecnico amministrativo		

Tabella 3.1.f Incassi e pagamenti dell'Ateneo per ricerca scientifica
esercizio 2002 e 2003, importi in migliaia di euro

(N.B.: gli importi relativi alle voci dalla 1 alla 5 sono arrotondati per difetto, e così la voce 6, ma questa si riferisce al totale effettivo ed è per questo che può non coincidere con il totale delle voci dalla 1 alla 5)

	esercizio finanziario 2002						
	1	2	3	4	5	6	7
Complessivo Dip.ti	1181	3780	5557	1622	649	12794	19568
Complessivo Centri	19	1	51	429	0	500	1067
Totale Ateneo	1200	3781	5608	2051	649	13294	20635
	esercizio finanziario 2003						
	1	2	3	4	5	6	7
Errore. Il collegamento non è valido.	1770	3160	3555	12523	3707	24722	19131
Complessivo Centri	61	100	338	459	0	958	1160
Errore. Il collegamento non è valido.	1831	3260	3893	12982	3707	25680	20291
1 Entrate per la ricerca scientifica dall'Unione Europea 2 Entrate per la ricerca scientifica dal MIUR 3 Entrate per la ricerca scientifica da enti pubblici di ricerca 4 Entrate per la ricerca scientifica da altri enti esterni 5 Entrate per la ricerca scientifica dall'ateneo 6 Totale Entrate 7 Totale Uscite							

**Tabella 3.1.f.1 Incassi e pagamenti, dei Centri, per ricerca scientifica
esercizio 2002 e 2003, importi in migliaia di euro**

(N.B.: gli importi relativi alle voci dalla 1 alla 5 sono arrotondati per difetto, e così la voce 6, ma questa si riferisce al totale effettivo ed è per questo che può non coincidere con il totale delle voci dalla 1 alla 5)

Centri	esercizio finanziario 2002						
	1	2	3	4	5	6	7
Centro di Biomed Spaziale	0	0	16	429	0	445	381
Centro "Vito Volterra"	0	0	20	0	0	20	336
C.E.I.S	0	0	15	0	0	15	104
CAST	19	0	0	0	0	19	15
CeSTer	0	1	0	0	0	1	231
Complessivo Centri	19	1	51	429	0	500	1067
Centri	esercizio finanziario 2003						
	1	2	3	4	5	6	7
Centro di Biomed Spaziale	0	0	320	0	0	320	361
Centro "Vito Volterra"	0	48	18	260	0	326	280
C.E.I.S	0	52	0	136	0	188	410
CAST	61	0	0	0	0	61	30
CeSTer	0	0	0	63	0	63	79
Complessivo Centri	61	100	338	459	0	958	1160
1 Entrate per la ricerca scientifica dall'Unione Europea 2 Entrate per la ricerca scientifica dal MIUR 3 Entrate per la ricerca scientifica da enti pubblici di ricerca 4 Entrate per la ricerca scientifica da altri enti esterni 5 Entrate per la ricerca scientifica dall'ateneo 6 Totale Entrate 7 Totale Uscite							

Tabella 3.1.f.2 Incassi e pagamenti, dei Dipartimenti, per ricerca scientifica esercizio 2002 e 2003, per Macro Area, in migliaia di euro

(N.B.: gli importi relativi alle voci dalla 1 alla 5 sono arrotondati per difetto, e così la voce 6, ma questa si riferisce al totale effettivo ed è per questo che può non coincidere con il totale delle voci dalla 1 alla 5)

Macro Aree	Esercizio finanziario 2002						
	1	2	3	4	5	6	7
Area Sanitaria	271	647	3179	91	361	4551	6764
Area Scientifica	517	1948	536	1379	38	4420	6445
Area Umanistica	0	238	4	13	16	270	447
Area Sc. Giuridiche	0	48	0	0	32	80	221
Area Sc. Economiche	0	231	0	0	99	330	917
Area dell'Ingegneria	393	668	1838	139	103	3143	4774
Complessivo Dip.ti	1181	3780	5557	1622	649	12794	19568
Macro Aree	Esercizio finanziario 2003						
	1	2	3	4	5	6	7
Area Sanitaria	511	217	1516	3262	800	6308	7036
Area Scientifica	846	1384	1392	6484	853	10962	5295
Area Umanistica	0	126	11	14	676	827	516
Area Sc. Giuridiche	0	52	3	74	171	300	265
Area Sc. Economiche	4	370	92	832	286	1585	1115
Area dell'Ingegneria	409	1011	541	1857	921	4740	4904
Complessivo Dip.ti	1770	3160	3555	12523	3707	24722	19131
1 Entrate per la ricerca scientifica dall'Unione Europea 2 Entrate per la ricerca scientifica dal MIUR 3 Entrate per la ricerca scientifica da enti pubblici di ricerca 4 Entrate per la ricerca scientifica da altri enti esterni 5 Entrate per la ricerca scientifica dall'ateneo 6 Totale Entrate 7 Totale Uscite							

Tabella 3.1.f.3 Incassi e pagamenti dei Dip.ti per ricerca scientifica, esercizio 2002, in migliaia di euro
(**N.B.:** gli importi relativi alle voci dalla 1 alla 5 sono arrotondati per difetto, e così la voce 6, ma questa si riferisce al totale effettivo ed è per questo che può non coincidere con il totale delle voci dalla 1 alla 5)

Dipartimenti	1	2	3	4	5	6	7
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	0	177	258	0	315	750	2013
Chirurgia	0	315	103	0	46	464	505
Medicina Interna	271	11	993	0	0	1276	1125
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	0	144	752	0	0	896	1284
Neuroscienze	0	0	802	25	0	828	1098
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	0	0	271	66	0	337	739
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0	0	0	0	0
Area Sanitaria	271	647	3179	91	361	4551	6764
Biologia	104	720	162	0	16	1003	2237
Fisica	73	677	0	1379	0	2130	1850
Matematica	340	499	59	0	14	912	727
Scienze e Tecnologie Chimiche	0	52	315	0	8	375	1631
Area Scientifica	517	1948	536	1379	38	4420	6445
Antichità e Tradizione Classica	0	64	0	0	0	64	130
Ricerche Filosofiche	0	51	0	0	7	58	70
Storia	0	123	4	13	9	148	103
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	0	0	0	0	0	0	144
Area Umanistica	0	238	4	13	16	270	447
Diritto e Procedura Civile	0	0	0	0	0	0	18
Diritto Pubblico	0	12	0	0	0	12	137
Storia e Teoria del Diritto	0	36	0	0	32	68	66
Area Sc. Giuridiche	0	48	0	0	32	80	221
Economia ed Istituzioni	0	29	0	0	0	29	313
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	0	77	0	0	0	77	161
Studi sull'Impresa	0	125	0	0	99	224	443
Area Sc. Economiche	0	231	0	0	99	330	917
Informatica, Sistemi e Produzione	194	48	112	68	0	423	910
Ingegneria Civile	0	6	124	22	0	153	694
Ingegneria Elettronica	199	172	70	5	33	479	1378
Ingegneria Meccanica	0	213	1532	0	59	1804	1490
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	0	229	0	44	11	284	302
Area dell'Ingegneria	393	668	1838	139	103	3143	4774
Complessivo Dipartimenti	1181	3780	5557	1622	649	12794	19568
1 Entrate per la ricerca scientifica dall'Unione Europea 2 Entrate per la ricerca scientifica dal MIUR 3 Entrate per la ricerca scientifica da enti pubblici di ricerca 4 Entrate per la ricerca scientifica da altri enti esterni 5 Entrate per la ricerca scientifica dall'ateneo 6 Totale Entrate 7 Totale Uscite							

Tabella 3.1.f.4 Incassi e pagamenti dei Dip.ti per ricerca scientifica, esercizio 2003, in migliaia di euro
(**N.B.:** gli importi relativi alle voci dalla 1 alla 5 sono arrotondati per difetto, e così la voce 6, ma questa si riferisce al totale effettivo ed è per questo che può non coincidere con il totale delle voci dalla 1 alla 5)

