

# Ricerca scientifica: Italia chiama Europa

Roma

11 febbraio 2014



<b>Premessa</b>	<b>3</b>
Limiti e prospettive dello studio	4
<b>Paesi europei a confronto</b>	<b>5</b>
I pesi nazionali a seconda dei temi	6
<b>Confronti italiani</b>	<b>7</b>
Chi partecipa? Quali i progetti?	10
Regioni e città italiane	13
<b>I prossimi passi del progetto IRM</b>	<b>16</b>
<b>Appendice</b>	<b>17</b>
I temi dell'FP7	17
Tutti i contractor dei progetti FP7	18
Elenco completo: <a href="http://irm.scienceonthenet.eu">irm.scienceonthenet.eu</a>	48

## PREMESSA

Quanti e quali sono i protagonisti della ricerca italiana in Europa? *Scienceonthenet* si propone di definire la geografia della ricerca italiana, dall'analisi dei dati relativi al Settimo programma quadro della commissione

Programma	Totale progetti	Progetti a cui partecipa l'Italia	Percentuale di partecipazione	Progetti coordinati (% sui progetti fatti)
FP7-COH	25	4	16,0	25,0%
FP7-COORDINATION	1	0	.. %	..%
FP7-ENERGY	331	151	45,6	25,2%
FP7-ENVIRONMENT	469	251	53,5	17,1%
FP7-EURATOM-FISSION	133	61	45,9	11,5%
FP7-EURATOM-FUSION	4	2	50,0	..%
FP7-GA	25	6	24,0	16,7%
FP7-HEALTH	995	465	46,7	17,8%
FP7-ICT	2205	1109	50,3	26,6%
FP7-IDEAS-ERC	3877	237	6,1	89,9%
FP7-INCO	150	70	46,7	12,9%
FP7-INFRASTRUCTURES	338	222	65,7	19,4%
FP7-JTI	542	150	27,7	39,3%
FP7-KBBE	477	297	62,3	12,5%
FP7-NMP	805	484	60,1	19,6%
FP7-PEOPLE	9615	918	9,5	61,2%
FP7-REGIONS	79	30	38,0	20,0%
FP7-REGPOT	195	14	7,2	50,0%
FP7-SECURITY	247	139	56,3	24,5%
FP7-SIS	166	89	53,6	25,8%
FP7-SME	936	392	41,9	25,0%
FP7-SPACE	211	101	47,9	22,8%
FP7-SSH	211	131	62,1	19,1%
FP7-TRANSPORT	615	351	57,1	18,5%
<b>Totale</b>	<b>22652</b>	<b>5674</b>	<b>25,0</b>	<b>31,1</b>

europea ad oggi disponibili. Il database *Italian Research Map* (IRM) ha preso in considerazione i dati riguardanti i progetti FP7 a cui hanno preso parte più di 2000 soggetti italiani, con aggiornamento al 31 dicembre 2013. Eventuali limiti e incompletezze sono da riferire alla fonte ufficiale utilizzata.

### Limiti e prospettive dello studio

Si tratta di risultati ancora preliminari, frutto del lavoro su una base dati fornita dalla Commissione europea<sup>1</sup>. In questa prima release ci siamo limitati al livello di ateneo e centro di ricerca, senza scendere nel dettaglio dei dipartimenti e istituti.

Inoltre non abbiamo preso in considerazione per ora l'entità economica dei progetti, né abbiamo normalizzato il numero dei progetti che ogni ente/ateneo si è aggiudicato, per esempio sul numero di ricercatori o su altri parametri. Saranno questi i prossimi passi del progetto Italian Research Map che il portale *Scienceonthenet* compirà nel 2014, fino ad arrivare a una fotografia completa e accurata dei protagonisti della ricerca italiana nei loro collegamenti con l'Europa.

Il dataset è pubblicato a questo URL [irm.scienceonthenet.eu](http://irm.scienceonthenet.eu)<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> Le analisi si basano su dati CORDIS aggiornati a dicembre 2013. Il dataset CORDIS contiene imprecisioni che sono state ridotte in una elaborazione successiva ma non se ne esclude l'assenza. Il lavoro di correzione dei dati è tutt'ora in corso, per segnalare imprecisioni scrivere a: [irm@scienceonthenet.eu](mailto:irm@scienceonthenet.eu)

<sup>2</sup> Il database di [irm.scienceonthenet.eu](http://irm.scienceonthenet.eu) si basa su dati CORDIS aggiornati a settembre 2013. E' previsto un aggiornamento del database nel corso del 2014.

---

## PAESI EUROPEI A CONFRONTO

Più di centomila sono le partecipazioni ai progetti dei 173 Paesi ammessi nel programma di ricerca FP7. A superare quota mille sono i contractor relativi alle prime venti posizioni in classifica, occupate da paesi europei con l'eccezione di Israele, unico paese fuori dall'eurozona nella top20 con 1786 partecipazioni a progetti FP7. In questo scenario, il primo dato rilevante per il nostro Paese è la posizione rispetto agli altri big della ricerca europea. Con 10619 partecipazioni, pari a circa il 10% sul totale di partecipazioni al programma, l'Italia si colloca al quarto posto dopo Germania, Gran Bretagna e prima della Spagna. E' questa la rosa di cinque paesi che, insieme, coprono quasi il 50% del totale dei progetti. L'Italia quindi si colloca ai primi posti, anche se tra le posizioni più basse e a poca distanza dalla Francia.

### PAESI PER NUMERO DI PARTECIPAZIONI

Paese	Numero di partecipazioni
Germania	16164
Regno Unito	15442
Francia	11181
<b>Italia</b>	<b>10619</b>
Spagna	9833
Paesi Bassi	7027
Belgio	5124
Svezia	4016
Svizzera	3966
Grecia	3335
Austria	3068
Danimarca	2438
Finlandia	2300
Portogallo	2038
Polonia	2011
Norvegia	1913
Israele	1786
Irlanda	1735
Ungheria	1451
Rep. Ceca Rep.	1290

### PAESI PER NUMERO DI PROGETTI COORDINATI

Nome Paese	Progetti coordinati
Regno Unito	4441
Germania	2828
Francia	2377
Spagna	2112
<b>Italia</b>	<b>1767</b>
Paesi Bassi	1440
Svizzera	911
Belgio	846
Israele	702
Svezia	656
Grecia	623
Austria	615
Danimarca	441
Irlanda	402
Finlandia	321
Norvegia	318
Portogallo	300
Turchia	263
Polonia	223
Ungheria	197
Rep. Ceca Rep.	106

### I pesi nazionali a seconda dei temi

Al quarto posto come partecipazioni in Europa, l'Italia è però più avanti proprio per alcuni dei 24 temi significativi, come *ICT*, *Space* ed *Environment*, risultando al terzo posto dopo Germania e Regno Unito, e portandosi in prima e seconda posizione, rispettivamente, per i temi *Regions* e *JTI*.

### LE PARTECIPAZIONI DEI PRIMI 5 PAESI

Programma	Germania	UK	Francia	Italia	Spagna
FP7-COH	4	16	8	6	10
FP7-COORDINATION	1	0	0	0	0
FP7-ENERGY	506	318	311	305	327
FP7-ENVIRONMENT	803	779	477	508	458
FP7-EURATOM-FISSION	238	166	301	133	137
FP7-EURATOM-FUSION	8	7	6	5	5
FP7-GA	17	8	16	8	23
FP7-HEALTH	1647	1630	1029	910	630
FP7-ICT	3409	2123	1946	2118	1708
FP7-IDEAS-ERC	644	1026	549	284	240
FP7-INCO	108	33	115	94	63
FP7-INFRASTRUCTURES	676	591	467	416	331
FP7-JTI	390	273	300	331	246
FP7-KBBE	755	758	592	572	569
FP7-NMP	1806	1030	823	1059	1005
FP7-PEOPLE	1983	3505	1764	1288	1526
FP7-REGIONS	91	62	63	100	100
FP7-REGPOT	11	3	18	18	28
FP7-SECURITY	307	327	335	321	254
FP7-SIS	143	182	105	121	95
FP7-SME	844	1227	431	771	1251
FP7-SPACE	267	217	272	233	150
FP7-SSH	223	290	145	190	110
FP7-TRANSPORT	1283	871	1108	828	567

## CONFRONTI ITALIANI

Dei circa 2300 soggetti italiani ammessi a FP7, si affermano come prevedibile i grandi atenei, i principali enti di ricerca, come il **CNR**, che occupa la prima posizione (con 631 partecipazioni), il **Centro ricerche FIAT**, l'**ENEA**, l'**Agenzia per la promozione della ricerca in europea (APRE)**, **D'Appolonia**, la **Fondazione Istituto italiano di tecnologia**, **STMicronics** e l'**Istituto nazionale di fisica nucleare**, e non molto dopo l'**Istituto nazionale di astrofisica**.

### ORGANIZZAZIONI ITALIANI PER NUMERO DI PARTECIPAZIONI

Organizzazioni	Partecipazioni
Consiglio Nazionale Delle Ricerche	631
Alma Mater Studiorum-universita Di Bologna	226
Politecnico Di Milano	221
Università Degli Studi Di Roma La Sapienza	186
Centro Ricerche Fiat Scpa	180
Politecnico Di Torino	176
Università Degli Studi Di Padova	172
Università Degli Studi Di Firenze	134
Università Di Pisa	130
Agenzia Nazionale Per Le Nuove Tecnologie, L'energia E Lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA)	128
Università Degli Studi Di Milano	128
D'Appolonia Spa	108
Università Degli Studi Di Torino	103
Università Degli Studi Di Genova	101
Università Degli Studi Di Trento	96
Università Degli Studi Di Napoli Federico II	94
Agenzia Per La Promozione Della Ricerca Europea	91
Ospedale e Università San Raffaele	90
Istituto Nazionale Di Fisica Nucleare	85
Università Degli Studi Di Roma Tor Vergata	84
Stmicroelectronics Srl	81
Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia	80
Istituto Superiore Di Sanità	75

Le prime cinque posizioni della classifica dei contractor italiani assommano il 10% dei progetti. Il CNR, in particolare, rientra in buona parte dei progetti italiani del settimo programma quadro.

