

INNOVAZIONE

11 Innovazione e tecnologia

11 Innovation and technology

Valori e indicatori per area scientifica 1999

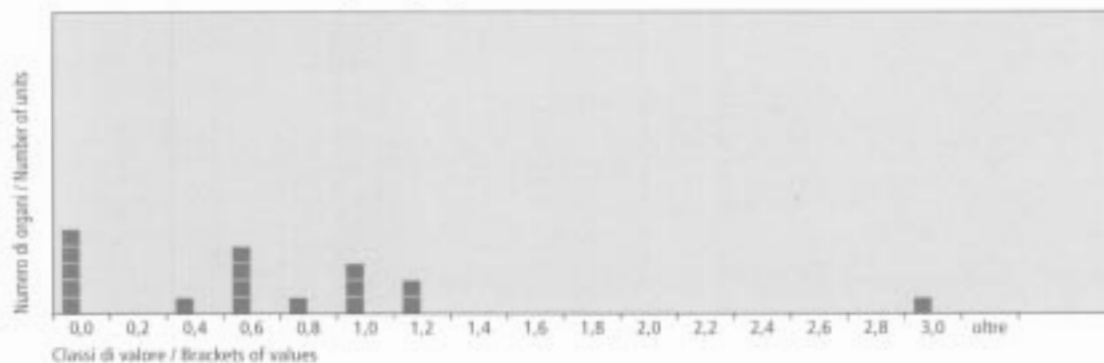
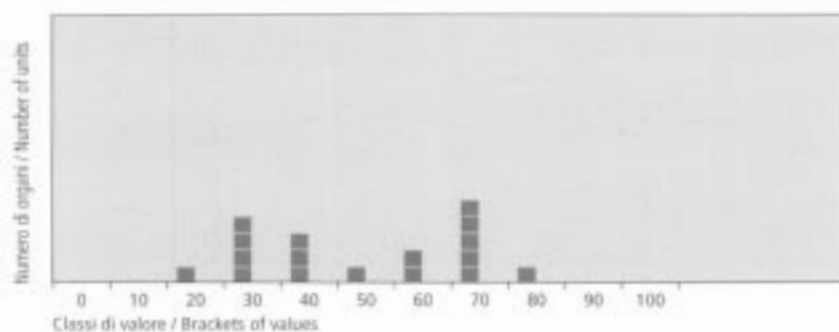
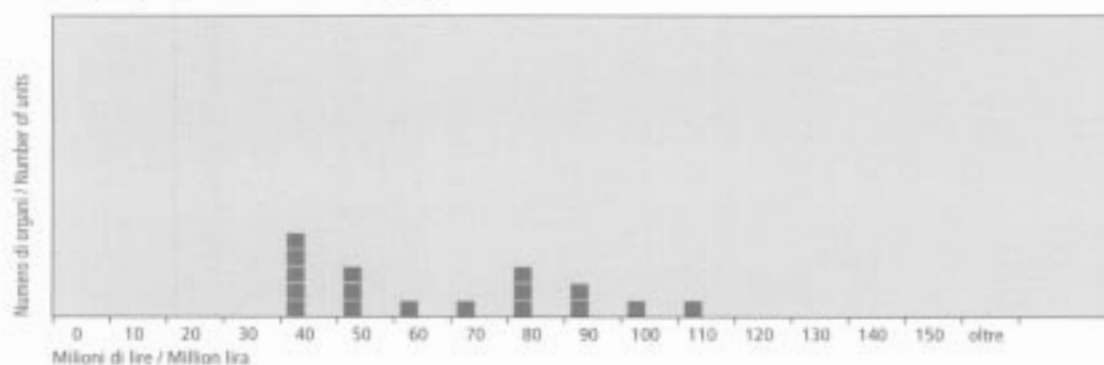
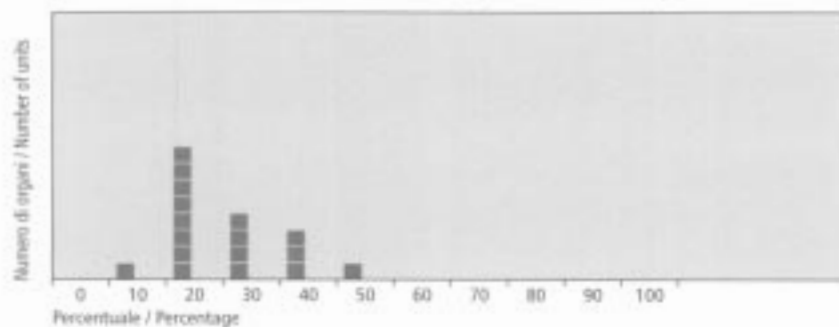
Values and indicators by scientific area 1999