Dipartimenti	1	2	3	4	5	6	7
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	0	25	304	1231	66	1626	1577
Chirurgia	0	46	38	20	434	539	399
Medicina Interna	141	0	161	933	134	1369	1578
Med. Speriment. E Sc. Biochimiche	234	0	635	326	38	1233	1560
Neuroscienze	70	28	202	461	81	842	1185
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	66	0	142	291	33	532	724
Scienze Odontostomatologiche	0	118	34	0	14	167	13
Area Sanitaria	511	217	1516	3262	800	6308	7036
Biologia	322	665	456	460	292	2196	2273
Fisica	163	0	301	5167	458	6089	1353
Matematica	99	457	397	0	11	965	586
Scienze e Tecnologie Chimiche	262	262	238	857	92	1712	1083
Area Scientifica	846	1384	1392	6484	853	10962	5295
Antichità e Tradizione Classica	0	29	11	0	111	151	127
Ricerche Filosofiche	0	0	0	4	168	172	87
Storia	0	97	0	0	105	202	116
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	0	0	0	10	292	302	186
Area Umanistica	0	126	11	14	676	827	516
Diritto e Procedura Civile	0	0	0	0	50	50	29
Diritto Pubblico	0	0	0	74	72	146	177
Storia e Teoria del Diritto	0	52	3	0	49	104	59
Area Sc. Giuridiche	0	52	3	74	171	300	265
Economia ed Istituzioni	0	296	92	162	170	721	616
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	4	46	0	260	61	371	110
Studi sull'Impresa	0	28	0	410	55	493	389
Area Sc. Economiche	4	370	92	832	286	1585	1115
Informatica, Sistemi e Produzione	160	609	177	445	585	1976	1189
Ingegneria Civile	0	98	139	388	107	733	826
Ingegneria Elettronica	249	106	132	211	102	800	779
Ingegneria Meccanica	0	198	93	752	102	1145	2014
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	0	0	0	61	25	86	96
Area dell'Ingegneria	409	1011	541	1857	921	4740	4904
Complessivo Dipartimenti	1770	3160	3555	12523	3707	24722	19131
1 Entrate per la ricerca scientifica dall'Unione Europea 2 Entrate per la ricerca scientifica dal MIUR 3 Entrate per la ricerca scientifica da enti pubblici di ricerca 4 Entrate per la ricerca scientifica da altri enti esterni 5 Entrate per la ricerca scientifica dall'ateneo 6 Totale Entrate 7 Totale Uscite							

Tabella 3.1.g Entrate per ricerca scientifica (di cassa) in euro per Macro Area,
anno 2002 e 2003 (fonte: Strutture)

Macro Aree	Esercizio finanziario 2002									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Area Sanitaria ^(*)	6595289	7	16	5	20	0	37	7	8	0
Area Scientifica	13393342	2	10	0	20	4	5	7	2	50
Area Umanistica	315101	39	58	0	3	0	0	0	0	0
Area Sc. Giuridiche	15338	0	76	0	0	0	24	0	0	0
Area Sc. Economiche	541943	19	21	0	0	0	59	1	0	0
Area dell'Ingegneria	4135676	4	10	9	4	0	51	12	10	0
Complessivo Dipartimenti^(*)	24996689	5	12	3	16	2	22	8	5	27
Macro Aree	Esercizio finanziario 2003									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Area Sanitaria ^(*)	5659149	6	2	2	23	0	55	9	3	0
Area Scientifica	10427834	3	13	2	11	0	5	8	2	55
Area Umanistica	770120	42	54	0	1	0	2	0	0	0
Area Sc. Giuridiche	131954	5	39	0	0	0	56	0	0	0
Area Sc. Economiche	1201700	5	31	2	6	0	56	0	0	0
Area dell'Ingegneria	3998681	5	25	2	9	0	38	10	11	0
Complessivo Dipartimenti^(*)	22189438	6	15	2	13	0	27	8	4	26
1 Totale entrate per la ricerca scientifica (di cassa) 2 Percentuale entrate per la ricerca scientifica dall'Ateneo (MIUR 60%, altro) 3 Percentuale entrate per la ricerca scientifica dal MIUR (progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale "MIUR ex 40%") 4 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da contributi C.N.R. 5 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da Organismi pubblici nazionali 6 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da contratti C.N.R. 7 Percent. entrate per la ricerca scientifica da Organismi privati e Imprese nazionali 8 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da Commissione Europea 9 Percent. entrate per la ricerca scientifica da Organismi pubblici e privati e internaz. 10 Percent. entrate per la ricerca scientifica gestito attraverso il Bilancio di altri Enti (*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili										

Tabella 3.1.g.1 Entrate per ricerca scientifica (di cassa) in euro, anno 2003 (fonte: Strutture)

Dipartimenti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Biopatol. e Diagnostica x Imm.	1560373	0,0	1,6	0,0	18,3	0,0	76,7	0,0	3,4	0,0
Chirurgia	440724	76,2	10,5	0,0	8,7	0,0	4,6	0,0	0,0	0,0
Medicina Interna	1245280	0,8	0,0	0,0	12,0	0,0	66,6	11,3	9,2	0,0
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	1195030	0,0	0,0	4,5	48,6	0,0	27,3	19,6	0,0	0,0
Neuroscienze	718831	0,9	3,9	7,1	14,2	0,0	64,1	9,7	0,0	0,0
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	498911	0,0	0,0	0,0	28,5	0,0	58,3	13,2	0,0	0,0
Sc. Odontostomatologiche	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Area Sanitaria^(*)	5659149	6,2	1,8	1,9	23,0	0,0	55,2	9,0	3,0	0,0
Biologia	2027228	6,1	32,8	5,6	15,8	1,1	10,2	15,9	9,6	2,9
Fisica	5826958	3,4	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	2,8	0,0	88,7
Matematica	953876	0,0	47,9	0,0	41,7	0,0	0,0	10,4	0,0	0,0
Scienze e Tecnologie Chimiche	1619772	0,0	16,2	3,8	10,7	0,0	22,0	16,2	0,6	30,6
Area Scientifica	10427834	3,1	13,3	1,7	11,4	0,2	5,4	8,1	2,0	54,9
Antichità e Tradizione Classica	134391	69,9	21,4	0,0	8,4	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0
Ricerche Filosofiche	116011	96,2	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0
Storia	123949	22,1	77,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Studi Filologici, Linguistici e Letter.	395769	23,7	73,8	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0
Area Umanistica	770120	42,4	54,2	0,0	1,5	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0
Diritto e Procedura Civile	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Diritto Pubblico	74180	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	0,0	0,0	0,0
Storia e Teoria del Diritto	57774	10,4	89,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Area Sc. Giuridiche	131954	4,5	39,2	0,0	0,0	0,0	56,2	0,0	0,0	0,0
Economia ed Istituzioni	388668	0,0	76,2	6,4	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SEFeMQ	341459	9,2	13,6	0,0	0,0	0,0	76,1	1,1	0,0	0,0
Studi sull'Impresa	471573	7,2	5,9	0,0	0,0	0,0	86,9	0,0	0,0	0,0
Area Sc. Economiche	1201700	5,5	30,8	2,1	5,6	0,0	55,7	0,3	0,0	0,0
Informatica, Sistemi e Produzione	1390743	0,0	43,8	3,0	9,8	0,0	32,0	11,5	0,0	0,0
Ingegneria Civile	676692	7,5	14,5	0,6	20,0	0,0	57,4	0,0	0,0	0,0
Ingegneria Elettronica	758448	8,0	13,9	1,4	8,2	0,0	20,3	32,8	15,5	0,0
Ingegneria Meccanica	1097262	5,0	18,0	1,2	3,6	0,0	42,4	0,0	29,8	0,0
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	75536	18,8	0,0	0,0	0,0	0,0	81,2	0,0	0,0	0,0
Area dell'Ingegneria	3998681	4,5	25,3	1,7	9,3	0,0	37,9	10,2	11,1	0,0
Complessivo Dipartimenti^(*)	22189438	5,6	15,0	1,7	13,3	0,1	26,9	8,0	3,7	25,8
1 Totale entrate per la ricerca scientifica (di cassa) 2 Percentuale entrate per la ricerca scientifica dall'Ateneo (MIUR 60%, altro) 3 Percentuale entrate per la ricerca scientifica dal MIUR (progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale "MIUR ex 40%") 4 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da contributi C.N.R. 5 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da Organismi pubblici nazionali 6 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da contratti C.N.R. 7 Percent. entrate per la ricerca scientifica da Organismi privati e Imprese nazionali 8 Percentuale entrate per la ricerca scientifica da Commissione Europea 9 Percent. entrate per la ricerca scientifica da Organismi pubblici e privati e internaz. 10 Percent. entrate per la ricerca scientifica gestito attraverso il Bilancio di altri Enti (*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili										

