

# La ricerca attiva sui bandi nazionali ed europei

*Daniela Vuri*

Pro Rettore alla Ricerca Scientifica

Università di Roma



Università degli Studi  
di Roma Tor Vergata



**UNINDUSTRIA**  
UNIONE DEGLI INDUSTRIALI E DELLE IMPRESE  
ROMA • FROSINONE • LATINA • RIETI • VITERBO

**Presentazione di  
eccellenze**

Ciclo di incontri con le Università del Lazio  
firmatarie dell'Accordo Quadro

**5° incontro - Webinar  
21 luglio 2020**

# Il sistema della ricerca a Tor Vergata

## Ricerca internazionale

- H2020
- Cosme
- ISFP
- MAECI-ASI
- ESA/ASI
- 3HP
- altri

## Ricerca Nazionale

- Bando Prin 2017 (€ 7.308K per 55 progetti)
- Regione Lazio (€ 5.081K per 16 progetti)
- Min. Salute (€ 2.385K per 16 progetti)
- Bando FISR-Miur a tema Covid (8.478K per 120 progetti)
- Mission Sustainability (€ 1.500 K per 64 progetti)
- Beyond Borders (€ 1.000 K per 63 progetti)
- Bando convegni, congressi, seminari, scuole, workshop (€ 150 K per 57 eventi)

## Ricerca Industriale

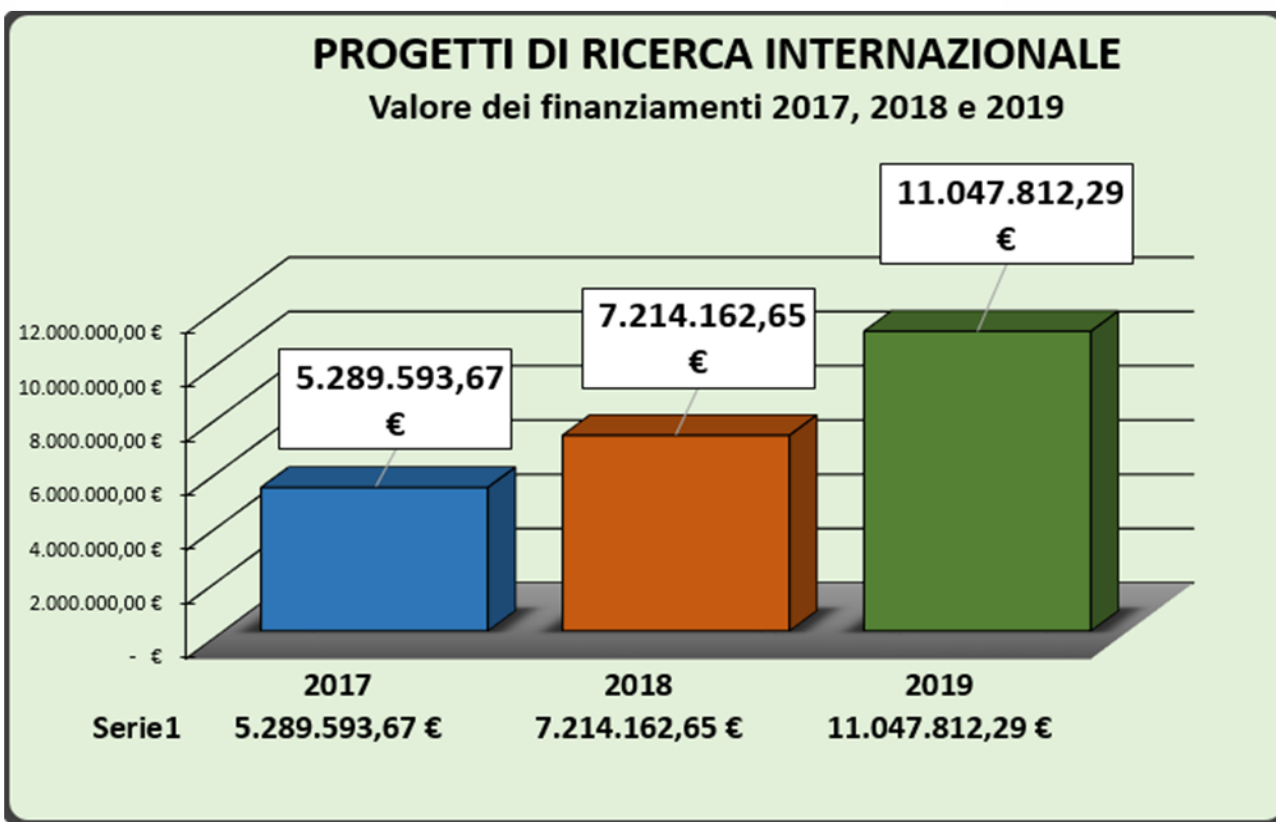
- Lazio Innova  
POR - Bando  
Aerospazio  
(circa € 700 K)