I dati economici sono espressi in milioni di lire

Economic data are in million lira

	Publicazioni Total publications	Publicazioni ICR ICR publications	Impact factor medio Average impact factor	Altre pubblicazioni internazionali Other international publications	Costo personale Cost of labor	Fondi di ricerca Research Funds	Percentuale di autofinanziamento Percent self-financing
	⌘	⊙	★	⚙	✖	⊗	✓
Istituti / Institutes							
018 Ricerca sul legno	52	1	0,90	15	1.369	560	14
019 Metrologia 'G. Colonnetti'	128	24	0,52	35	7.623	3.395	19
020 Industrializzazione e la tecnologia edilizia	78	1	0,75	24	4.424	2.550	29
025 Ricerca e documentazione scientifica	126	3	0,47	22	4.036	1.486	14
063 Tecnologia del legno	38	0	—	5	1.710	971	32
066 Chimica fisica applicata dei materiali	46	7	1,08	24	1.333	917	31
075 Sperimentazione laniera 'O. Rivetti'	17	0	—	5	886	840	31
161 Tecnologie didattiche	69	0	—	16	1.537	640	28
165 Tecnologia dei materiali e processi energetici	70	12	1,15	24	4.538	2.468	20
166 Tecnologie industriali e automazione	69	0	—	16	2.734	2.530	48
167 Corrosione marina dei metalli	38	5	0,59	10	1.700	756	12
170 Meccanizzazione agricola	55	1	0,98	10	1.593	837	13
171 Lavorazione dei metalli	24	3	0,31	4	1.266	639	21
172 Tecnologie biomediche	94	28	2,91	36	3.916	1.367	8
177 Ricerche tecnologiche per ceramica	151	29	0,82	43	3.110	1.983	20
198 Tecnologie didattiche e formative	20	0	—	8	448	212	13
199 Tecnologie informatiche multimediali	63	10	0,46	32	1.036	1.090	28

		Publicazioni internazionali per ricercatore International publications by researcher	Publicazioni nazionali per ricercatore National publications by researcher	Docenze per ricercatore Courses taught by researcher	Formandi per ricercatore Students by researcher	Numero contratti UE Number of contracts with EU	Contributo medio annuo UE Average EU contributions
		🌐	★	👤	★	🇪🇺	⚙️
Istituti / Institutes							
018	Ricerca sul legno	3,0	2,8	0,3	0,8	6	39
019	Metrologia 'G. Colonnelli'	2,2	1,8	0,6	0,8	13	38
020	Industrializzazione e la tecnologia edilizia	1,2	2,1	0,4	0,6	1	82
025	Ricerca e documentazione scientifica	2,6	3,7	1,6	0,2	3	40
063	Tecnologia del legno	1,3	3,5	0,1	0,0	3	16
066	Chimica fisica applicata dei materiali	3,0	0,8	0,0	0,7	0	—
075	Sperimentazione laniera 'O. Rivetti'	1,3	3,0	0,5	1,5	0	—
161	Tecnologie didattiche	1,8	4,0	0,5	0,4	2	78
165	Tecnologia dei materiali e processi energetici	1,7	1,1	0,1	0,4	8	66
166	Tecnologie industriali e automazione	1,3	2,2	0,5	0,9	14	39
167	Corrosione marina dei metalli	2,9	1,9	0,0	1,1	2	11
170	Meccanizzazione agricola	1,8	7,3	0,5	0,3	1	6
171	Lavorazione dei metalli	1,8	4,3	0,0	0,3	7	86
172	Tecnologie biomediche	2,3	1,0	0,1	0,0	2	50
177	Ricerche tecnologiche per ceramica	5,4	3,0	0,3	0,9	2	12
198	Tecnologie didattiche e formative	2,7	4,0	0,0	2,0	0	—
199	Tecnologie informatiche multimediali	4,2	2,1	0,7	1,1	1	0