Tabella 3.1.h Spese in euro, anno 2002 e 2003, per Macro Area (fonte: Strutture)

Macro Aree	Esercizio finanziario 2002		
	1	2 (%)	3
Area Sanitaria ^(*)	7712527	72	10727
Area Scientifica	5312864	84	12384
Area Umanistica	856203	41	4653
Area Sc. Giuridiche	423115	61	2938
Area Sc. Economiche	1252523	16	11597
Area dell'Ingegneria e dell'Archit. ^(*)	7326371	84	29542
Complessivo Dipartimenti ^(*)	22883603	73	12491
Macro Aree	Esercizio finanziario 2003		
	1	2 (%)	3
Area Sanitaria ^(*)	6164226	89,38	8585
Area Scientifica	6596883	84,05	15200
Area Umanistica	534300	63,60	2698
Area Sc. Giuridiche	515083	51,47	3679
Area Sc. Economiche	1458099	27,49	12904
Area dell'Ingegneria e dell'Archit. ^(*)	5656275	73,85	22625
Complessivo Dipartimenti ^(*)	20924866	77,60	11292
1 Spese annuali della struttura			
2 Percentuale spese per ricerca			
3 Spese annuali per dipendente (docenti, assegnisti e personale tecnico-amm.)			
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili			

Tabella 3.1.h.1 Spese in euro, anno 2003

(fonte: Strutture)

Dipartimenti	1	2 (%)	3
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	1771020	89,07	16100
Chirurgia	578137	69,05	3960
Medicina Interna	1731007	91,18	15595
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	0	0,00	0
Neuroscienze	1281410	92,46	11047
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	802652	95,95	6526
Scienze Odontostomatologiche	0	0,00	0
Area Sanitaria^(*)	6164226	89,38	8585
Biologia	2522540	100,00	18018
Fisica	2047189	66,11	19497
Matematica	700383	83,60	6038
Scienze e Tecnologie Chimiche	1326771	81,66	18175
Area Scientifica	6596883	84,05	15200
Antichità e Tradizione Classica	194190	65,35	4413
Ricerche Filosofiche	152096	57,15	3169
Storia	188014	67,01	3760
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	0	0,00	0
Area Umanistica	534300	63,60	2698
Diritto e Procedura Civile	102071	28,66	2126
Diritto Pubblico	211040	83,98	3150
Storia e Teoria del Diritto	201972	29,03	8079
Area Sc. Giuridiche	515083	51,47	3679
Economia ed Istituzioni	650337	0,00	15862
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	330468	33,30	8697
Studi sull'Impresa	477294	60,93	14038
Area Sc. Economiche	1458099	27,49	12904
Informatica, Sistemi e Produzione	1577095	75,40	33555
Ingegneria Civile	940752	3,74	16220
Ingegneria Elettronica	895868	87,79	14449
Ingegneria Meccanica	2115930	97,85	38471
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	126630	76,04	4523
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.^(*)	5656275	73,85	22625
Complessivo Dipartimenti^(*)	20924866	77,60	11292
1 Spese annuali della struttura			
2 Percentuale spese per ricerca			
3 Spese annuali per dipendente (docenti, assegnisti e personale tecnico-amm.)			
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili			

Tabella 3.1.i Finanziamenti per il funzionamento in euro per Macro Area, anno 2002 e 2003
(fonte: Strutture)

Macro Aree	Esercizio finanziario 2002					
	1	2 (%)	3 (%)	4 (%)	5 (%)	6 (%)
Area Sanitaria ^(*)	656291	88	2	5	5	0
Area Scientifica	1453056	22	72	3	3	0
Area Umanistica	218231	49	10	3	9	29
Area Sc. Giuridiche	169621	88	12	0	0	0
Area Sc. Economiche	61581	58	0	9	33	0
Area dell'Ingegneria	521793	87	4	1	8	0
Complessivo Dipartimenti^(*)	3080573	54	36	3	5	2
Macro Aree	Esercizio finanziario 2003					
	1	2 (%)	3 (%)	4 (%)	5 (%)	6 (%)
Area Sanitaria ^(*)	433304	96	0	2	2	0
Area Scientifica	534159	59	31	5	5	0
Area Umanistica	151483	54	0	1	21	24
Area Sc. Giuridiche	164887	88	5	0	4	3
Area Sc. Economiche	220945	9	0	69	22	0
Area dell'Ingegneria	740679	87	4	1	5	3
Complessivo Dipartimenti^(*)	2245457	73	9	8	7	3
1 Finanziamenti per il funzionamento						
2 Percent. finanz. da dotazione ordinaria di funz e da altri contributi di parte corrente						
3 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per acquisto attrezzature						
4 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per dottorati di ricerca						
5 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per congressi e convegni						
6 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per pubblicazioni, collane e riviste						
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili						

Tabella 3.1.i.1 Finanziamenti per il funzionamento in euro, anno 2003 (fonte: Strutture)

Dipartimenti	Indicatori anno 2003					
	1	2 (%)	3 (%)	4 (%)	5 (%)	6 (%)
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	66116	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Chirurgia	98366	88,41	0,00	2,57	9,02	0,00
Medicina Interna	123027	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	37763	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Neuroscienze	74684	92,74	0,00	7,26	0,00	0,00
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	33348	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scienze Odontostomatologiche	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Area Sanitaria⁽⁺⁾	433304	96,12	0,00	1,84	2,05	0,00
Biologia	169091	84,46	9,79	1,92	3,82	0,00
Fisica	261152	35,46	56,43	0,00	8,10	0,00
Matematica	11370	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scienze e Tecnologie Chimiche	92546	76,18	0,00	23,82	0,00	0,00
Area Scientifica	534159	59,40	30,69	4,74	5,17	0,00
Antichità e Tradizione Classica	16785	8,94	0,00	0,00	22,30	68,76
Ricerche Filosofiche	56805	16,60	0,00	0,00	44,21	39,18
Storia	77893	91,25	0,00	0,93	4,74	3,08
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Area Umanistica	151483	54,14	0,00	0,48	21,49	23,90
Diritto e Procedura Civile	49719	96,63	0,00	0,00	3,37	0,00
Diritto Pubblico	72369	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Storia e Teoria del Diritto	42799	59,64	17,52	0,00	11,15	11,68
Area Sc. Giuridiche	164887	88,51	4,55	0,00	3,91	3,03
Economia ed Istituzioni	170532	6,06	0,00	80,94	13,00	0,00
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	29453	0,00	0,00	49,07	50,93	0,00
Studi sull'Impresa	20960	49,28	0,00	0,00	50,72	0,00
Area Sc. Economiche	220945	9,35	0,00	69,01	21,64	0,00
Informatica, Sistemi e Produzione	584915	94,79	1,77	0,00	3,44	0,00
Ingegneria Civile	55994	36,70	0,00	0,00	19,03	44,27
Ingegneria Elettronica	41563	52,29	37,28	10,44	0,00	0,00
Ingegneria Meccanica	47659	80,18	10,33	0,00	9,49	0,00
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	10548	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Area dell'Ingegneria	740679	87,15	4,15	0,59	4,77	3,35
Complessivo Dipartimenti⁽⁺⁾	2245457	72,50	9,00	8,50	7,06	2,94
1 Finanziamenti per il funzionamento 2 Percentuale finanz. da dotazione ordinaria di funzionamento e da altri contributi di parte corrente 3 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per acquisto attrezzature 4 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per dottorati di ricerca 5 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per congressi e convegni 6 Percentuale finanziamenti per il funzionamento per pubblicazioni, collane e riviste (*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili						