E' inoltre interessante scorrere l'elenco dei contractor anche nella parte media della classifica (con almeno 10 progetti), per vedere come siano più numerosi piccoli e grandi enti di ricerca rispetto alle università, mentre al di sotto delle dieci partecipazioni è interessante osservare la quantità di piccole-medie imprese che sono state in grado di aggiudicarsi progetti europei: l'insieme di queste realtà compone di fatto una mappa significativa dell'Italia dell'innovazione e della conoscenza che, se opportunamente supportata dalla pubblica amministrazione, può ambire a risultati più significativi in Horizon 2020 (*vedi elenco in appendice*).

Ordinando per numero di partecipazioni le organizzazioni europee con più di 200 partecipazioni troviamo il **CNR** al quarto posto.

### ORGANIZZAZIONI EUROPEE PER NUMERO DI PARTECIPAZIONI (ALMENO 200)

Organizzazioni	Partecipazioni
Centre National De La Recherche Scientifique	1401
Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V	1042
The Chancellor, Masters And Scholars Of The University Of Cambridge	650
<b>Consiglio Nazionale Delle Ricerche</b>	<b>631</b>
The Chancellor, Masters And Scholars Of The University Of Oxford	623
Max Planck Gesellschaft Zur Foerderung Der Wissenschaften E.V.	617
Imperial College Of Science, Technology And Medicine	585
Agencia Estatal Consejo Superior De Investigaciones Cientificas	583
Commissariat A L'energie Atomique Et Aux Energies Alternatives	518
University College London	518
Katholieke Universiteit Leuven	501
Ecole Polytechnique Federale De Lausanne	468
Deutsches Zentrum Fuer Luft - Und Raumfahrt Ev	377
Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale (Inserm)	370
Danmarks Tekniske Universitet	361
Nederlandse Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek - Tno	353
The University Of Edinburgh	352
Technische Universiteit Delft	351
Teknologian Tutkimuskeskus Vtt	348
The University Of Manchester	343
Karolinska Institutet	302
University Of Southampton	298
Fundacion Tecnalia Research & Innovation	291
Kungliga Tekniska Hoegskolan	289



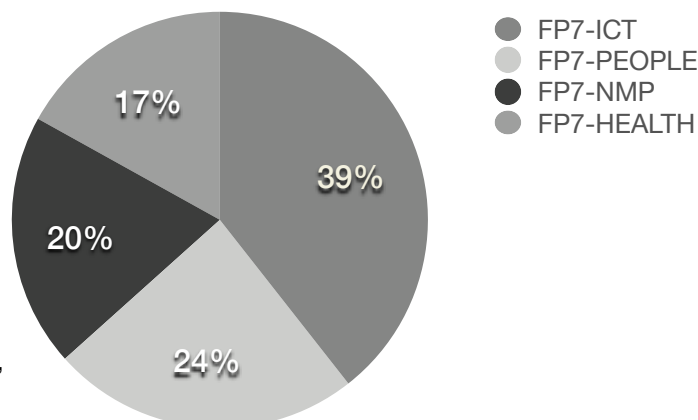
Lunds Universitet	287
Karlsruher Institut Fuer Technologie	279
The University Of Birmingham	279
Jrc -Joint Research Centre- European Commission	269
Stichting Dienst Landbouwkundig Onderzoek	269
The University Of Sheffield	269
University Of Bristol	266
The University Of Nottingham	259
University Of Leeds	247
Foundation For Research And Technology Hellas	246
King's College London	246
Universiteit Gent	246
Eidgenoessische Technische Hochschule Zurich	245
Institut National De La Recherche Agronomique	243
Aarhus Universitet	241
Chalmers Tekniska Hoegskola Ab	240
Universidad Politecnica De Madrid	240
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich	233
Technische Universitaet Muenchen	233
Universiteit Utrecht	232
The Hebrew University Of Jerusalem.	231
<b>Alma Mater Studiorum-Universita Di Bologna</b>	<b>226</b>
Uppsala Universitet	226
Universitaet Stuttgart	222
<b>Politecnico Di Milano</b>	<b>221</b>
University Of Newcastle Upon Tyne	220
Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen	218
Helsingin Yliopisto	215
Technische Universiteit Eindhoven	215
Universitaet Zuerich	215
Stichting Katholieke Universiteit	214
Institut National De Recherche En Informatique Et En Automatique	213
Universite De Geneve	213

### Chi partecipa? Quali i progetti?

Interessante è stimare anche i temi (vedi appendice) maggiormente coperti dagli enti italiani, come *ICT*, *People*, *Health*, *Transport*, *Environment* (con eccezione di *Euratom-Fission*, il tema riguardante la ricerca sulla fissione nucleare, in cui i nostri centri sono fanalino di coda).

#### ICT

Per il tema *ICT* si affermano CNR, Politecnico di Milano e di Torino, vari atenei, STMicroelectronics, Telecom e Centro ricerche FIAT. Spiccano, tra le altre realtà non accademiche, la **Fondazione Bruno Kessler**, **Txt**, **HP srl**, **Alcatel**.



#### ICT

Organizzazione	Partecipazioni
Consiglio Nazionale Delle Ricerche	127
Politecnico Di Milano	74
Stmicroelectronics Srl	59
Telecom Italia Spa	52
Centro Ricerche Fiat Scpa	50
Università Degli Studi Di Trento	45
Politecnico Di Torino	44
Alma Mater Studiorum-universita Di Bologna	43
Scuola Superiore Di Studi Universitari E Di Perfezionamento Sant'anna	42
Fondazione Bruno Kessler	42
Università Degli Studi Di Roma La Sapienza	40
Engineering - Ingegneria Informatica Spa	39
Università Di Pisa	37
Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia	35
Università Degli Studi Di Padova	30
Università Degli Studi Di Genova	27
Create-net (center For Research And Telecommunication Experimentation For Networked Communities)	26
Consorzio Nazionale Interuniversitario Per Le Telecomunicazioni	23
Txt E-solutions Spa	18

## Health

Per il tema *Health*, la distribuzione dei progetti di ricerca è principalmente concentrata nelle città del nord Italia, con vari atenei, il CNR e gli istituti per loro vocazione e natura impegnati nella ricerca medica: l'Istituto superiore di sanità, il San Raffaele, l'Istituto di ricerche farmacologiche Mario Negri, Fondazione Telethon, Anche in questo caso Fondazione Bruno Kessler e Istituto italiano di tecnologia sono presenti in buona posizione.

## HEALTH

Organizzazione	Partecipazioni
Ospedale e Università San Raffaele	43
Istituto Superiore Di Sanità	38
Università Degli Studi Di Torino	25
Università Degli Studi Di Milano	24
Università Degli Studi Di Padova	21
Università Cattolica Del Sacro Cuore	21
Istituto Di Ricerche Farmacologiche Mario Negri	21
Consiglio Nazionale Delle Ricerche	21
Università Degli Studi Di Siena	20
Università Degli Studi Di Firenze	20
Università Degli Studi Di Roma La Sapienza	18
Alma Mater Studiorum-universita Di Bologna	17
Università Degli Studi Di Roma Tor Vergata	14
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	13
Fondazione Telethon	13
Alta Ricerca E Sviluppo In Biotecnologie Srlu	13
Università Degli Studi Di Verona	12
Cf Consulting Finanziamenti Unione Europea Srl	12

## Environment

Lo scenario disegnato dai dati assume contorni leggermente differenti nel caso del settore ambientale dei progetti FP7: oltre a CNR in prima posizione, sono in questo caso centri non universitari a coprire le partecipazioni più numerose - comunque strettamente legati ai temi ambientali ed energetici - come il **Centro euro-mediterraneo sui cambiamenti climatici**, la **Fondazione Enrico Mattei**, **ENEA**, **Amra** a cui si aggiungono **La Sapienza**, **Alma mater Bologna**, **Padova**, **Tuscia** e **Firenze** tra gli atenei più presenti. In questo caso, oltre a realtà di ricerca industriale medio-piccola, fanno la loro comparsa nella seconda parte della classifica anche le **Agenzie Arpa**, istituzioni comunali e provinciali, soggetti e posizioni territoriali altrimenti assenti in altri temi.

## ENVIRONMENT

Organizzazione	Partecipazioni
Consiglio Nazionale Delle Ricerche	60
Centro Euro-mediterraneo Sui Cambiamenti Climatici Scarl	20
Università Degli Studi Di Roma La Sapienza	14
Fondazione Eni Enrico Mattei	14
Alma Mater Studiorum-universita Di Bologna	11
Università Degli Studi Di Padova	10
Istituto Nazionale Di Geofisica E Vulcanologia	10
Amra - Analisi E Monitoraggio Del R Ischio Ambientale Scarl	10
Agenzia Nazionale Per Le Nuove Tecnologie, L'energia E Lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA)	10
Università Degli Studi Di Firenze	8

## IDEAS-ERC

Le partecipazioni italiane si diradano nell'importante programma *IDEAS-ERC* dedicato alla ricerca di base.