Impact factor medio / *Average impact factor*Internazionalizzazione / *International research*Costo per pubblicazione / *Cost per publication*Capacità di autofinanziamento / *Ability to raise market funds*

INFORMATICA

12 Informatica

12 Information technology

Valori e indicatori per area scientifica 1999

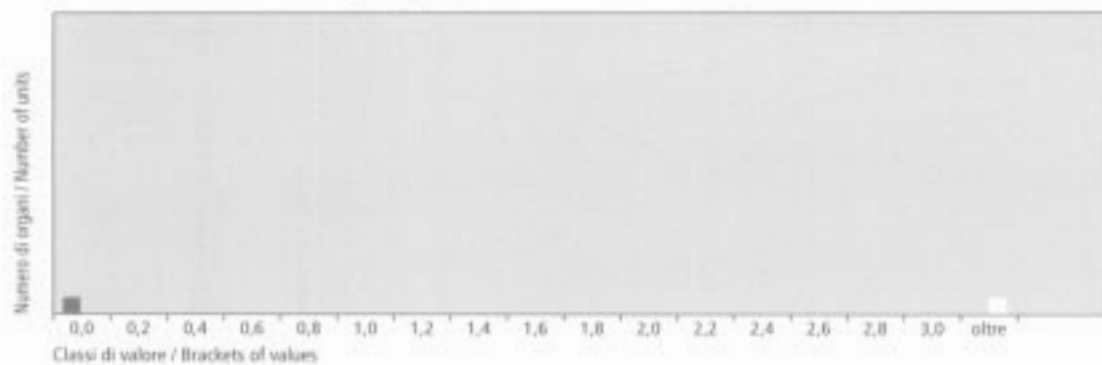
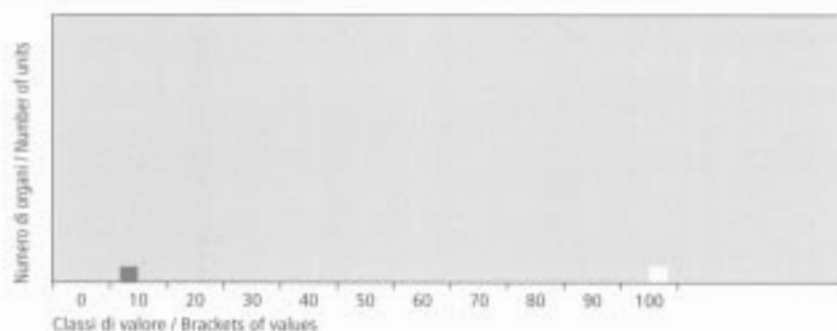
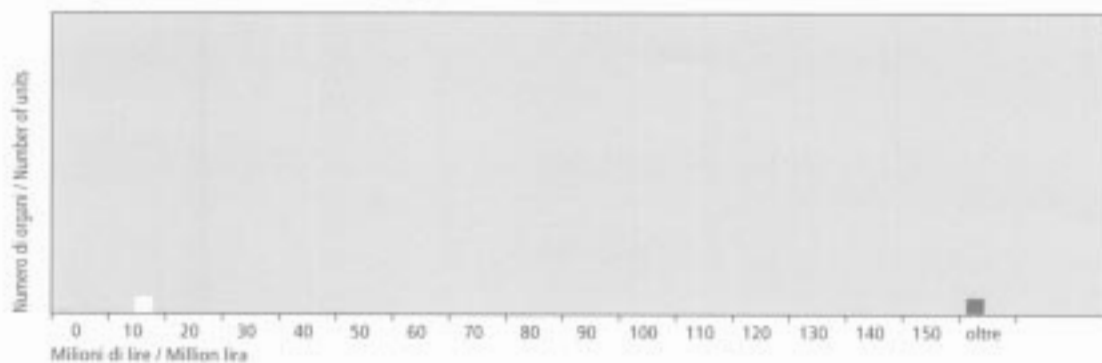
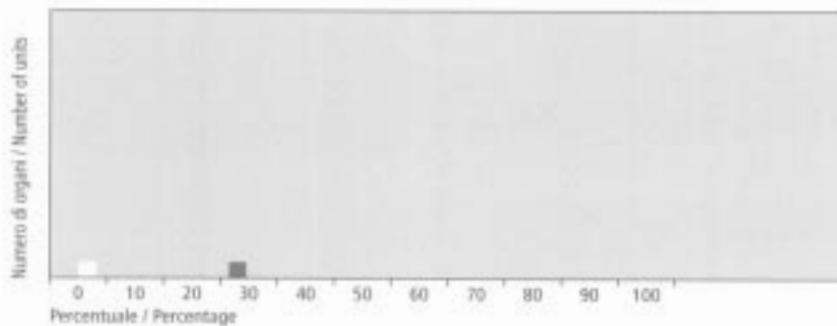
Values and indicators by scientific area 1999