Tabella 4.1.j Patrimonio in euro per Macro Area, anno 2002 e 2003 (fonte: Strutture)

Macro Aree	Esercizio finanziario 2002			
	1	2 (%)	3	4 (%)
Area Sanitaria ^(*)	12723412	9	732833	3
Area Scientifica	8394239	17	877178	3
Area Umanistica	687698	22	1090639	2
Area Sc. Giuridiche	277820	8	2142240	5
Area Sc. Economiche	296058	6	61987	12
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	8929613	10	787123	8
Complessivo Dipartimenti^(*)	31308840	11	5692000	4
Macro Aree	Esercizio finanziario 2003			
	1	2 (%)	3	4 (%)
Area Sanitaria ^(*)	12477010	5,91	829672	3,44
Area Scientifica	12301629	9,72	900243	3,59
Area Umanistica	772074	8,03	1051082	1,41
Area Sc. Giuridiche	317469	13,27	2228866	3,89
Area Sc. Economiche	298559	0,95	67736	10,55
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	9183221	8,14	832959	7,43
Complessivo Dipartimenti^(*)	35349962	7,89	5910558	3,91
1 Patrimonio attrezzature (esclusi mobili e arredi)				
2 Percentuale spesa attrezzature (esclusi mobili e arredi) nell'anno				
3 Patrimonio materiale bibliotecario				
4 Percentuale spesa materiale bibliotecario nell'anno				
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili				

Tabella 3.1.j.1 Patrimonio in euro, anno 2003

(fonte: Strutture)

Dipartimenti	1	2 (%)	3	4 (%)
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	1454067	14,25	53340	9,23
Chirurgia	4077795	1,67	211775	4,07
Medicina Interna	0	0,00	0	0,00
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	2067908	11,63	245377	1,70
Neuroscienze	2039713	3,14	93458	7,35
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	2837527	5,55	225722	1,75
Scienze Odontostomatologiche	0	0,00	0	0,00
Area Sanitaria⁽⁺⁾	12477010	5,91	829672	3,44
Biologia	3792874	9,06	241161	2,95
Fisica	4161370	9,40	79929	6,61
Matematica	1181443	7,43	429234	2,60
Scienze e Tecnologie Chimiche	3165942	11,79	149919	5,87
Area Scientifica	12301629	9,72	900243	3,59
Antichità e Tradizione Classica	155450	20,90	42793	30,00
Ricerche Filosofiche	106947	1,93	346498	0,00
Storia	316403	1,16	494379	0,03
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	193274	12,29	167412	1,08
Area Umanistica	772074	8,03	1051082	1,41
Diritto e Procedura Civile	27244	35,76	552264	5,97
Diritto Pubblico	158990	16,62	791570	3,16
Storia e Teoria del Diritto	131235	4,53	885032	3,23
Area Sc. Giuridiche	317469	13,27	2228866	3,89
Economia ed Istituzioni	19606	0,00	54073	10,57
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	136049	12,34	9964	0,00
Studi sull'Impresa	142904	3,19	3699	2,32
Area Sc. Economiche	298559	0,95	67736	10,55
Informatica, Sistemi e Produzione	987663	10,59	90519	12,39
Ingegneria Civile	1480476	8,20	402160	8,92
Ingegneria Elettronica	3732174	3,48	156041	5,32
Ingegneria Meccanica	2612617	13,98	176236	3,52
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	370291	7,28	8003	4,04
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	9183221	8,14	832959	7,43
Complessivo Dipartimenti⁽⁺⁾	35349962	7,89	5910558	3,91
1 Patrimonio attrezzature (esclusi mobili e arredi)				
2 Percentuale spesa attrezzature (esclusi mobili e arredi) nell'anno				
3 Patrimonio materiale bibliotecario				
4 Percentuale spesa materiale bibliotecario nell'anno				
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili				

Tabella 3.1.k Pubblicazioni ad ampia diffusione, anno 2003 (fonte: Strutture)

Dipartimenti	1	2	3	4	5	6	7
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	0	6	114	18	19	157	1,96
Chirurgia	2	5	73	26	15	121	1,25
Medicina Interna	0	3	71	10	18	102	1,40
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	0	0	38	0	16	54	1,17
Neuroscienze	1	1	161	4	2	169	2,52
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	1	3	60	26	10	100	1,41
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0	0	0	0	0,00
Area Sanitaria^(*)	4	18	517	84	80	703	1,53
Biologia	2	1	70	4	2	79	1,03
Fisica	0	2	172	2	14	190	3,02
Matematica	2	2	86	2	4	96	0,97
Scienze e Tecnologie Chimiche	1	0	126	1	12	140	3,26
Area Scientifica	5	5	454	9	32	505	1,79
Antichità e Tradizione Classica	0	5	17	29	8	59	1,74
Ricerche Filosofiche	5	9	16	34	8	72	2,00
Storia	0	3	1	4	7	15	0,41
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	1	3	53	5	7	69	1,53
Area Umanistica	6	20	87	72	30	215	1,41
Diritto e Procedura Civile	0	5	1	43	9	58	1,61
Diritto Pubblico	0	14	10	50	4	78	1,63
Storia e Teoria del Diritto	0	5	6	33	3	47	2,94
Area Sc. Giuridiche	0	24	17	126	16	183	1,83
Economia ed Istituzioni	1	0	7	7	1	16	0,52
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	1	3	3	13	9	29	0,88
Studi sull'Impresa	0	18	3	27	17	65	2,50
Area Sc. Economiche	2	21	13	47	27	110	1,22
Informatica, Sistemi e Produzione	5	1	43	12	67	128	4,27
Ingegneria Civile	4	5	49	35	23	116	2,97
Ingegneria Elettronica	1	0	69	1	31	102	2,49
Ingegneria Meccanica	0	1	35	10	47	93	2,66
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	0	0	7	5	11	23	1,10
Area dell'Ingegneria	10	7	203	63	179	462	2,78
Complessivo Dipartimenti^(*)	27	95	1291	401	364	2178	1,74
1 Numero di libri a contenuto scientifico pubblicati in lingua straniera da case editrici straniere 2 Numero di libri a contenuto scientifico pubblicati sia in italiano che in altre lingue da case editrici naz. 3 Numero di articoli in lingua straniera su riviste scientifiche pubblicate all'estero e saggi in lingua straniera in libri collettanei a contenuto scientifico, pubblicati da case editrici, riviste o collane estere 4 Numero di articoli su riviste scientifiche e saggi in libri collattanei a contenuto scientifico, pubblicati sia in italiano che in altre lingue da case editrici, riviste o collane nazionali 5 Numero di lavori inseriti in atti di convegni (esclusi i pre-prints e gli abstract), in collane di working paper locali di istituzioni scientifiche (anche straniere), libri divulgativi o a contenuto didattico 6 Pubblicazioni ad ampia diffusione (insieme delle voci dalla 1 alla 5) 7 Pubblicazioni ad ampia diffusione per docente							
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili							

Tabella 3.1.k.1 Pubblicazioni ad ampia diffusione, anno 2002 e 2003, per Macro Area
(fonte: Strutture)