## IDEAS-ERC

Organizzazione	Partecipazioni
Consiglio Nazionale Delle Ricerche	23
Università Degli Studi Di Roma La Sapienza	14
Università Degli Studi Di Roma Tor Vergata	13
Università Degli Studi Di Padova	12
Università Commerciale 'Luigi Bocconi'	12
Università Degli Studi Di Trento	10
Ospedale e Università San Raffaele	10
Alma Mater Studiorum-Università Di Bologna	10

**Regioni e città italiane**

Vediamo ora le regione di appartenenza dei contractor. Le regioni ad avere maggiore presenza tra le prime cinque posizioni, per tutti i temi, sono Lazio, Lombardia, Liguria, Piemonte, Veneto, Emilia Romagna. Il Lazio conquista il maggior numero di prime posizioni (più di 10 su 24 temi) anche in ragione della presenza a Roma della sede legale del CNR e di altri enti, che pure hanno numerosi istituti in altre regioni che le statistiche della Commissione europea non rileva. Puglia, Campania, Sicilia, Trentino-Alto Adige/Sud Tirolo e Umbria sono gli altri territori che seguono mediamente i primi in classifica, in alcuni casi comparando tra le prime regioni (per esempio Campania per *Transport* e *JTI*; Puglia per *Space* ed *Environment*). Fermo restando la prevalenza delle regioni settentrionali, la presenza di alcuni casi regionali virtuosi, è particolarmente evidente per i temi di *Environment*, *Energy*, *Infrastructure*, *People*, *Region*. Si possono cioè ipotizzare caratteristiche territoriali che riescono a favorire determinate vocazioni di atenei o enti di ricerca. Nel tema *Health* la Lombardia supera il Lazio, nonostante il bias già ricordato a proposito di questa regione.



**INFRASTRUCTURES: PARTECIPAZIONI PER REGIONE**

Lazio	232
Lombardia	33
Friuli-Venezia Giulia	28
Toscana	25
Emilia-Romagna	24
Liguria	12
Piemonte	11
Campania	10
Veneto	10
Sicilia	7
Trentino-Alto Adige/South Tyrol	7

**ICT: PARTECIPAZIONI PER REGIONE**

Lazio	455
Lombardia	438
Piemonte	234
Toscana	229

Emilia-Romagna	198
Trentino-Alto Adige/South Tyrol	139
Liguria	118
Veneto	99
Campania	47
Friuli-Venezia Giulia	41

## HEALTH: PARTECIPAZIONI PER REGIONE

Lombardia	291
Lazio	172
Toscana	110
Veneto	68
Emilia-Romagna	55
Piemonte	45
Liguria	29
Campania	27
Friuli-Venezia Giulia	23
Trentino-Alto Adige/South Tyrol	17
Puglia	15

Un altro dato interessante è quello che riguarda la concentrazione per polo urbano: Roma e Milano le italiane a più alto tasso di partecipazione.

Città	Partecipazioni
Roma	2533
Milano	1336
Torino	602
Genova	514
Bologna	363
Pisa	289
Firenze	276
Padova	234

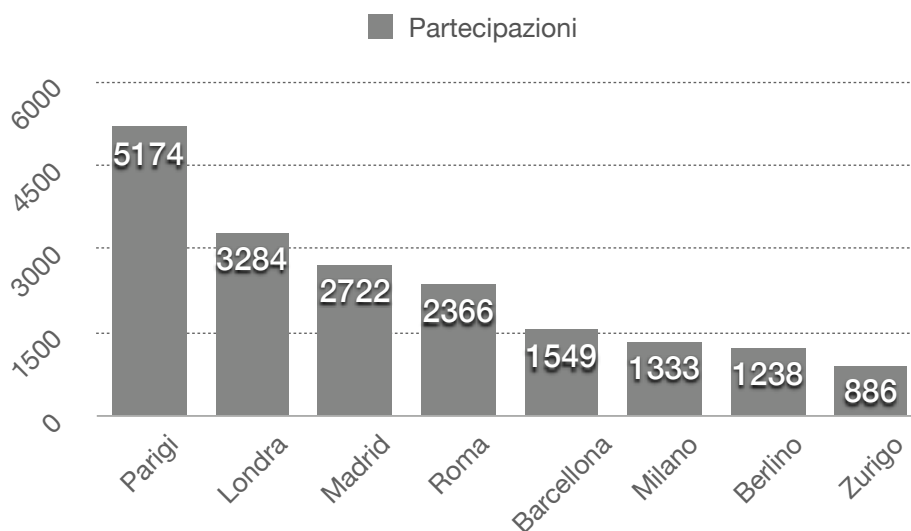
I dati della Commissione europea ci consentono di individuare meglio la specificità del capoluogo lombardo che, seppur con circa 1000 partecipazioni in meno rispetto a Roma (dovuta come già abbiamo visto dalla presenza delle sedi legali degli enti nazionali), rientra tra le prime dieci città europee più ricche di progetti, insieme a Parigi, Londra, quasi a pari merito con Berlino e subito prima di Zurigo - pur senza considerare il contributo degli istituti CNR (e di altri enti nazionali) di Milano (per ulteriori approfondimenti sulla realtà milanese si rimanda alla prima parte del database IRM).

*ICT, Health, People, NMP,*

Transport sono i primi cinque temi per Milano, esattamente come per Berlino, con valori analoghi di partecipazione per singoli temi e per Zurigo, che invece vede più forte la presenza *IDEAS-ERC* rispetto a *Transport*.

Ma anche Monaco è una città che trova un collegamento particolare con la ricerca italiana: su tutto il territorio tedesco (la

Germania è il paese con cui l'Italia registra il maggior numero di partnership, circa 8000) è il Fraunhofer Institut di Monaco a registrare più di 500 partecipazioni con l'Italia, insieme al Max Planck, poche posizioni più avanti con 200 partecipazioni.



Organizzazione	Paese	Città	Partecipazioni
Fraunhofer-Gesellschaft Zur Foerderung Der Angewandten Forschung E.V	Germania	Monaco	541
Centre National La Recherche Scientifique	Francia	Parigi	454
Commissariat A L'energie Atomique Et Aux Energies Alternatives	Francia	Parigi	280
Agencia Estatal Consejo Superior Germania Investigaciones Cientificas	Spagna	Madrid	247
Deutsches Zentrum Fuer Luft - Und Raumfahrt Ev	Germania	Colonia	235
Katholieke Universiteit Leuven	Belgio	Lovanio	213
Max Planck Gesellschaft Zur Foerderung Der Wissenschaften E.V.	Germania	Monaco	200
University College London	Gran Bretagna	Londra	194

## I PROSSIMI PASSI DEL PROGETTO IRM

Mappare la ricerca italiana nei suoi rapporti con l'Europa è l'intento del progetto *Italian Research Map* di *Scienceonthenet*. I prossimi passi prevedono di scendere nel dettaglio dei singoli istituti/dipartimenti, ottenere trend temporali, normalizzare i dati per parametri che consentano corrette valutazioni di performance dei vari contractor, riportare in opportune mappe e visualizzazioni dati le reti collaborative europee in modo da facilitare al massimo la loro interpretazione.

Il fine ultimo di IRM è di essere da un lato termometro del grado di internazionalizzazione della ricerca italiana, che consenta di mettere in campo strategie di rinforzo basate su conoscenze solide della situazione attuale, e dall'altro una valida guida per la scelta del giusto partner per gli operatori italiani e stranieri.

Il portale [scienceonthenet.eu](http://scienceonthenet.eu), del Gruppo 2003 e di Zadig, in collaborazione con il CNR, con il contributo del MIUR, si occupa di disseminare in ambito europeo i risultati della ricerca italiana. Ampio spazio viene dato all'analisi e alla visualizzazione dei dati relativi alla qualità e quantità di ricerca sviluppata in Italia.

### Analisi dati

Francesco Aiello, Michele Bellone, Luca Carra, Sergio Cima, Marco Milano

### Visualizzazione dati

Emanuele Conti, Carlo Toccaceli Blasi

### Developer [irm.scienceonthenet.eu](http://irm.scienceonthenet.eu)

Paolo Griselli

Si ringrazia la Commissione Europea, CORDIS.

---



## APPENDICE

### **I temi dell'FP7**

ENERGY

COH (Support to the coherent development of research policies)

COORDINATION (Coordination of Research Activities)

ENVIRONMENT

EURATOM-FISSION

EURATOM-FUSION

HEALTH

ICT (Information and Communication Technologies)

IDEAS-ERC (European Research Council)

INCO (International cooperation)

INFRASTRUCTURES

KBBE (European Knowledge Based Bio-Economy)

PEOPLE

REGIONS

SECURITY

SIS (Science in Society)

SME (Research for the benefit of SMEs)

SSH (Socio-economic Sciences and Humanities)

TRANSPORT

---

## Tutti i contractor dei progetti FP7

Organizzazione	Partecipazioni
Consiglio Nazionale Delle Ricerche	631
Alma Mater Studiorum-universita Di Bologna	226
Politecnico Di Milano	221
Università Degli Studi Di Roma La Sapienza	186
Centro Ricerche Fiat Scpa	180
Politecnico Di Torino	176
Università Degli Studi Di Padova	172
Università Degli Studi Di Firenze	134
Università Di Pisa	130
Agenzia Nazionale Per Le Nuove Tecnologie, L'energia E Lo Sviluppo Economico Sostenibile (ENEA)	128
Università Degli Studi Di Milano	128
D'Appolonia Spa	108
Università Degli Studi Di Torino	103
Università Degli Studi Di Genova	101
Università Degli Studi Di Trento	96
Università Degli Studi Di Napoli Federico II	94
Agenzia Per La Promozione Della Ricerca Europea	91
Ospedale e Università San Raffaele	90
Istituto Nazionale Di Fisica Nucleare	85
Università Degli Studi Di Roma Tor Vergata	84
Stmicroelectronics Srl	81
Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia	80
Istituto Superiore Di Sanità	75
Università Cattolica Del Sacro Cuore	66
Fondazione Bruno Kessler	65
Istituto Nazionale Di Astrofisica	65
Scuola Superiore Di Studi Universitari E Di Perfezionamento Sant'Anna	63
European University Institute	62
Università Degli Studi Di Siena	59
Università Degli Studi Di Modena E Reggio Emilia	58
Università Degli Studi Di Milano - Bicocca	55