I dati economici sono espressi in milioni di lire

Economic data are in million lira

	Publicazioni Total publications	Publicazioni JCR JCR publications	Impact factor medio Average impact factor	Altre pubblicazioni internazionali Other international publications	Costo personale Cost of labor	Fondi di ricerca Research Funds	Percentuale di autofinanziamento Percent self-financing
	⌘	⊙	★	⚙	✖	⊗	✓
Istituti / Institutes							
208 Applicazioni telematiche	17	0	—	1	2.857	880	22
Centri / Centers							
565 Calcolo intensivo in scienze molecolari	35	26	3,5	0	0	200	0

	Publicazioni internazionali per ricercatore International publications by researcher	Publicazioni nazionali per ricercatore National publications by researcher	Docenze per ricercatore Courses taught by researcher	Formandi per ricercatore Students by researcher	Numero contratti UE Number of contracts with EU	Contributo medio annuo UE Average EU contributions
	📄	★	👤	☆	🇪🇺	⚙️
Istituti / Institutes						
208 Applicazioni telematiche	0,1	1,6	0,0	0,1	0	—
Centri / Centers						
565 Calcolo intensivo in scienze molecolari	8,8	0,0	1,3	2,5	0	—

Impact factor medio / *Average impact factor*Internazionalizzazione / *International research*Costo per pubblicazione / *Cost per publication*Capacità di autofinanziamento / *Ability to raise market funds*