Macro Aree	anno 2002					
	1	2	3	4	5	6
Area Sanitaria ^(*)	11	15	583	102	98	809
Area Scientifica	11	8	392	9	75	495
Area Umanistica	6	21	86	89	37	239
Area Sc. Giuridiche	0	18	41	100	20	179
Area Sc. Economiche	1	14	22	49	13	99
Area dell'Ingegneria	7	18	202	49	215	491
Complessivo Dipartimenti ^(*)	36	94	1326	398	458	2312
Macro Aree	anno 2003					
	1	2	3	4	5	6
Area Sanitaria ^(*)	4	18	517	84	80	703
Area Scientifica	5	5	454	9	32	505
Area Umanistica	6	20	87	72	30	215
Area Sc. Giuridiche	0	24	17	126	16	183
Area Sc. Economiche	2	21	13	47	27	110
Area dell'Ingegneria	10	7	203	63	179	462
Complessivo Dipartimenti ^(*)	27	95	1291	401	364	2178
1 Numero di libri a contenuto sc. pubblicati in lingua straniera da case editrici straniere 2 Numero di libri a contenuto scientifico pubblicati sia in italiano che in altre lingue da case editrici nazionali 3 Numero di articoli in lingua straniera su riviste scientifiche pubblicate all'estero e saggi in lingua straniera in libri collettanei a contenuto scientifico, pubblicati da case editrici, riviste o collane estere 4 Numero di articoli su riviste scientifiche e saggi in libri collattanei a contenuto scientifico, pubblicati sia in italiano che in altre lingue da case editrici, riviste o collane nazionali 5 Numero di lavori inseriti in atti di convegni (esclusi i pre-prints e gli abstract), in collane di working paper locali di istituzioni scientifiche (anche straniere), libri divulgativi o a contenuto didattico 6 Pubblicazioni ad ampia diffusione (insieme delle voci dalla 1 alla 5)						
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili						

Tabella 3.1.k.2 Pubblicazioni ad ampia diffusione per docente
anno 2001, 2002 e 2003, per Macro Area (fonte: Strutture)

Macro Aree	Pubblicazioni ad ampia diffusione ^(*) per docente		
	anno 2001	anno 2002	anno 2003
Area Sanitaria	1,65	1,75 ^(**)	1,53
Area Scientifica	2,04 ^(**)	1,74	1,79
Area Umanistica	2,20	1,63	1,41
Area Sc. Giuridiche	1,24	1,81	1,83
Area Sc. Economiche	1,29	1,16	1,22
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	3,34	2,99	2,78
Complessivo Dipartimenti	1,97 ^(**)	1,86 ^(**)	1,74
(*) Con pubblicazioni ad ampia diffusione si intende l'insieme delle voci dalla 1 alla 5 della tabella 4.1.k o/e 4.1.k.1			
(**) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili			

Tabella 3.1.l Contratti stipulati, per Macro Area, anno 2001, 2002 e 2003
(fonte: Strutture)

Macro Aree	Numero contratti stipulati		
	anno 2001	anno 2002	anno 2003
Area Sanitaria	166	137 ^(*)	125
Area Scientifica	23 ^(*)	73	131
Area Umanistica	9	22	11
Area Sc. Giuridiche	13 ^(*)	6	21
Area Sc. Economiche	4	10	4
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	71	55	44
Complessivo Dipartimenti	286 ^(*)	303 ^(*)	336
(*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili			

Tabella 3.1.1.1 Contratti stipulati, anno 2003

(fonte: Strutture)

Dipartimenti	1	2
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	13	222554
Chirurgia	3	29402
Medicina Interna	15	339864
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	42	1195030
Neuroscienze	34	645840
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	18	375916
Scienze Odontostomatologiche	0	0
Area Sanitaria	125	2808606
Biologia	102	2483851
Fisica	6	878427
Matematica	10	155293
Scienze e Tecnologie Chimiche	13	640259
Area Scientifica	131	4157830
Antichità e Tradizione Classica	11	19760
Ricerche Filosofiche	0	0
Storia	0	0
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	0	0
Area Umanistica	11	19760
Diritto e Procedura Civile	2	101645
Diritto Pubblico	2	111554
Storia e Teoria del Diritto	17	27609
Area Sc. Giuridiche	21	240808
Economia ed Istituzioni	0	0
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	0	0
Studi sull'Impresa	4	93402
Area Sc. Economiche	4	93402
Informatica, Sistemi e Produzione	8	432344
Ingegneria Civile	10	291610
Ingegneria Elettronica	8	309621
Ingegneria Meccanica	15	764900
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	3	50300
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	44	1848775
Complessivo Dipartimenti	336	9169181
1 Contratti stipulati		
2 Importo complessivo in euro relativo ai contratti stipulati		

Tabella 3.1.m Altri descrittori, anno 2002 e 2003, per Macro Area (fonte: Strutture)

Macro Aree	anno 2002					
	1	2	3	4	5	6
Area Sanitaria ^(*)	330	137	179	489	101	281
Area Scientifica	568	161	50	677	234	184
Area Umanistica	54	28	91	20	14	38
Area Giuridica	70	15	39	18	21	50
Area Economica	63	35	41	49	15	99
Area dell'Ingegneria	298	153	58	460	65	101
Complessivo Dipartimenti ^(*)	1383	529	458	1713	450	753
Macro Aree	anno 2003					
	1	2	3	4	5	6
Area Sanitaria ^(*)	201	159	133	546	137	322
Area Scientifica	424	155	85	840	108	201
Area Umanistica	51	19	46	44	12	57
Area Giuridica	73	6	55	34	23	52
Area Economica	43	18	38	22	20	42
Area dell'Ingegneria	186	162	69	721	58	174
Complessivo Dipartimenti ^(*)	978	519	426	2207	358	848
1 Numero afferenze a consorzi o reti di ricerca nazionali ed internazionali, numero enti di ricerca convenzionati per programmi di collaborazione scientifica 2 Partecipazioni a valutazioni di progetti di ricerca nazionali ed internazionali 3 Numero membri di comitati editoriali di riviste e/o di collane scientifiche nazionali ed internazionali 4 Numero pubblicazioni recensite da membri del Dipartimento 5 Numero di posizioni di responsabilità: coordinatori di programmi di ricerca nazionali ed internazionali 6 Numero di congressi, convegni e seminari organizzati da membri della struttura (*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili						

Tabella 3.1.m.1 Altri descrittori relativi all'anno 2003

(fonte:

Strutture)

Dipartimenti	1	2	3	4	5	6
Biopatol. e Diagnost. x Immagini	39	14	24	90	24	23
Chirurgia	30	16	18	48	20	115
Medicina Interna	30	16	26	77	17	77
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	31	31	9	79	10	13
Neuroscienze	53	58	48	223	47	71
Sanità Pubbl. e Biologia Cellulare	18	24	8	29	19	23
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0	0	0	0
Area Sanitaria^(*)	201	159	133	546	137	322
Biologia	55	27	31	216	16	42
Fisica	112	53	19	195	54	59
Matematica	227	48	30	275	24	88
Sc. e Tecnologie Chimiche	30	27	5	154	14	12
Area Scientifica	424	155	85	840	108	201
Antichità e Tradizione Classica	13	0	0	0	4	23
Ricerche Filosofiche	22	9	37	38	3	10
Storia	16	10	9	6	5	22
Studi Filolog. Ling. e Letterari	0	0	0	0	0	2
Area Umanistica	51	19	46	44	12	57
Diritti e Procedura Civile	18	3	10	0	7	22
Diritto Pubblico	29	3	23	12	13	17
Storia e Teoria del Diritto	26	0	22	22	3	13
Area Giuridica	73	6	55	34	23	52
Economia e Istituzioni	23	8	18	4	9	8
Studi Econ-Finanz e Metodi Quant.	14	6	6	17	8	13
Studi sull'Impresa	6	4	14	1	3	21
Area Economica	43	18	38	22	20	42
Informatica Sistemi e Produzione	89	46	28	294	20	58
Ingegneria Civile	24	5	17	48	13	22
Ingegneria Elettronica	39	37	15	284	13	32
Ingegneria Meccanica	30	38	5	87	8	58
Sc. E Tecnol. Fisiche Energetiche	4	36	4	8	4	4
Area dell'Ingegneria	186	162	69	721	58	174
Complessivo Dipartimenti^(*)	978	519	426	2207	358	848
1 Numero afferenze a consorzi o reti di ricerca nazionali ed internazionali, numero enti di ricerca convenzionati per programmi di collaborazione scientifica 2 Partecipazioni a valutazioni di progetti di ricerca nazionali ed internazionali 3 Numero membri di comitati editoriali di riviste e/o di collane scientifiche nazionali ed internaz. 4 Numero pubblicazioni recensite da membri del Dipartimento 5 Numero di posizioni di responsabilità: coordinatori di programmi di ricerca nazionali ed internaz. 6 Numero di congressi, convegni e seminari organizzati da membri della struttura (*) Il totale è sottostimato rispetto al totale effettivo a causa dei dati non disponibili						