---

Telecom Italia Spa	53
Engineering - Ingegneria Informatica Spa	51
Università Degli Studi Di Parma	49
Università Degli Studi Di Verona	48
Università Politecnica Delle Marche	47
Ricerca sul Sistema Energetico - Rse Spa	44
Università Ca' Foscari Venezia	44
Università Degli Studi Di Pavia	44
Università Degli Studi Di Perugia	44
Centro Italiano Ricerche Aerospaziali Scpa	43
Università Commerciale 'Luigi Bocconi'	40
Istituto Di Ricerche Farmacologiche Mario Negri	39
Università Degli Studi Roma Tre	39
Scuola Internazionale Superiore Di Studi Avanzati Di Trieste	38
Istituto Nazionale Di Geofisica E Vulcanologia	37
Università Degli Studi Di Trieste	37
Fondazione Eni Enrico Mattei	36
Labor S.R.L.	36
Università Degli Studi Di Ferrara	36
Università Degli Studi Di Catania	34
Consorzio Nazionale Interuniversitario Per Le Telecomunicazioni	31
Istituto Nazionale Di Oceanografia E Di Geofisica Sperimentale - Ogs	31
Università Degli Studi Di Salerno	31
Selex Sistemi Integrati Spa	30
Alenia Aermacchi Spa	29
Centro Euro-mediterraneo Sui Cambiamenti Climatici Scarl	29
Consorzio Interuniversitario Cineca	29
Università Degli Studi Della Tuscia	29
Create-net (center For Research And Telecommunication Experimentation For Networked Communities)	28
Seconda Università Degli Studi Di Napoli	28
Avio S.P.A	27
Consorzio Interuniversitario Nazionale Per La Scienza E Tecnologia Dei Materiali	27
Fondazione Telethon	27

---

Università Degli Studi Di Cagliari	27
Università Degli Studi Di Palermo	27
Università Degli Studi Di Udine	27
Istituto Europeo Di Oncologia Srl	26
Food And Agriculture Organisation Of The United Nations Fao	24
Ansaldo Sts S.P.A.	23
Scuola Normale Superiore Di Pisa	23
Txt E-solutions Spa	23
Università Degli Studi Del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro	23
Università Degli Studi Dell'Aquila	23
Cf Consulting Finanziamenti Unione Europea Srl	22
Fondazione Santa Lucia	22
Università Della Calabria	22
Accademia Europea Per La Ricerca Applicata Ed Il Perfezionamento Professionale Bolzano (accademia Europea Bolzano)	21
Ifom Fondazione Istituto Firc Di Oncologia Molecolare	21
Innova Spa	21
Istituto Affari Internazionali	21
Università Degli Studi Di Brescia	21
Ente Per Le Nuove Tecnologie, L'energia E L'ambiente	20
Istituto Superiore Per La Protezione E La Ricerca Ambientale	20
Selex Spagna Spa	20
Thales Alenia Space Italia Spa	20
Centre For Science, Society And Citizenship	19
Consiglio Per La Ricerca E Sperimentazione In Agricoltura	19
Consorzio Interuniversitario Nazionale Per L'informatica	18
Università Degli Studi Dell'Insubria	18
Università Degli Studi Di Bari "Aldo Moro"	18
Ciaotech Srl	17
Elsag Datamat S.P.A.	17
Fondazione Edmund Mach	17
Istituto Superiore Mario Boella Sulle Tecnologie Dell'informazione E Delle Telecomunicazioni	17
Laboratorio Europeo Di Spettroscopie Non Lineari	17

---

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	17
Piaggio Aero Industries Spa	17
Selex Eltag Spa	17
Telespazio Spa	17
Comau Spa	16
Fondazione Irccs Istituto Neurologico Carlo Besta	16
Hewlett Packard Italiana Srl	16
Fidia Spa	15
Fondazione Irccs Istituto Nazionale Dei Tumori	15
Istituto Clinico Humanitas	15
Istituto Di Studi Per L'integrazione Dei Sistemi (ISIS)	15
Mer Mec Spa	15
Novartis Vaccines And Diagnostics S.R.L.	15
Softeco Sismat Srl	15
Stazione Zoologica Anton Dohrn	15
Alcatel-lucent Italia S.P.A.	14
Alenia Aeronautica Spa	14
Alta Ricerca E Sviluppo In Biotecnologie Srlu	14
Ansaldo Nucleare Spa	14
Enel Distribuzione S.P.A.	14
Fondazione Istituto Per L'interscambio Scientifico (I.S.I.)	14
Istituto Giannina Gaslini	14
Mbn Nanomaterialia Spa	14
Ministero Dell'istruzione, Dell'Università E Della Ricerca	14
Parco Tecnologico Padano S.R.L.	14
Selex Galileo Spa	14
Università Degli Studi Di Camerino	14
Università Del Salento	14
Veneto Nanotech Scpa	14
Amra - Analisi E Monitoraggio Del R Ischio Ambientale Scarl	13
Centro Di Ricerca, Sviluppo E Studi Superiori In Sardegna	13
Deep Blue Srl	13
Enginsoft Spa	13

---

---

Istituto Ortopedico Rizzoli	13
Pininfarina Spa	13
Università Degli Studi Di Sassari	13
E-geos Spa	12
Electrolux Italia S.P.A.	12
International Centre For Genetic Engineering And Biotechnology	12
Istituto Nazionale Di Riposo E Cura Per Anziani Inrca	12
Nextworks	12
Technology Transfer System S.R.L.	12
Aster - Societa Consortile Per Azioni	11
Consortium Garr	11
Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche Di Metalloproteine Paramagnetiche	11
Fast - Federazione Delle Associazioni Scientifiche E Tecniche	11
I.D.S. - Ingegneria Dei Sistemi - S.P.A.	11
Ministero Delle Politiche Agricole Alimentari E Forestali	11
Sesm Soluzioni Evolute Per La Sistemistica E I Modelli S.C.A.R.L.	11
Solvay Specialty Polymers Italy S.P.A.	11
Università Degli Studi Di Bergamo	11
Centro Europeo Di Formazione E Ricerca In Ingegneria Sismica	10
Exact Learning Solutions Spa	10
Istituto Nazionale Di Ricerca Metrologica	10
Laboratorio Di Scienze Della Cittadinanza - Lsc	10
Ministero Della Salute	10
Sincrotrone Trieste Scpa	10
Smartex S.R.L.	10
Università Degli Studi Gabriele D'Annunzio Di Chieti-Pescara	10
Università Iuav Di Venezia	10
Avantea Srl	9
Centro Di Progettazione, Design & Tecnologie Dei Materiali	9
Centro Internazionale Di Alti Studi Agronomici Mediterranei - Istituto Agronomico Mediterraneo Di Bari	9
Consorzio Ferrara Ricerche	9
Consorzio Nazionale Interuniversitario Per Le Scienze Del Mare	9
Consorzio Per La Ricerca Nell'Automatica E Nelle Telecomunicazioni C.R.A.T.	9

---

---

Elettra - Sincrotrone Trieste Scpa	9
Enel Ingegneria E Ricerca Spa	9
Eni S.P.A.	9
Ericsson Telecomunicazioni	9
Indesit Company S.P.A.	9
Intecs Spa	9
Libera Università Di Bolzano	9
Ministero Dell'interno	9
Parco Scientifico E Tecnologico Per L'ambiente - Environment Park Spa	9
Presidenza Del Consiglio Dei Ministri	9
Rai-radiotelevisione Italiana Spa	9
T6 Ecosystems Srl	9
Trenitalia Spa	9
Università Degli Studi Del Molise	9
Università Degli Studi Di Urbino Carlo Bo	9
Vitrociset Spa	9
Azienda Per La Mobilita Del Comune Di Roma Spa	8
Ce.S.I. Centro Studi Industriali Di Taddei Simona Maria Ec Sas	8
Cefriel - Societa Consortile A Responsabilita Limitata	8
Centro Tessile Cotoniero E Abbigliamento Spa	8
Colorobbia Italia Spa	8
Consorzio Interuniversitario Nazionale Per La Ricerca Tecnologica Nucleare	8
Consorzio Nazionale Interuniversitario Per La Nanoelettronica	8
Diad Srl	8
Enel Ingegneria E Innovazione Spa	8
Fondazione Penta-for The Treatment And Care Of Children With Hiv-onlus	8
Innovation Engineering Srl	8
Istituto Nazionale Di Ricerca Per Gli Alimenti E La Nutrizione	8
Iveco S.P.A.	8
Laviosa Chimica Mineraria Spa	8
Nato Undersea Research Centre	8
Osv Srl	8
Regione Del Veneto	8