## Conto Terzi

- Contratti conto terzi per ricerca (€ 4.632 K per 133 progetti)

Dipartimenti di Eccellenza: Matematica, Economia e Finanza (€ 3.213 K l'anno per 5 anni)

## Ricerca internazionale





# Ricerca Internazionale

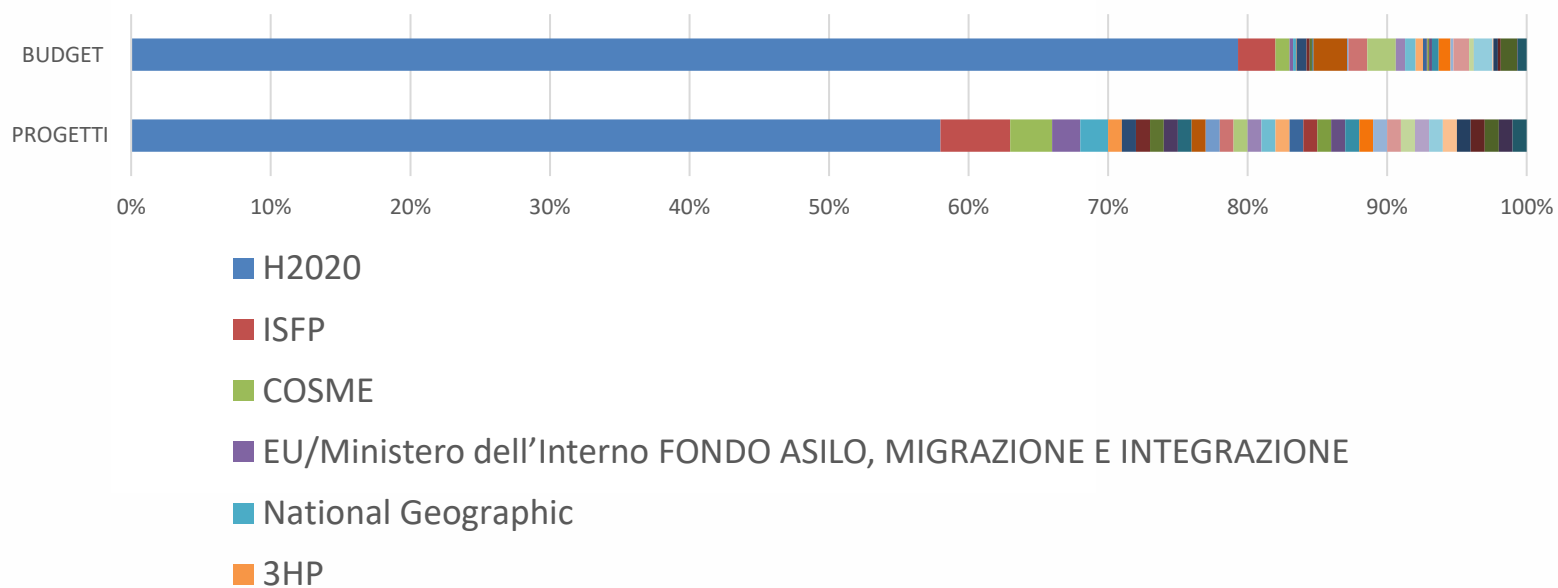
| PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO  | PROGETTI   | BUDGET                 |
|---|------------|------------------------|
| H2020   | 58         | 19.788.457,29 €        |
| ISFP  | 5          | 672.613,22 €           |
| COSME   | 3          | 248.754,00 €           |
| EU/Ministero dell'Interno FONDO ASILO, MIGRAZIONE E INTEGRAZIONE      | 2          | 64.028,75 €            |
| National Geographic   | 2          | 49.150,00 €            |
| 3HP   | 1          | 11.556,00 €            |
| AIRC  | 1          | 177.264,00 €           |
| AMIF  | 1          | 60.374,32 €            |
| Bund (Austrian Federation)  | 1          | 40.950,00 €            |
| Cancer Research UK Accelerator Award Committee                        | 1          | 5.530,00 €             |
| EC  | 1          | 23.903,00 €            |
| EDA   | 1          | 600.000,00 €           |
| EEA   | 1          | 20.201,18 €            |
| ENI CBC MED Programme-EU DG NEAR                                      | 1          | 336.868,51 €           |
| EPLUS   | 1          | 511.335,84 €           |