Tabella 3.2.a Dati relativi ai bandi 2001, 2002 e 2003 per
Programmi di ricerca di interesse nazionale (PRIN), per Macro Area

	Bandi 2001						
Macro Aree	A	B	C	D	E	F	G
Area Sanitaria	59	20	1886	306	143	61	294
Area Scientifica	48	23	2101	220	129	59	455
Area Umanistica	20	7	262	120	66	19	115
Area Sc. Giuridiche	9	5	199	68	33	21	97
Area Sc. Economiche	15	7	214	62	36	14	59
Area dell'Ingegneria	36	14	1086	127	98	41	206
Complessivo Dipartimenti	187	76	5748	903	505	215	1226
	Bandi 2002						
Macro Aree	A	B	C	D	E	F	G
Area Sanitaria	75	25	1122,2	396	192	65	326
Area Scientifica	61	29	1473,8	248	199	103	899
Area Umanistica	20	8	375,0	141	53	25	162
Area Sc. Giuridiche	7	3	72,8	66	23	12	49
Area Sc. Economiche	16	6	146,4	68	41	18	86
Area dell'Ingegneria	41	16	563,1	138	117	49	276
Complessivo Dipartimenti	220	87	3753,3	1057	625	272	1798
	Bandi 2003						
Macro Aree	A	B	C	D	E	F	G
Area Sanitaria	82	31	1104,0	393	203	80	492
Area Scientifica	64	25	1112,4	247	185	74	565
Area Umanistica	21	9	165,9	146	53	28	174
Area Sc. Giuridiche	12	5	59,2	68	35	16	81
Area Sc. Economiche	13	7	119,9	74	34	17	78
Area dell'Ingegneria	41	8	338,1	138	108	26	142
Complessivo Dipartimenti	233	85	2899,5	1066	618	241	1532
A Programmi presentati B Programmi finanziati C Co-finanziamento assegnato (<i>in migliaia di euro</i>) D Docenti aventi diritto a partecipare ai bandi E Partecipanti F Partecipanti finanziati G Mesi-uomo impegnati							

Tabella 3.2.b Indicatori relativi ai bandi 2001, 2002 e 2003 per
Programmi di ricerca di interesse nazionale (**PRIN**), per Macro Area

Macro Aree	bandi 2001		
	B/A (%)	E/D (%)	F/D (%)
Area Sanitaria	33,9	46,7	19,9
Area Scientifica	47,9	58,6	26,8
Area Umanistica	35,0	55,0	15,8
Area Sc. Giuridiche	55,6	48,5	30,9
Area Sc. Economiche	46,7	58,1	22,6
Area dell'Ingegneria	38,9	77,2	32,3
Complessivo Dipartimenti	40,6	55,9	23,8
Macro Aree	bandi 2002		
	B/A (%)	E/D (%)	F/D (%)
Area Sanitaria	33,33	48,48	16,41
Area Scientifica	47,54	80,24	41,53
Area Umanistica	40,00	37,59	17,73
Area Sc. Giuridiche	42,86	34,85	18,18
Area Sc. Economiche	37,50	60,29	26,47
Area dell'Ingegneria	39,02	84,78	35,51
Complessivo Dipartimenti	39,55	59,13	25,73
Macro Aree	bandi 2003		
	B/A (%)	E/D (%)	F/D (%)
Area Sanitaria	37,80	51,65	20,36
Area Scientifica	39,06	74,90	29,96
Area Umanistica	42,86	36,30	19,18
Area Sc. Giuridiche	41,67	51,47	23,53
Area Sc. Economiche	53,85	45,95	22,97
Area dell'Ingegneria	19,51	78,26	18,84
Complessivo Dipartimenti	36,48	57,97	22,61
B/A Percentuale programmi finanziati sui programmi presentati			
E/D Indicatore di partecipazione: Percentuale partecipanti ai bandi sui docenti aventi diritto a partecipare ai bandi			
F/D Indicatore di successo: Percentuale partecipanti finanziati sui docenti aventi diritto a partecipare ai bandi			

Tabella 3.2.c Dati relativi ai **bandi 2002** per
Programmi di ricerca di interesse nazionale (**PRIN**)

Dipartimenti	A	B	C	D	E	F	G
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	10	3	135,3	59	23	8	25
Chirurgia	9	3	78	89	31	7	22
Medicina Interna	12	5	321,3	59	41	16	92
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	11	5	223,1	38	28	13	86
Neuroscienze	21	6	204,5	61	36	12	52
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	12	3	160	69	33	9	49
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0	21	0	0	0
Area Sanitaria	75	25	1122,2	396	192	65	326
Biologia	24	8	328,7	71	59	17	112
Fisica	18	9	652,5	59	45	24	178
Matematica	10	9	348,4	84	65	52	541
Scienze e Tecnologie Chimiche	9	3	144,2	34	30	10	68
Area Scientifica	61	29	1473,8	248	199	103	899
Antichità e Tradizione Classica	2	1	13,5	30	5	2	12
Ricerche Filosofiche	7	3	32	33	23	10	65
Storia	8	2	37,4	34	15	5	25
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	3	2	292,1	44	10	8	60
Area Umanistica	20	8	375	141	53	25	162
Diritto e Procedura Civile	2	0	0	24	7	3	9
Diritto Pubblico	3	2	57	32	9	4	24
Storia e Teoria del Diritto	2	1	15,8	10	7	5	16
Area Sc. Giuridiche	7	3	72,8	66	23	12	49
Economia ed Istituzioni	9	3	74,5	25	17	7	33
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	5	3	71,9	23	19	11	53
Studi sull'Impresa	2	0	0	20	5	0	0
Area Sc. Economiche	16	6	146,4	68	41	18	86
Informatica, Sistemi e Produzione	5	3	114,7	35	23	14	103
Ingegneria Civile	12	6	172,1	34	32	16	72
Ingegneria Elettronica	12	2	65,7	33	32	8	39
Ingegneria Meccanica	8	4	150,6	26	22	8	37
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	4	1	60	10	8	3	25
Area dell'Ingegneria	41	16	563,1	138	117	49	276
Complessivo Dipartimenti	220	87	3753,3	1057	625	272	1798
A Programmi presentati B Programmi finanziati C Co-finanziamento assegnato (<i>in migliaia di euro</i>) D Docenti aventi diritto a partecipare ai bandi E Partecipanti F Partecipanti finanziati G Mesi-uomo impegnati							

Tabella 3.2.d Dati relativi ai **bandi 2003** per
Programmi di ricerca di interesse nazionale (PRIN)