---

---

Regione Piemonte	8
Rina Services Spa	8
Saes Getters S.P.A.	8
Scs Srl	8
Scuola Imt (istituzioni, Mercati, Tecnologie) Alti Studi Di Lucca	8
Swarco Mizar Spa	8
Terradue Srl	8
Texclubtec	8
Trt Trasporti E Territorio Srl	8
Wind Telecomunicazioni S.P.A.	8
Akhela Srl	7
AnsaldoBreda S.P.A.	7
Azienda Ospedaliera Di Padova	7
Azienda Trasporti Milanesi	7
Centro Ricerche Plast-optica Spa	7
Centro Ricerche Produzioni Animali - C.R.P.A. S.P.A.	7
Centro Sviluppo Materiali Spa	7
Cometa Consorzio Multi Ente Per Lapromozione E L Adozione Di Tecnologie Di Calcolo Avanzato	7
Comune Di Bologna	7
Consorzio Interuniversitario Per Lo Sviluppo Dei Sistemi A Grande Interfase	7
Consorzio Nazionale Interuniversitario Per Le Scienze Fisiche Della Materia	7
Consorzio Per Il Centro Di Biomedicina Molecolare S.C.R.L.	7
Consorzio Venezia Ricerche	7
Diad Group Srl	7
Enel Produzione. S.P.A.	7
Fincantieri - Cantieri Navali Italiani Spa	7
Grado Zero Espace Srl	7
Interactive Fully Electrical Vehicles Srl	7
Mizar Automazione Spa	7
Provincia Lombardo Veneta Ordine Ospedaliero Di San Giovanni Di Dio - Fatebenefratelli	7
Regione Emilia Romagna	7
Regione Lombardia	7
Rete Ferroviaria Italiana	7

---



---

Sofcpower Spa	7
Stam Srl	7
Synesis Consorzio Con Attivita Esterna	7
Thales Italia Spa	7
United Nations Interregional Crime And Justice Research Institute	7
Università Degli Studi Della Basilicata	7
Università Degli Studi Di Cassino E Del Lazio Meridionale	7
Università Degli Studi Di Foggia	7
Advanced Computer Systems A.C.S. S.P.A.	6
Aea S.R.L.	6
Associazione Esoce Net European Society Of Concurrent Engineering Net	6
Azienda Ospedaliero-universitaria Careggi	6
Azienda Speciale Innovhub - Stazioni Sperimentali Per L'industria	6
Biosensor S.R.L.	6
Centroscienza Onlus	6
Cetena S.P.A. Centro Per Gli Studi Di Tecnica Navale	6
Chemtex Italia Srl	6
Collegio Carlo Alberto - Centro Di Ricerca E Alta Formazione	6
Comune Di Genova	6
Consorzio Ib Innovation	6
Consorzio Per L'Area Di Ricerca Sci Entifica E Tecnologica Di Trieste Consorzio Area	6
Consorzio Per Valutazioni Biologiche E Farmacologiche	6
Eurokleis S.R.L.	6
Fit Consulting Srl	6
Fondazione Idis-città Della Scienza	6
Fondazione Salvatore Maugeri Clinica Del Lavoro E Della Riabilitazione	6
Fondazione Ugo Bordoni	6
Fratelli Piacenza S.P.A.	6
Gruppo Clas Srl	6
I & T Nardoni Institute Srl	6
Icons Srl	6
Imaginary Srl	6
Irbm Science Park Spa	6

---

---

Istituto Di Studi Per L'integrazione Dei Sistemi Srl	6
Luiss Libera Università Internazionale Degli Studi Sociali Guido Carli	6
Magneti Marelli S.P.A.	6
Next Technology Tecnotessile Società Nazionale Di Ricerca R.L.	6
Partecipazioni Tecnologiche Spa	6
Pin Soc.Cons. A R.L. - Servizi Didattici E Scientifici Per L Università Di Firenze	6
Regione Toscana	6
Testaluna Srl	6
Unione Regionale Delle Camere Di Commercio Industria Artigianato E Agricoltura Del Veneto	6
Università Campus Bio Medico Di Roma	6
Università Degli Studi Del Sannio	6
Università Degli Studi Di Messina	6
Università Degli Studi Di Teramo	6
Veneto Innovazione Spa	6
2b Srl	5
Aeiforia Srl	5
Agenzia Regionale Prevenzione E Ambiente Dell'Emilia Romagna	5
Agenzia Spaziale Italiana	5
Associazione Frascati Scienza	5
Associazione Nazionale Costruttori Di Macchine E Stampi Per Materie Plastiche E Gomma	5
Bioage Srl	5
Bitron Spa	5
Camera Di Commercio, Industria, Artigianato E Agricoltura Di Milano	5
Centro Internazionale In Monitoraggio Ambientale - Fondazione Cima	5
Cgs Spa Compagnia Generale Per Lo Spazio	5
Consorzio Mario Negri Sud	5
Consorzio Per La Ricerca E L'educazione Permanente, Torino	5
Consorzio Sapienza Innovazione	5
Consorzio Università Industria - Laboratori Di Radiocomunicazioni - Radiolabs	5
Creativa Impresa Di Comunicazione Srl	5
Eurotech Spa	5
Explora Srl	5
Fondazione Don Carlo Gnocchi Onlus	5

---

---

Fondazione Graphitech	5
Fondazione Irccs Policlinico San Matteo	5
Fondazione Politecnico Di Milano	5
Fondazione Stella Maris	5
Gvs S.P.A.	5
Ici Caldaie Spa	5
Ince Iniziativa Centro Europea - Segretariato Esecutivo	5
Innova Bic - Business Innovation Centre Srl	5
Insiel - Informatica Per Il Sistema Degli Enti Locali S.P.A.	5
Intecs Informatica E Tecnologia Del Software S.P.A	5
Interporto Bologna Spa	5
Irccs Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino-ist-istituto Nazionale Per La Ricerca Sul Cancro	5
Isotest Engineering Srl	5
Istituto Nazionale Per La Ricerca Sul Cancro	5
Istituto Nazionale Per Studi Ed Esperienze Di Architettura Navale	5
Istituto Zooprofilattico Sperimentale Delle Venezie	5
Lucchini Rs Spa	5
Molecular Medicine Spa	5
Novamont Spa	5
Observe	5
Planetek Italia Srl	5
Poli Model Srl	5
R.E.D. Srl	5
Re:lab S.R.L.	5
Redinn Srl	5
Regione Liguria	5
Resiltech Srl	5
Roma Servizi Per La Mobilita Srl	5
Societa Per Azioni Esercizi Aeroportuali Sea Spa	5
Spread European Safety Geie	5
Synthema S.R.L.	5
Tele-rilevamento Europa - T.R.E. S.R.L.	5
Terna - Rete Elettrica Nazionale Spa	5

---

---

The Abdus Salam International Centre For Theoretical Physics	5
Triplan Srl	5
Turbocoating S.P.A.	5
Umbra Cuscinetti Spa	5
Università Degli Studi Di Napoli Parthenope	5
Warrant Group S.R.L.	5
Whirlpool Europe Srl	5
Zanasi Alessandro Srl	5
Aero Sekur S.P.A.	4
Agusta Westland Spa	4
Alta Spa	4
Altra Spa	4
Ambiente Italia S.R.L.	4
Assemblea Delle Donne Per Lo Sviluppo E La Lotta All'esclusione Sociale -asdo	4
Associazione Istituto Di Genomica Applicata	4
Associazione Italiana Per L'Agricoltura Biologica	4
Associazione Italiana Per La Ricerca Industriale - Airi	4
Azienda Sanitaria Di Firenze	4
Azienda Sanitaria Locale Roma	4
Base Protection Srl	4
Bluegreen Strategy Srl	4
C.G.S. Di Coluccia Michele & C. S.A.S.	4
Citta Di Torino	4
Clu Srl	4
Comune Di Roma	4
Consorzio Armatori Per La Ricerca S.R.L	4
Consorzio Interuniversitario Risonanze Magnetiche Di Metallo Proteine	4
Consorzio Per La Gestione Del Centro Di Coordinamento Delle Attivita Di Ricerca Inerenti Il Sistema Lagunare Di Venezia	4
Consorzio Per La Ricerca E Lo Sviluppo Di Tecnologie Per Il Trasporto Innovativo	4
Consorzio Pisa Ricerche Scarl	4
Cybion Srl	4
Edalab Srl	4

---

---

Enel.Si Srl	4
Epsco S.R.L.	4
European Association For Animal Production	4
Evidence Srl	4
Fimi S.R.L.	4
Fin-ceramica Faenza Spa	4
Finpiemonte S.P.A	4
Flamma S.P.A.	4
Fondazione Casa Sollievo Della Sofferenza	4
Fondazione Irccs Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico	4
Hylobates Consulting S.R.L.	4
In Srl	4
Innovazione Automotive E Metalmeccanica Scrl	4
Intelligence For Environment And Security Srl Ies Solutions Srl	4
International Plant Genetic Resources Institute	4
Interoute S.P.A.	4
Istituto Centrale Per Il Catalogo Unico Delle Biblioteche Italiane E Per Le Informazioni Bibliografiche	4
Istituto Nazionale Di Economia Agraria	4
Istituto Nazionale Di Statistica	4
Istituto Nazionale Malattie Infettive L.Spallanzani - Irccs	4
Istituto Per Gli Studi Di Politica Internazionale	4
Istituto Zooprofilattico Sperimentale Dell'abruzzo E Del Molise "G. Caporale" Di Teramo	4
Kite Solutions Srl	4
Klopman International Srl	4
Laterizi Gambettola Srl	4
Linkra S.R.L.	4
Lynkeus	4
Mach4 Lab Srl	4
Matres Scrl	4
Mediterranea Delle Acque S.P.A.	4
Meta System S.P.A	4
Micro Photon Devices S.R.L.	4
Micron Semiconductor Italia Srl	4