| ESA/ASI   | 1          | 163.601,00 €           |
| ESA/ESTEC   | 1          | 190.000,00 €           |
| European Central Bank (ECB)   | 1          | 132.862,18 €           |
| FAO   | 1          | 69.200,00 €            |
| Fondazione di Religione "Opera San Francesco Saverio"                 | 1          | 10.800,00 €            |
| H2020 - INFRADEV  | 1          | 30.000,00 €            |
| ICI Ref. 033.MDO.01.GHA   | 1          | 46.866,19 €            |
| LIFE  | 1          | 125.125,00 €           |
| MAECI/AICS  | 1          | 209.500,00 €           |
| MAECI-ASI   | 1          | 50.000,00 €            |
| Merck KGaA  | 1          | 280.000,00 €           |
| MIUR  | 1          | 84.791,72 €            |
| Modeling the spatiotemporal distribution of observers in the universe | 1          | 3.000,00 €             |
| NIH   | 1          | 330.000,00 €           |
| OASI-Bando adolescenza 2016   | 1          | 18.001,15 €            |
| Oxford Brookes University UK/Leverhulme Trust                         | 1          | 80.449,00 €            |
| The World Bank Group  | 1          | 53.533,00 €            |
| US Army   | 1          | 290.000,00 €           |
| World Bank/IBRD Washington  | 1          | 13.000,00 €            |
| Other   | 1          | 157.824,00 €           |
| <b>TOTALE FINANZIAMENTO ATENEO</b>                                    | <b>100</b> | <b>24.949.539,35 €</b> |