Dipartimenti	A	B	C	D	E	F	G
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	12	6	187,6	63	33	15	84
Chirurgia	12	2	34,1	84	31	8	57
Medicina Interna	15	6	291,4	63	37	15	78
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	10	2	114,1	37	26	5	32
Neuroscienze	18	6	196,2	59	36	14	74
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	15	9	280,6	65	40	23	167
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0,0	22	0	0	0
Area Sanitaria	82	31	1104,0	393	203	80	492
Biologia	26	14	615,1	67	58	29	227
Fisica	23	5	228,2	58	48	9	85
Matematica	6	3	92,0	87	46	26	205
Scienze e Tecnologie Chimiche	9	3	177,1	35	33	10	48
Area Scientifica	64	25	1112,4	247	185	74	565
Antichità e Tradizione Classica	4	2	53,3	32	15	8	52
Ricerche Filosofiche	6	4	80,6	33	19	15	97
Storia	10	3	32,0	37	17	4	24
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	1	0	0,0	44	2	1	1
Area Umanistica	21	9	165,9	146	53	28	174
Diritto e Procedura Civile	4	1	4,0	25	10	2	14
Diritto Pubblico	6	3	15,2	33	17	9	43
Storia e Teoria del Diritto	2	1	40,0	10	8	5	24
Area Sc. Giuridiche	12	5	59,2	68	35	16	81
Economia ed Istituzioni	8	5	77,3	26	14	8	45
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	3	1	17,6	28	11	2	11
Studi sull'Impresa	2	1	25,0	20	9	7	22
Area Sc. Economiche	13	7	119,9	74	34	17	78
Informatica, Sistemi e Produzione	6	1	16,1	23	23	6	25
Ingegneria Civile	11	2	62,0	34	30	7	43
Ingegneria Elettronica	13	4	237,0	35	31	11	65
Ingegneria Meccanica	8	1	23,0	27	16	2	9
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	3	0	0,0	19	8	0	0
Area dell'Ingegneria	41	8	338,1	138	108	26	142
Complessivo Dipartimenti	233	85	2899,5	1066	618	241	1532
A Programmi presentati B Programmi finanziati C Co-finanziamento assegnato (<i>in migliaia di euro</i>) D Docenti aventi diritto a partecipare ai bandi E Partecipanti F Partecipanti finanziati G Mesi-uomo impegnati							

Tabella 3.2.e Indicatori relativi ai bandi 2002 e 2003 per
Programmi di ricerca di interesse nazionale (PRIN)

Dipartimenti	bandi 2002			bandi 2003		
	B/A (%)	E/D (%)	F/D (%)	B/A (%)	E/D (%)	F/D (%)
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	30,00	38,98	13,56	50,00	52,38	23,81
Chirurgia	33,33	34,83	7,87	16,67	36,90	9,52
Medicina Interna	41,67	69,49	27,12	40,00	58,73	23,81
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	45,45	73,68	34,21	20,00	70,27	13,51
Neuroscienze	28,57	59,02	19,67	33,33	61,02	23,73
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	25,00	47,83	13,04	60,00	61,54	35,38
Scienze Odontostomatologiche	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Area Sanitaria	33,33	48,48	16,41	37,80	51,65	20,36
Biologia	33,33	83,10	23,94	53,85	86,57	43,28
Fisica	50,00	76,27	40,68	21,74	82,76	15,52
Matematica	90,00	77,38	61,90	50,00	52,87	29,89
Scienze e Tecnologie Chimiche	33,33	88,24	29,41	33,33	94,29	28,57
Area Scientifica	47,54	80,24	41,53	39,06	74,90	29,96
Antichità e Tradizione Classica	50,00	16,67	6,67	50,00	46,88	25,00
Ricerche Filosofiche	42,86	69,70	30,30	66,67	57,58	45,45
Storia	25,00	44,12	14,71	30,00	45,95	10,81
Studi Filologici, Ling. e Letterari	66,67	22,73	18,18	0,00	4,55	2,27
Area Umanistica	40,00	37,59	17,73	42,86	36,30	19,18
Diritto e Procedura Civile	0,00	29,17	12,50	25,00	40,00	8,00
Diritto Pubblico	66,67	28,13	12,50	50,00	51,52	27,27
Storia e Teoria del Diritto	50,00	70,00	50,00	50,00	80,00	50,00
Area Sc. Giuridiche	42,86	34,85	18,18	41,67	51,47	23,53
Economia ed Istituzioni	33,33	68,00	28,00	62,50	53,85	30,77
Studi Econ.-Fin. e Metodi Quantitat.	60,00	82,61	47,83	33,33	39,29	7,14
Studi sull'Impresa	0,00	25,00	0,00	50,00	45,00	35,00
Area Sc. Economiche	37,50	60,29	26,47	53,85	45,95	22,97
Informatica, Sistemi e Produzione	60,00	65,71	40,00	16,67	100,00	26,09
Ingegneria Civile	50,00	94,12	47,06	18,18	88,24	20,59
Ingegneria Elettronica	16,67	96,97	24,24	30,77	88,57	31,43
Ingegneria Meccanica	50,00	84,62	30,77	12,50	59,26	7,41
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	25,00	80,00	30,00	0,00	42,11	0,00
Area dell'Ingegneria	39,02	84,78	35,51	19,51	78,26	18,84
Complessivo Dipartimenti	39,55	59,13	25,73	36,48	57,97	22,61
B/A Percentuale programmi finanziati sui programmi presentati						
E/D Indicatore di partecipazione: Percentuale partecipanti ai bandi sui docenti aventi diritto a partecipare ai bandi						
F/D Indicatore di successo: Percentuale partecipanti finanziati sui docenti aventi diritto a partecipare ai bandi						

Tabella 3.2.f Dati relativi al bando 2001 (progetti negoziali e autonomi) per
Fondo per l'Investimento della Ricerca di Base (FIRB)

estratti il 28/05/04 dagli archivi MIUR-Cineca (il calcolo dei mesi-uomo impegnati si riferisce al personale universitario presente negli archivi Cineca: docenti di ruolo, assistenti, tecnici laureati e professori incaricati)

Dipartimenti	A	B	C	E	F	G	B/A
Biopatologia e Diagnostica x Imm.	2	0	0	13	1	3	0,00
Chirurgia	0	0	0	5	0	0	0,00
Medicina Interna	4	1	45	13	2	1	25,00
Med. Speriment. e Sc. Biochimiche	8	3	530	25	8	18	37,50
Neuroscienze	15	4	333	36	12	44	26,67
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	2	2	133	10	7	21	100,0
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0	0	0	0	0,00
Area Sanitaria	31	10	1041	102	30	87	32,26
Biologia	21	6	513	52	17	39	28,57
Fisica	1	0	0	5	2	9	0,00
Matematica	2	1	20	15	2	6	50,00
Scienze e Tecnologie Chimiche	9	5	1112	28	17	54	55,56
Area Scientifica	33	12	1645	100	38	108	36,36
Antichità e Tradizione Classica	1	1	7	2	2	6	100,0
Ricerche Filosofiche	0	0	0	0	0	0	0,00
Storia	1	1	10	3	2	3	100,0
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	0	0	0	0	0	0	0,00
Area Umanistica	2	2	17	5	4	9	100,0
Diritto e Procedura Civile	0	0	0	0	0	0	0,00
Diritto Pubblico	2	1	5	8	4	4	50,00
Storia e Teoria del Diritto	0	0	0	0	0	0	0,00
Area Sc. Giuridiche	2	1	5	8	4	4	50,00
Economia ed Istituzioni	0	0	0	0	0	0	0,00
Studi Econ.-Finanz. Metodi Quantitat.	1	1	55	1	1	3	100,0
Studi sull'Impresa	0	0	0	0	0	0	0,00
Area Sc. Economiche	1	1	55	1	1	3	100,0
Informatica, Sistemi e Produzione	6	2	105	49	8	16	33,33
Ingegneria Civile	2	1	20	8	3	6	50,00
Ingegneria Elettronica	6	3	1058	26	15	52	50,00
Ingegneria Meccanica	2	1	82	4	2	7	50,00
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energet.	0	0	0	0	0	0	0,00
Area dell'Ingegneria	16	7	1265	87	28	81	43,75
Complessivo Dipartimenti	85	33	4028	303	105	292	38,82
A Programmi presentati B Programmi finanziati C Co-finanziamento assegnato (<i>in migliaia di euro</i>) E Partecipanti F Partecipanti finanziati G Mesi-uomo impegnati B/A Percentuale programmi finanziati sui programmi presentati							

Tabella 4.5.2.a Composizione dei Dipartimenti a carattere scientifico
rispetto alle Macro Aree CUN