AMBIENTE

13 Ambiente e habitat

13 Environment and habitat

Valori e indicatori per area scientifica 1999

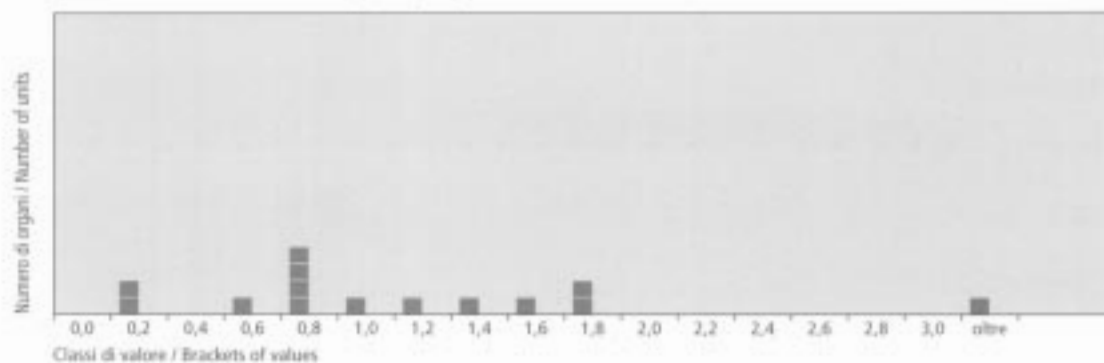
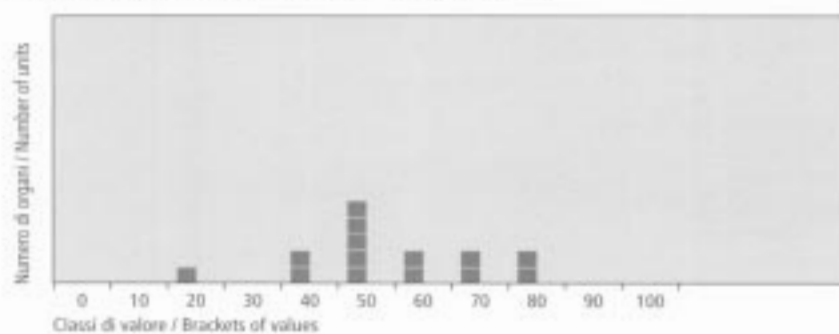
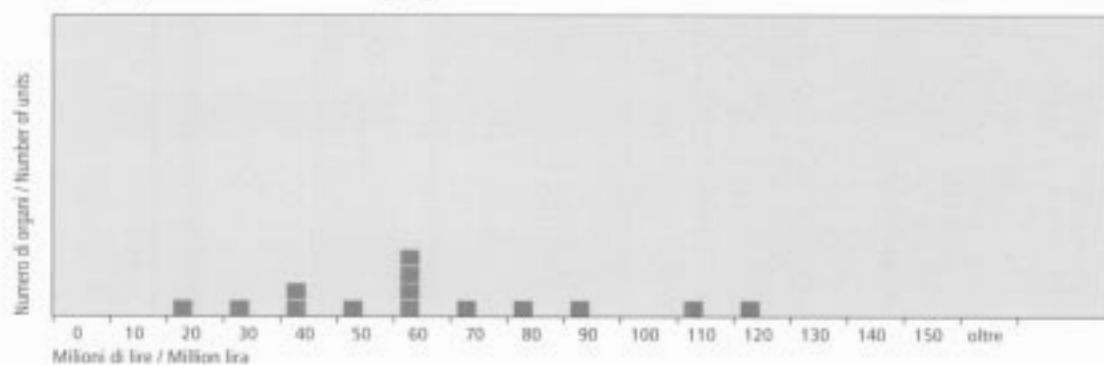
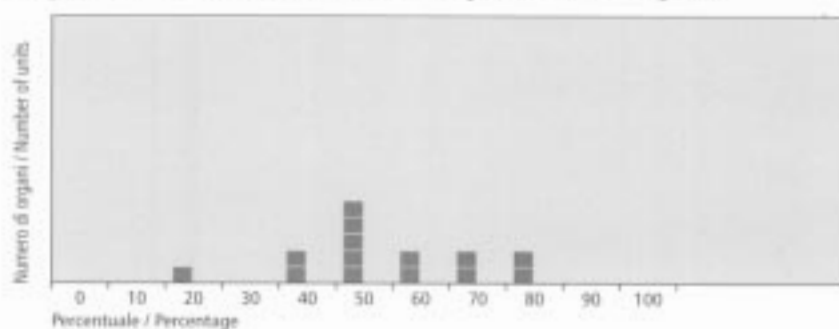
Values and indicators by scientific area 1999

I dati economici sono espressi in milioni di lire

Economic data are in million lira

	Publicazioni Total publications	Publicazioni ICR ICR publications	Impact factor medio Average impact factor	Altre pubblicazioni internazionali Other international publications	Costo personale Cost of labor	Fondi di ricerca Research Funds	Percentuale di autofinanziamento Percent self-financing
	⌘	⊙	★	⚙	✖	⊗	✓
Istituti / Institutes							
008 Biologia del mare	74	12	0,63	17	2.692	1.783	19
021 Ricerca sulle acque	157	33	1,27	40	8.384	3.530	14
026 Idrobiologia 'M. De Marchi'	141	9	1,20	42	3.389	2.089	16
027 Talassografico 'Attilio Cerruti' - Taranto	40	6	1,63	4	1.666	481	7
028 Talassografico - Messina	68	6	5,55	10	1.798	706	15
029 Talassografico - Trieste	38	10	0,64	9	1.185	552	21
055 Risorse marine e ambiente	51	7	0,75	6	1.532	1.452	40
115 Dinamica delle grandi masse	70	5	0,50	21	5.086	2.190	24
118 Inquinamento atmosferico	107	21	1,57	54	3.627	3.180	40
164 Pesca marittima	58	9	0,75	23	3.334	3.257	30
168 Ecosistemi costieri	31	1	0,07	3	1.683	888	24
200 Metodologie avanzate di analisi ambientale	129	8	0,96	40	651	1.828	65
201 Inquinamento atmosferico e agrometeorologia	28	4	1,68	3	434	269	3
202 Controllo biologico dell'ambiente	6	2	0,17	0	223	121	6