---

---

Ministero Per I Beni E Le Attivita Culturali	4
Nanovector Srl	4
Nimbus Srl	4
Novartis Vaccines Institute For Global Health S.R.L.	4
Philogen Spa	4
Politecnico Di Bari	4
Prima Industrie Spa	4
Relight Srl	4
Revoind Industriale	4
San Raffaele S.P.A.	4
Scm Group Spa	4
Siena Biotech Spa	4
Soluta.Net Srl	4
St-polito Società Consortile A R.L.	4
Stazione Sperimentale Per L'industria Delle Conserve Alimentari	4
Unioncamere Piemonte	4
Università Degli Studi Di Scienze Gastronomiche	4
Università Degli Studi Mediterranea Di Reggio Calabria	4
Wolfram Carb Spa	4
5t Srl	3
A.P.E. Research Srl	3
A2a Reti Elettriche Spa	3
Ab.Acus Srl	3
Active Technologies Srl	3
Advanced Laboratory On Embedded Systems S.R.L.	3
Aeromechs Srl	3
Agenzia Regionale Per La Protezione Ambientale Del Piemonte	3
Agris Sardegna - Agenzia Per La Ricerca In Agricoltura	3
Alcea-azienda Lombarda Colori E Affini Srl	3
Alinari 24 Ore Spa	3
Alitalia Compagnia Aerea Italiana S.P.A.	3
Alleanza Contro Il Cancro	3
Apr Srl	3

---

Areta International Srl	3
Associazione Europea Per Le Cure Palliative	3
Associazione Italiana Prove Non Distruttive	3
Associazione Per La Ricerca Sulla Efficacia Della Assistenza Sanitaria Centro Cochrane Italiano	3
Ataf Spa	3
Axxam Spa	3
Azienda Ospedaliera Citta Della Salute E Della Scienza Di Torino	3
Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Ca' Granda	3
Azienda Ospedaliera San Gerardo Di Monza	3
Azienda Ospedaliero-universitaria Di Parma	3
Barilla G. E R. Fratelli Spa	3
Biogem Scarl	3
C.R.E.A.T.E. Consorzio Di Ricerca Per L'energia E Le Applicazioni Tecnologiche Dell'elettromagnetismo	3
C.T.G. Spa	3
Cage Chemicals Srl	3
Camelot Biomedical Systems Srl	3
Cantine D'alfonso Del Sordo Srl	3
Cedeo Sas Di Chiariglione Leonardo Ec	3
Ceinge Biotecnologie Avanzate Scarl	3
Centro Europeo Per I Polimeri Nanostrutturati Scarl	3
Centro Europeo Sviluppo Applicazioni Plastiche Srl Consortile	3
Centro Regionale Information Communication Technology Scrl	3
Centro Studi Luca D'Agliano	3
Cestec- Centro Per Lo Sviluppo Tecnologico, L'energia E La Competitivita Delle Piccole E Medie Imprese Lombarde	3
Chemtex Italia Spa	3
Columbus Superconductors Spa	3
Comune Di Trieste	3
Comune Di Venezia	3
Consorzio Creo-centro Ricerche Elettro Ottiche	3
Consorzio Di Bonifica Di Secondo Grado Per Il Canale Emiliano Romagnolo	3
Consorzio Interuniversitario Per Le Applicazione Di Supercalcolo Per Università E Ricerca	3
Consorzio Italiano Per La Ricerca Medica	3

---

Consorzio Milano Ricerche	3
Consorzio Nazionale Interuniversitario Per I Trasporti E La Logistica	3
Coritel - Consorzio Di Ricerca Sulle Telecomunicazioni	3
Costa Edutainment S.P.A	3
Costruzioni Apparecchiature Elettroniche Nucleari C.A.E.N. Spa	3
Datamed Srl	3
Dipartimento Per I Diritti E Le Pari Opportunita	3
Dompe Spa	3
Dune S.R.L.	3
Eba - European Business Associates Srl	3
Enav Spa	3
Enea - Ricerca Sul Sistema Elettrico Spa	3
Epsilon S.R.L.	3
Esaote Spa	3
Eta Energia Trasporti Agricoltura Srl	3
Euricse	3
Eurix Srl	3
European Brain Research Institute R Ita Levi-montalcini Fondazione*ebri	3
European Gravitational Observatory	3
Expert System S.P.A.	3
Fiat Group Automobiles Spa	3
Filarete Servizi Srl	3
Flyby Srl	3
Fondazione Istituto Neurologico Casimiro Mondino	3
Fondazione Italiana Per La Ricerca In Agricoltura Biologica E Biodinamica	3
Fondazione Museo Nazionale Della Scienza E Della Tecnologia Leonardo Da Vinci	3
Fondazione Parco Tecnologico Padano	3
Fondazione Per Adroterapia Oncologica - Tera	3
Gbs-societa Cooperativa Arl	3
Giotto Biotech	3
Graal Tech Srl	3
Hit09 Srl	3
Hmgbiotech S.R.L.	3

---



---

Holonix Srl	3
Horta Srl	3
Hysytech S.R.L.	3
I.Log Iniziative Logistiche Srl	3
I+ Srl	3
Idrodepurazione	3
Ima Tecno Srl	3
Imprima Costruzioni Srl	3
Indire Istituto Nazionale Di Documentazione Per L'innovazione E La Ricerca Educativa	3
Integra Renewable Energies Srl	3
Iroccs - Associazione La Nostra Famiglia 'istituto Scientifico Eugenio Medea'	3
Iris Vernici Srl	3
Istituto P.M. Srl	3
Istituto Per Lo Studio E La Prevenzione Oncologica	3
Istituto Superiore Delle Comunicazioni E Delle Tecnologie Dell'informazione	3
Istituto Universitario Di Studi Superiori Di Pavia	3
Istituto Zooprofilattico Sperimentale Dell'umbria E Delle Marche	3
Istituto Zooprofilattico Sperimentale Della Lombardia E Dell'Emilia Romagna Bruno Ubertini	3
It+robotics Srl	3
Italcontainer Spa	3
Italtel S.P.A.	3
Itlink Srl	3
Kayser Italia Srl	3
Kemet Electronics Italia Srl	3
Kite Solutions S.N.C. Di Dunne Catherine E.C.	3
Lati Industria Termoplasti Spa	3
Light In Light Srl	3
Lombardia Informatica S.P.A.	3
Lu.Ge.A Progetti Costruzione Gestione Spa	3
Machining Centers Manufacturing S.P.A.	3
Matres Srl	3
Mavigex S.R.L.	3
Metropolitana Milanese Spa	3

---

---

Microbiotec Srl	3
Microtec Srl	3
Mip - Consorzio Per L'innovazione Nella Gestione Delle Imprese E Della Pubblica Amministrazione	3
Moma Spa	3
Museo Delle Scienze	3
Okairos Srl	3
Piaggio & C S.P.A.	3
Pluservice Srl	3
Poliedra - Centri Di Conoscenza E formazione Del Politecnico Di Milano	3
Polymedia Spa	3
Procoat Consorzio Per La Promozione Dei Prodotti Vernicianti E Ricopenti	3
Procter & Gamble Italia Spa	3
Progesa S.R.L.	3
Promoscience Srl	3
Proplast-consorzio Per La Promozione Della Cultura Plastica	3
Provincia Di Trieste	3
Prysmian	3
Regione Sicilia	3
Ridgeback S.A.S. Di Paolo Barattini & C.	3
S.R.S. Servizi Di Ricerche E Sviluppo Societa A Responsabilita Limitata	3
Santer Reply Spa	3
Scriba Nanotecnologie Srl	3
Scuola Internazionale Superiore Di Studi Avanzati In Trieste	3
Selex Electronic Systems S.P.A.	3
Serichim S.R.L.	3
Sintec S.R.L.	3
Sissa Medialab	3
Siti - Istituto Superiore Sui Sistemi Territoriali Per L'innovazione	3
So.Ge.Mar. Societa Generale Magazzini Raccordati Interporto Spa	3
Sorin Biomedica Cardio S.R.L.	3
Stato Maggiore Aeronautica - Ufficio Generale Spazio Aereo E Meteorologia	3
Sviluppo Tecnologie E Ricerca Per L'edilizia Sismicamente Sicura Ed Ecosostenibile Scarl	3
Sviluppo Toscana Spa	3

---

---

Synesis	3
T-connect S.R.L.	3
Tecnic - Tecniche E Consulenze Nell'Ingegneria Civile Spa - Consulting Engineers Spa	3
Tecnimont Kt - Kinetics Technologyspa	3
Tecnologie Per Le Osservazioni Della Terra Ed I Rischi Naturali	3
Terminal San Giorgio Srl	3
The Academy Of Sciences For The Developing World	3
Thetis Spa	3
Ticonuno Srl	3
Torino E-district Consorzio	3
Toscana Biomarkers S.R.L.	3
Treviso Tecnologia - Azienda Speciale Per L'innovazione Della Camera Di Commercio Di Treviso	3
Tydock Pharma S.R.L.	3
U-hopper Srl	3
Unimed Unione Delle Università Delmediterraneo Associazione	3
Università Degli Studi Di Roma	3
Università Degli Studi Magna Graecia Di Catanzaro	3
Vamp Technologies	3
Vinidea Srl	3
Visup Srl	3
Vivai Torsanlorenzo Societa Agricola Semplice Di Margheriti Mario Ec	3
Vodafone Omnitel N.V.	3
West Aquila Srl	3
World Food Programme	3
Xiwrite Srl	3
Ziplast Srl	3
2b Consulenza Ambientale Di Leo Breedveld	2
4s-sistemi Sicuri E Sostenibili Srl - 4s Srl	2
Accurat Srl	2
Acta Spa	2
Advanced Computer Systems Asc S.P.A.	2
Aeroporti Di Roma Spa	2
Agenzia Lucana Di Sviluppo E Di Innovazione In Agricoltura (alsia)	2