Dipartimenti	Composizione	
Biologia	100 %	Scienze Biologiche
Biopatologia e Diagnostica per Immagini	97,5 %	Scienze Mediche
	2,0 %	Scienze Fisiche
	0,5 %	Scienze Matematiche e Informatiche
Chirurgia	100 %	Scienze Mediche
Fisica	99 %	Scienze Fisiche
	1 %	Scienze Matematiche e Informatiche
Informatica, Sistemi e Produzione	100 %	Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Ingegneria Civile	99,4 %	Ingegneria Civile ed Architettura
	0,6 %	Scienze Matematiche e Informatiche
Ingegneria Elettronica	99,3 %	Ingegneria Industriale e dell'Informazione
	0,7 %	Scienze Matematiche e Informatiche
Ingegneria Meccanica	100 %	Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Matematica	99,1 %	Scienze Matematiche e Informatiche
	0,9 %	Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Medicina Interna	100 %	Scienze Mediche
Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche	59,2 %	Scienze Mediche
	40,8 %	Scienze Biologiche
Neuroscienze	98,6 %	Scienze Mediche
	0,8 %	Ingegneria Civile ed Architettura
	0,3 %	Scienze Biologiche
	0,3 %	Scienze Matematiche e Informatiche
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	94,7 %	Scienze Mediche
	5,3 %	Scienze Biologiche
Scienze e Tecnologie Chimiche	77,8 %	Scienze Chimiche
	21 %	Ingegneria Industriale e dell'Informazione
	0,4 %	Scienze Fisiche
	0,4 %	Scienze Biologiche
	0,4 %	Ingegneria Civile ed Architettura
Scienze e Tecnologie Fisiche ed Energetiche	66,7 %	Scienze Fisiche
	33,3 %	Ingegneria Industriale e dell'Informazione
Scienze Odontostomatologiche	100 %	Scienze Mediche

Tabella 3.5.2.b Legenda

1	Scienze e Tecnologie Fisiche ed Energetiche
2	Scienze Odontostomatologiche
3	Scienze e Tecnologie Chimiche
4	Sanità Pubblica e Biologia Cellulare
5	Neuroscienze
6	Medicina Interna
7	Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche
8	Matematica
9	Ingegneria Meccanica
10	Ingegneria Civile
11	Ingegneria Elettronica
12	Informatica, Sistemi e Produzione
13	Fisica
14	Chirurgia
15	Biopatologia e Diagnostica per Immagini
16	Biologia

Tabella 3.5.2.c Percentuale pubblicazioni dei Dipartimenti scientifici dell'Ateneo presenti nella base dati ISI

Dipartimenti Scientifici		% pubblicazioni TV presenti in ISI
1	Scienze e Tecnologie Fisiche ed Energetiche	96 %
2	Scienze Odontostomatologiche	<i>n.d.</i>
3	Scienze e Tecnologie Chimiche	96 %
4	Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	96 %
5	Neuroscienze	96 %
6	Medicina Interna	98 %
7	Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche	98 %
8	Matematica	96 %
9	Ingegneria Meccanica	98 %
10	Ingegneria Civile	72 %
11	Ingegneria Elettronica	99 %
12	Informatica, Sistemi e Produzione	94 %
13	Fisica	99 %
14	Chirurgia	94 %
15	Biopatologia e Diagnostica per Immagini	96 %
16	Biologia	96 %

Tabella 3.6.a Dottorati di ricerca nell'anno 2002 e 2003 (fonte: Ufficio Dottorati)

Dipartimenti	anno 2002			anno 2003		
	1	2	3	1	2	3
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	3	46	6	4	55	8
Chirurgia	5	40	16	6	61	7
Medicina Interna	3	41	8	4	67	6
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	2	59	3	3	75	0
Neuroscienze	2	41	5	2	54	7
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	4	54	7	5	77	8
Scienze Odontostomatologiche	0	0	0	0	0	0
Area Sanitaria	19	281	45	24	389	36
Biologia	3	98	14	3	128	17
Fisica	2	58	0	2	72	13
Matematica	1	27	4	1	38	5
Scienze e Tecnologie Chimiche	3	49	5	3	69	11
Area Scientifica	9	232	23	9	307	46
Antichità e Tradizione Classica	2	14	0	2	23	5
Ricerche Filosofiche	1	14	12	1	17	6
Storia	2	15	3	3	36	1
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	1	8	0	1	14	0
Area Umanistica	6	51	15	7	90	12
Diritto e Procedura Civile	1	17	0	2	33	0
Diritto Pubblico	1	18	3	2	32	5
Storia e Teoria del Diritto	1	16	0	1	30	5
Area Sc. Giuridiche	3	51	3	5	95	10
Economia ed Istituzioni	3	49	0	3	74	10
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	2	29	7	2	42	9
Studi sull'Impresa	4	50	2	4	74	3
Area Sc. Economiche	9	128	9	9	190	22
Informatica, Sistemi e Produzione	3	57	15	3	75	7
Ingegneria Civile	2	25	5	4	34	2
Ingegneria Elettronica	3	33	9	3	59	7
Ingegneria Meccanica	3	45	12	3	60	7
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	1	3	0	1	6	0
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	12	163	41	14	234	23
Complessivo Dipartimenti	58	906	136	68	1305	149
1 Numero dottorati di ricerca con sede amministrativa presso la struttura						
2 Numero dottorandi						
3 Numero tesi di Dottorato discusse nell'anno						

Tabella 3.6.b Dottorandi di Ricerca anno 2001, 2002 e 2003, per Macro Area
(fonte: Ufficio Dottorati)

Macro Aree	Numero dottorandi afferenti alla struttura		
	Anno 2001	Anno 2002	Anno 2002
Area Sanitaria	270	281	389
Area Scientifica	227	232	307
Area Umanistica	57	51	90
Area Sc. Giuridiche	50	51	95
Area Sc. Economiche	117	128	190
Area dell'Ingegneria	161	163	234
Complessivo Dipartimenti	882	906	1305

Tabella 3.7.a Assegnati di ricerca anno 2001, 2002 e 2003, per Macro Area
(fonte: Ufficio del Personale e Ricerca Scientifica)

Macro Aree	Numero assegnisti di ricerca		
	Anno 2001	Anno 2002	Anno 2003
Area Sanitaria	24	38	45
Area Scientifica	52	45	55
Area Umanistica	6	8	18
Area Sc. Giuridiche	2	7	3
Area Sc. Economiche	6	6	11
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	24	21	22
Complessivo Dipartimenti	114	125	154

Tabella 3.7.b Assegnasti di ricerca, anno 2002 e 2003

(fonte: Ufficio del Personale e Ricerca Scientifica)

Dipartimenti	anno 2002	anno 2003
Biopatologia e Diagnostica per Imm.	3	2
Chirurgia	2	2
Medicina Interna	7	11
Med. Speriment. e Scienze Biochimiche	8	10
Neuroscienze	4	6
Sanità Pubblica e Biologia Cellulare	14	11
Scienze Odontostomatologiche	0	3
Area Sanitaria	38	45
Biologia	15	16
Fisica	18	20
Matematica	5	5
Scienze e Tecnologie Chimiche	7	14
Area Scientifica	45	55
Antichità e Tradizione Classica	2	4
Ricerche Filosofiche	0	5
Storia	4	4
Studi Filologici, Linguistici e Letterari	2	5
Area Umanistica	8	18
Diritto e Procedura Civile	0	1
Diritto Pubblico	3	1
Storia e Teoria del Diritto	4	1
Area Sc. Giuridiche	7	3
Economia ed Istituzioni	2	3
Studi Econ.-Finanz. e Metodi Quantitat.	3	3
Studi sull'Impresa	1	5
Area Sc. Economiche	6	11
Informatica, Sistemi e Produzione	8	8
Ingegneria Civile	3	4
Ingegneria Elettronica	2	4
Ingegneria Meccanica	7	5
Scienze e Tecnol. Fisiche ed Energetiche	1	1
Area dell'Ingegneria e dell'Archit.	21	22
Complessivo Dipartimenti	125	154
C.E.I.S.	0	1
Complessivo Centri	0	1
Complessivo Ateneo	125	155