		🌐	★	👤	★	🔗	⚙️
		Publicazioni internazionali per ricercatore International publications by researcher	Publicazioni nazionali per ricercatore National publications by researcher	Docenze per ricercatore Courses taught by researcher	Formandi per ricercatore Students by researcher	Numero contratti UE Number of contracts with EU	Contributo medio annuo UE Average EU contributions
Istituti / Institutes							
008	Biologia del mare	1,7	1,9	0,2	0,8	3	78
021	Ricerca sulle acque	1,5	1,5	0,0	0,4	4	104
026	Idrobiologia 'M. De Marchi'	4,3	3,6	0,1	1,0	3	113
027	Talassografico 'Attilio Cerruti' - Taranto	1,3	2,4	0,0	0,9	0	—
028	Talassografico - Messina	2,1	2,7	0,0	0,3	2	29
029	Talassografico - Trieste	2,7	1,3	0,1	0,3	3	66
055	Risorse marine e ambiente	1,8	3,3	0,0	0,6	10	113
115	Dinamica delle grandi masse	1,2	1,3	0,1	0,5	7	87
118	Inquinamento atmosferico	3,8	1,1	0,0	0,6	9	107
164	Pesca marittima	1,9	1,3	0,1	1,5	8	75
168	Ecosistemi costieri	1,2	5,0	0,0	0,2	1	102
200	Metodologie avanzate di analisi ambientale	8,1	4,8	0,1	1,3	0	—
201	Inquinamento atmosferico e agrometeorologia	4,0	1,6	0,6	2,2	0	—
202	Controllo biologico dell'ambiente	1,5	1,5	0,0	0,0	0	—

Impact factor medio / *Average impact factor*Internazionalizzazione / *International research*Costo per pubblicazione / *Cost per publication*Capacità di autofinanziamento / *Ability to raise market funds*

BIOTECNOLOGIE

14 Biotechnologie e biologia molecolare

14 Biotechnologies and molecular biology

Valori e indicatori per area scientifica 1999

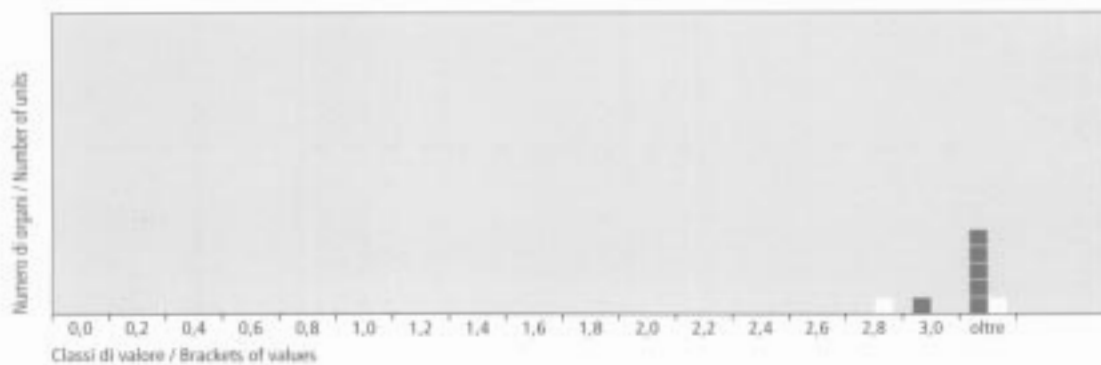
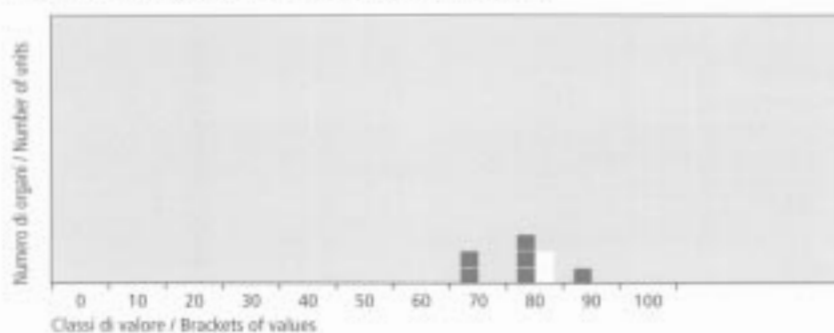
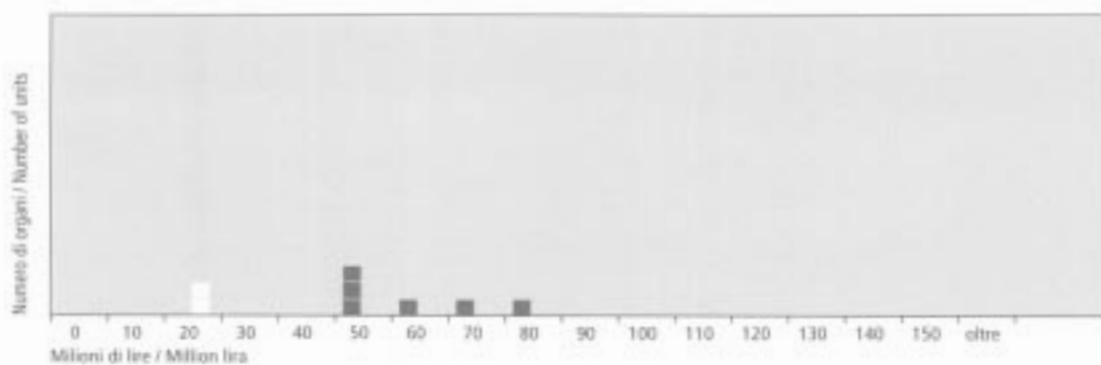
Values and indicators by scientific area 1999