---

---

Agenzia Per L'italia Digitale	2
Agenzia Regionale Di Sanità	2
Agenzia Regionale Per La Protezione Dell'ambiente	2
Agriconsulting S.P.A.	2
Agrolabo S.P.A.	2
Agt Ingegneria Srl	2
Aiccre - Associazione Italiana Per Il Consiglio Dei Comuni E Delle Regioni D'Europa	2
Aitek Societa' Per Azioni	2
Alcor Di Giancarlo Alessandretti	2
Alesamonti Srl	2
Algorithmica Srl	2
Altea Italia Srl	2
Am Testing Srl	2
Ansaldo Energia Spa	2
Antonelli San Marco Ss Societa Agricola	2
Apulia Region	2
Aqua Societa Agricola Srl	2
Arcoiris Srl	2
Ariespace Srl	2
Artemis Srl	2
Asatrem Srl - Applied Systems Analyses, Technology And Research, Energy Models	2
Asm Terni Spa	2
Assobeton - Associazione Nazionale Industrie Manufatti Cementizi	2
Association For Advancement Of Radical Behaviour Analysis	2
Associazione Festival Della Scienza	2
Associazione Istituto Universitario di Studi Europei	2
Associazione Nazionale Allevatori Bovini Della Razza Bruna	2
Associazione Nazionale Riciclatorie Rigeneratori Materie Plastiche	2
Associazione Trento Rise	2
Assomet Servizi S.R.L.	2
Asstra - Associazione Trasporti	2
Automation Srl	2
Automobili Lamborghini Spa	2

---

---

Autonomous Province Of Bolzano/Bozen	2
Autorita Di Bacino Dei Fiumi Isonzo Tagliamento Livenza Piave Brenta Bacchiglione	2
Autorita Portuale Di Genova	2
Avioprop Srl	2
Aviospace Srl	2
Azienda Ospedaliera San Giovanni Battista Di Torino	2
Azienda Ospedaliero Universitaria Consorziata Policlinico Di Bari	2
Azienda Ospedaliero-universitaria Anna Meyer	2
Azimuth-benetti S.P.A.	2
Becquerel Electric Srl	2
Bic Lazio Spa	2
Bict Srl	2
Biodiversity Spa	2
Bioindustry Park Silvano Fumero Spa	2
Biomolecular Research Genomics Srl	2
Biotecgen Srl	2
Bridge 129 Spa Safety And Security	2
Bsoft Srl	2
Bytest Srl	2
Cave S.R.L.	2
Ce.S.I. Centro Studi Industriali Srl	2
Centre For The Evaluation Of Language And Communication Technologies Scrl	2
Centro Cardiologico Monzino	2
Centro Di Documentazione Sui Conflitti Ambientali Onlus	2
Centro Di Progettazione, Design E Technologie Dei Materiali	2
Centro Di Ricerca E Innovazione Tecnologica Srl	2
Centro Di Ricerca In Matematica Pura Ed Applicata - Consorzio	2
Centro Di Riferimento Oncologico Di Aviano	2
Centro Di Sperimentazione Agraria E Forestale Laimburg Azienda	2
Centro Estero Per L Internazionalizzazione Scpa	2
Centro Italiano Per La Riqualificazione Fluviale Associazione	2
Centro Riciclo Vedelago S.R.L.	2
Centro Studi Di Politica Internazionale	2

---

Cnr - Inoa National Institute Of Applied Optics	2
Collaborative Engineering S.R.L.	2
Comez Gestioni S.P.A.	2
Comune Di Cesena	2
Comune Di Milano	2
Comunita Ambiente Srl	2
Conservatorio Di Musica Giuseppe Tartini	2
Consortium Garr (gestione Ampliamento Rete Ricerca)	2
Consorzio Campano Di Ricerca Per L'informatica E L'automazione Industriale Scrl	2
Consorzio Interuniversitario Per L'ottimizzazione E La Ricerca Operativa	2
Consorzio Per Il Sistema Informativo (csi Piemonte)	2
Consorzio Per L'innovazione Nella Gestione Delle Imprese E Della Pubblica Amministrazione Denominato Anche "mip (master Imprese-politecnico)	2
Consorzio Per Lo Sviluppo E Il Trasferimento Di Tecnologie E Per La Realizzazione Di Servizi Nel Settore del Recupero Edilizio	2
Consorzio Roma Ricerche	2
Consorzio Sicta Sistemi Innovativi per Il Controllo Deltraffico Aereo	2
Consorzio Unimar Societa Cooperativa	2
Coop Italia - Società Cooperativa (scarl)	2
Core Srl	2
Costech International Spa	2
Crea-si Snc Di Pozzati Maurizio E Trevisani Maria	2
Csp - Innovazione Nelle Ict S.C.A.R.L.	2
Cup 2000 Spa	2
Cyanine Technologies Srl	2
D'Addato Agroalimentare Snc	2
Dedalus Spa	2
Del Fungo Giera Energia Spa	2
Democenter -sipe Centro Servizi Per L'innovazione E Il Trasferimento Tecnologico Scrl	2
Di Luzio Engineering Srl	2
Dicocom Srl	2
Distretto Agroalimentare Regionale Scrl	2
Dolomiti Energia Spa	2
Domina Srl	2

---

Durst Phototechnik Spa	2
Dv Srl	2
Eclectica Sas Di Beccaria Franca, Ermacora Antonella E C	2
Eco Recycling S.R.L.	2
Ecobioservices And Researches Srl	2
Ecotechsystems Srl	2
Ectrl Solutions Srl	2
Edgelab Srl	2
Ekymed Spa	2
Electro Power Systems	2
Elettric 80 S.P.A.	2
Enco Srl	2
Energrid Spa	2
Ergon Research Srl	2
Ernst & Young Business School Scuola Di Management Srl	2
Esteco Spa	2
Etna Biotech Srl	2
Eurosuole Spa	2
Eurotech Di Mario Amoroso Sas	2
Extreme Materials Srl	2
Faenzi S.R.L.	2
Faiveley Transport Italia Spa	2
Famiglia Artigiana Fratelli Ruffati Snc	2
Fapes S.R.L.	2
Farbe Spa	2
Fast Freight Marconi Spa	2
Fenco Spa	2
Ferrari Societa Per Azioni Esercizio Fabbriche Automobili E Corse O Semplicemente: Ferrari S.P.A.	2
Filarete S.R.L.	2
Fondazione Andrea Cesalpino	2
Fondazione Aurelio Peccei	2
Fondazione Cassa Di Risparmio Delle provincie Lombarde	2
Fondazione Centro Nazionale Di Adroterapia Oncologica - Fondazione Cnao	2

---

---

Fondazione Collegio Carlo Alberto Centro Superiore Di Ricerca E Formazione Economico-finanziaria	2
Fondazione Democenter-sipe	2
Fondazione Energylab Laboratorio Dell'energia	2
Fondazione Giacomo Brodolini	2
Fondazione Icona	2
Fondazione Internazionale Per La Ricerca Sulla Combustione - Onlus	2
Fondazione Ospedale San Camillo	2
Fondazione Per La Ricerca Biomedica Avanzata Onlus	2
Fondazione Per La Ricerca Farmacologica Gianni Benzi Onlus	2
Fondazione Per Lo Sviluppo Sostenibile Del Mediterraneo	2
Fondazione Rosselli	2
Fondazione Scientifica Simg-onlus	2
Fondazione Toscana Gabriele Monasterio Per La Ricerca Medica E Di Sanità Pubblica	2
Fondazione Toscana Life Sciences	2
Forgital Italy Spa	2
Formit - Fondazione Per La Ricerca Sulla Migrazione E Sulla Integrazione Delle Tecnologie	2
Foster Wheeler Italiana Srl	2
Fotosintetica & Microbiologica S.R.L.	2
Freni Brembo Spa	2
Fva Sas Di Louis Ferrini & C	2
Ght Photonics Srl	2
Gisig - Geographical Information Systems International Group Associazione	2
Henesis S.R.L.	2
Himet S.R.L.	2
I.Co.P. Spa	2
I.D.E.A. Srl Tecnologie Ambientali	2
I.T. - Ingegneria Dei Trasporti Srl	2
Ica Spa	2
Ideas & Motion Srl	2
Idronaut Srl	2
Iga Technology Services Srl	2
Il Giardino Letterario Delfino Associazione	2
Imavis Srl	2

---



---

Infoblu Spa	2
Informa Srl	2
Intelligence For Environment & Security - Ies Consulting Srl	2
Ipostudio Architetti Srl	2
Iren Acqua Gas Spa	2
Iridra Srl	2
Isis R&d Srl	2
Istituto Auxologico Italiano	2
Istituto Di Ricerche Economiche Perla Pesca E L'aquacoltura Irepa Onlus Associazione	2
Istituto Di Sociologia Internazionale Di Gorizia I.S.I.G	2
Istituto Einaudi Per L'economia E La Finanza	2
Istituto Giordano Spa	2
Istituto Nazionale Assicurazione Infortuni Sul Lavoro Inail	2
Istituto Nazionale Di Alta Matematica "francesco Severi"	2
Istituto Nazionale Tumouri Fondazione Pascale	2
Istituto Oncologico Veneto	2
Istituto Ortopedico Galeazzi	2
Istituto Per La Certificazione Etica Ed Ambientale	2
Istituto Per Le Ricerche Di Tecnologia Meccanica E Per L'automazione S.P.A. - Istituto R.T.M. S.P.A.	2
Istituto Sperimentale Italiano "Iazzaro Spallanzani"	2
Italcertifer Scpa	2
Italdesign - Giugiaro S.P.A.	2
Italian Converter S.R.L.	2
Kenaf Eco Fibers Italia Spa	2
Kes Knowledge Environment Security Srl	2
Laboratori Archa Srl	2
Laboratorio Dell'immaginario Scientifico Sc	2
Landi Renzo Spa	2
Laser Navigation Srl	2
Lechler Spa	2
Liberologico Srl	2
Licensing Development And Trading International S.R.L.	2
Light4tech Firenze Srl	2