I dati economici sono espressi in milioni di lire

Economic data are in million lira

	Publicazioni Total publications	Publicazioni JCR JCR publications	Impact factor medio Average impact factor	Altre pubblicazioni internazionali Other international publications	Costo personale Cost of labor	Fondi di ricerca Research Funds	Percentuale di autofinanziamento Percent self-financing
	☒	⊙	★	⚙	✖	⊗	✓
Istituti / Institutes							
009 Genetica e biofisica	154	74	4,72	31	8.277	3.254	17
088 Genetica molecolare	23	7	4,32	8	980	525	13
089 Scienze dell'alimentazione	70	19	4,89	18	2.330	1.043	22
134 Biocatalisi e riconoscimento molecolare	50	27	3,57	18	1.383	784	20
140 Biochimica delle proteine ed enzimologia	113	40	3,00	36	4.194	1.628	16
141 Genetica biochimica ed evolutivistica	124	42	5,91	35	3.198	2.140	25
Centri / Centers							
423 Chimica dei recettori e delle molecole biologicamente attive	71	35	2,78	19	1.042	312	6
563 Biocristallografia	69	29	4,08	14	599	1.764	15

		Pubblicazioni internazionali per ricercatore International publications by researcher	Pubblicazioni nazionali per ricercatore National publications by researcher	Docenze per ricercatore Courses taught by researcher	Formandi per ricercatore Students by researcher	Numero contratti UE Number of contracts with EU	Contributo medio annuo UE Average EU contributions
		🌐	★	👤	☆	🔵	⚙️
Istituti / Institutes							
009	Genetica e biofisica	2,9	0,8	0,0	0,6	11	90
088	Genetica molecolare	2,0	0,6	0,0	0,0	0	—
089	Scienze dell'alimentazione	2,1	0,9	0,0	0,8	0	—
134	Biocatalisi e riconoscimento molecolare	5,6	0,6	0,5	1,5	3	106
140	Biochimica delle proteine ed enzimologia	3,2	1,0	0,2	1,2	2	112
141	Genetica biochimica ed evoluzionistica	4,5	2,0	0,4	1,6	2	58
Centri / Centers							
423	Chimica dei recettori e delle molecole biologicamente attive	3,9	1,2	0,0	0,0	0	—
563	Biocristallografia	8,2	3,3	0,0	3,7	0	—

Impact factor medio / *Average impact factor*Internazionalizzazione / *International research*Costo per pubblicazione / *Cost per publication*Capacità di autofinanziamento / *Ability to raise market funds*