---

---

Lightcomm S.R.L.	2
Lu-ve Spa	2
Luceat S.P.A	2
Magnetti Building Spa	2
Manudirect S.R.L.	2
Marchi & Fildi S.P.A. Industrie Italiane Filati	2
Mare Engineering Spa	2
Maritime Association For Research And Innovation-mari	2
Marposs Spa	2
Marwan Technology	2
Masmec Spa	2
Matematici Srl	2
Mavi Sud S.R.L	2
Mediterranean Institute Of Fundamental Physics Onlus	2
Meridiana Maintenance S.P.A.	2
Meta Group S.R.L	2
Metapontum Agrobios S.R.L.	2
Meware Srl	2
Micro-vett Spa	2
Micromed S.P.A.	2
Ministero Dell'ambiente E Della Tutela Del Territorio E Del Mare	2
Ministero Dell'economia E Delle Finanze	2
Ministero Dell'Università E Della Ricerca	2
Ministero Della Difesa	2
Ministero Dello Sviluppo Economico	2
Mobimesh Srl-advanced Network Solutions And Products-spin Off Del Politecnico Di Milano	2
Molecular Stamping Srl	2
Museo Dei Bambini Società Cooperativa Sociale Onlus	2
Nano-cat Srl	2
Nastech Srl - Novel Aerospace Technologies	2
National Institute Of Astrophysics - Astronomical Observatory Of Capodimonte	2
National Institute Of Geophysics And Volcanology (osservatorio Vesuviano)	2
Nato Science & Technology Organization - Centre For Maritime Research & Experimentation	2

---

---

Neos Sistemi Srl	2
Nexture Consulting S.R.L.	2
Nhoe - Srl	2
Nova Srl	2
Numeria Consulting S.R.L.	2
Numonyx Italy S.R.L.	2
Oerlikon Graziano Spa	2
Officina Ortopedica Michelotti Srl	2
Officine Mario Dorin Spa	2
Okkam Srl	2
Optimad Engineering S.R.L.	2
Orobix Srl	2
Ortoreale Srl	2
Oxfam Italia Onlus	2
Patmos S.R.L.	2
Pegaso Systems Srl	2
Persico Spa	2
Petroceramics Spa	2
Pianeta Srl	2
Plasmore Srl	2
Plastod S.P.A.	2
Politecnico Calzaturiero Scarl	2
Processi Innovativi Srl	2
Prolabin & Tefarm Srl	2
Promoter Srl	2
Proteo S.P.A.	2
Protera Srl	2
Provincia Italiana Della Congregazione Dei Figli Della Immacolata Concezione	2
Quaeryon Srl	2
Quality Consult Srl	2
Quantavis Srl	2
Quinary Spa	2
Refa Med Srl	2

---

---

Regione Campania	2
Regione Marche	2
Regione Puglia	2
Reglass Spa	2
Relex Italia Srl	2
Rete Internazionale Per Le Piccole E Medie Imprese	2
Rivalta Terminal Europa Spa	2
Robotech Srl	2
Rso Spa	2
S.R.S. Engineering Design S.R.L.	2
Scame Sistemi S.R.L.	2
Scienter Srl	2
Sclavo Vaccines Association	2
Scuola Superiore Europea Di Medicina Molecolare	2
Sequoia Automation Srl	2
Shap R&d Srl	2
Sir Spa	2
Sistematica Spa	2
Sistemi Sospensioni Spa	2
Societa Di Progettazione Elettronica E Software S.C.R.L. - Spes	2
Societa Finanziaria Laziale Di Sviluppo - Finlandia.La.S. Spa	2
Societa Servizi Telematici Srl	2
Sol S.P.A.	2
Solar Systems & Equipment S.R.L.	2
Space Engineering Spa	2
Studio Associato Gaia Snc Dei Dottori Antonio Sara E Martina Milanese	2
Studio Professionale Associaton A Baker & Mckenzie	2
Syria Informatica Srl	2
Tabacchicoltori Veneti	2
Tec Star Srl	2
Tecnoalimenti S.C.P.A.	2
Tecnogamma S.P.A.	2
Teknosud S.R.L.	2

---

---

Telerobot Spa	2
Termomacchine Srl	2
Tesan S.P.A.	2
Tis - Techno Innovation South Tyrol Scpa	2
Tiscali Italia Spa	2
Translated Srl	2
Tts Italia	2
Turboden Srl	2
Università Degli Studi Di Bari	2
Università Degli Studi Di Macerata	2
Università Degli Studi Suor Orsola Benincasa	2
Vibram Spa	2
Vignaioli Piemontesi S.C.A	2
Virtual Reality & Multi Media Park Spa	2
Webasto Spa	2
Webratio Srl	2
West Systems Srl	2
Wisident Srl	2
Wlab Srl	2
Xeptagen Spa	2
Yogitech Spa	2
Zadig Srl	2
Zoomarina Italia Spa	2
@ Mediaservice.Net Srl	1
@cult Srl	1
3sun Srl	1
3v Greeneagle Spa	1
3v Mabo Spa	1
A Tlc Srl	1
A. Benevenuta & C.S.P.A.	1
A.C.I.S. Azienda Costruzioni Installazioni Segnaletiche Srl	1
A.G.T. Srl	1
A.S.L. Citta Di Milano Azienda Sanitaria Locale	1

---

---

A.S.T.R.A. Refrigeranti S.P.A.	1
Aat-advanced Analytical Technologies	1
Abich Srl	1
Abm Merchant S.P.A.	1
Acacia S.R.L.	1
Acram Srl	1
Acta Srl	1
Actvalue Consulting & Solutions Srl	1
Actygea Srl	1
Aczon Srl	1
Adb Broadband Spa	1
Adienne S.R.L.	1
Adler Ortho Srl	1
Adn Kronos International Srl	1
Adriatica Riciclaggio E Ambiente Abruzzo Srl	1
Advanced Aviation Technology Srl - A2tech	1
Advanced Gasification Technology	1
Advanced Logistics Technology Engineering Center Spa	1
Advanced Medical Imaging Development Srl	1
Advansid Srl	1
Aerfrigor Srl	1
Aerosoft S.P.A.	1
Aew Srl	1
Agenzia Ansa - Agenzia Nazionale Stampa Associata - Societa Cooperativa	1
Agenzia Casa Clima Srl	1
Agenzia Delle Dogane	1
Agenzia Per La Mobilita Del Comune Di Roma Spa	1
Agenzia Regionale Della Sanità	1
Agenzia Regionale Per La Mobilita Del Lazio	1
Agenzia Regionale Per La Prevenzione E Protezione Ambientale Del Veneto	1
Agenzia Regionale Per La Protezione Ambientale Della Toscana (arpat)	1
Agenzia Regionale Per La Tecnologia E L Innovazione	1
Agenzia Regionale Per Lo Sviluppo Del Molise - Sviluppo Italia Molise Spa	1

---

---

Agenzia Regionale Protezione Civile Emilia Romagna	1
Agenzia Regionale Sanitaria Pugliese	1
Agenzia Sanitaria E Sociale Regionale - Regione Emilia Romagna	1
Agenzia Umbria Ricerche	1
Ago Renewables Spa	1
Agora' Associazione Socio Culturale	1
Agribiotecnica Vivai Dei F Lli Dichio Srl	1
Agricola Tre Valli Societa Cooperativa	1
Agricoltura E Vita Associazione	1
Agricoltura Nuova Societa Cooperativa Sociale Agricola Integrata	1
Agrifutur Srl	1
Agriges	1
Agritab Societa Agricola Societa Semplice	1
Agronomia Scarl	1
Agusta S.P.A.	1
Aice Consulting Srl	1
Airdolomiti Spa-linee Aeree Regionali Europee	1
Airone Societa Cooperativa Sociale Onlus	1
Al.P.A.S. Srl	1
Ala Ortho Srl	1
Alasia Franco Vivai Societa Semplice	1
Alasia New Clones S.R.L	1
Aldes Spa	1
Alenia Sia Spa	1
Aleph Srl	1
Alessi Spa	1
Aliplast Spa	1
Alitec Srl	1
Alke Srl	1
Allianz Telematics Spa	1
Alltek Innovation Srl	1
Almaviva - The Italian Innovation Company Spa	1
Almawave S.R.L	1

---

---

Alpha Consultants S.R.L.	1
Alpha Consulting Service Srl	1
Alta Lab Srl	1
Altavia Srl	1
Am Engineering S.R.L.	1
Amb Srl	1
Amideria Il Cervo Srl	1
Amitie Srl	1
Amorosi Laura	1
Amped Srl	1
Amtec Spa	1
Analisi Dei Rischi Industriali E Ambientale	1
Ancitel Toscana S.R.L.	1
Angel Consulting Sas Di Matteo Zanotti Russo & C	1

**Elenco completo: [irm.scienceonthenet.eu](http://irm.scienceonthenet.eu)**

---