Dato riferito a tutti  
i progetti approvati  
dal 1 luglio 2018 ad  
oggi

Presentazione di Eccellenze

# Ricerca Internazionale

Peso dei diversi programmi di finanziamento sul budget complessivo e numero di progetti



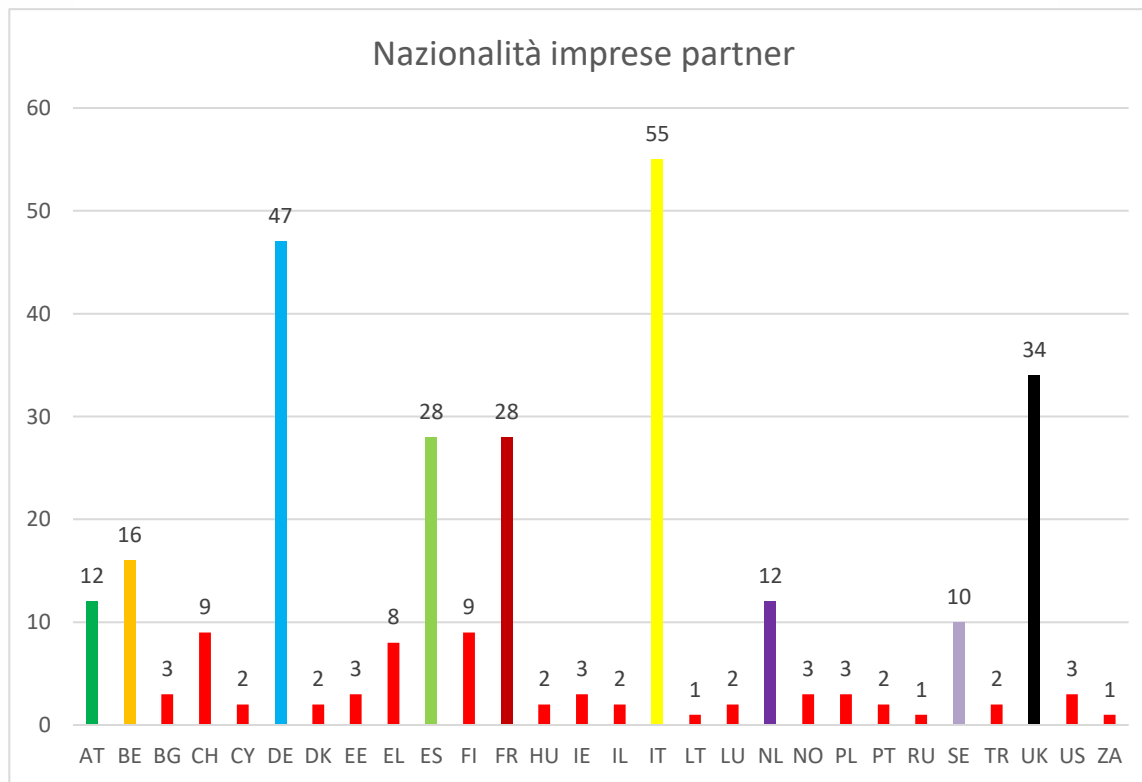
Presentazione di Eccellenze

## Ricerca Internazionale

| Tipologia progetto     | Progetti   | Budget              |
|------------------------|------------|---------------------|
| Progetti con Imprese   | 46         | 15.230.382 €        |
| Progetti senza imprese | 54         | 9.719.156 €         |
| <b>Totale</b>          | <b>100</b> | <b>24.949.539 €</b> |

Dato riferito a tutti i progetti approvati dal 1 luglio 2018 ad oggi

# Ricerca Internazionale

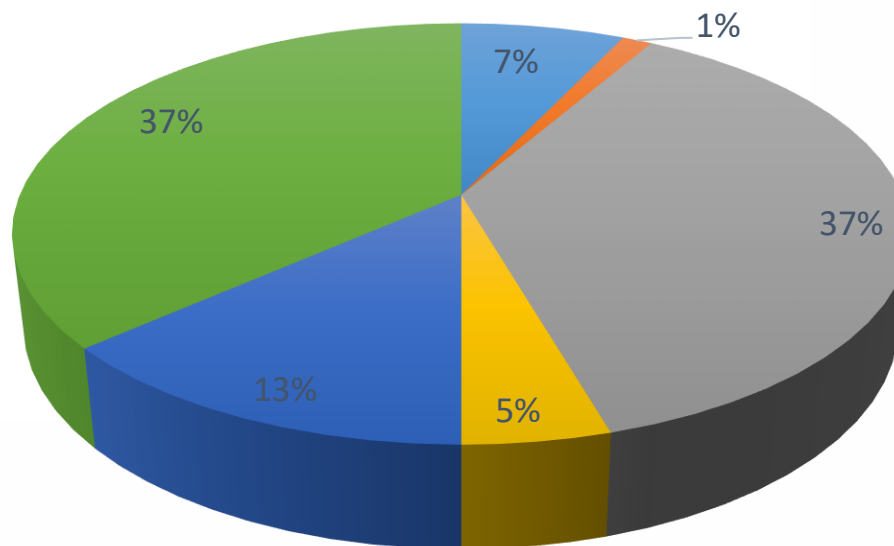


L'Università di Tor Vergata, nel contesto della ricerca internazionale, collabora con oltre 300 imprese di cui la gran parte estere.



# Ricerca Internazionale

## Distribuzione dei progetti per Macro Area di Ateneo

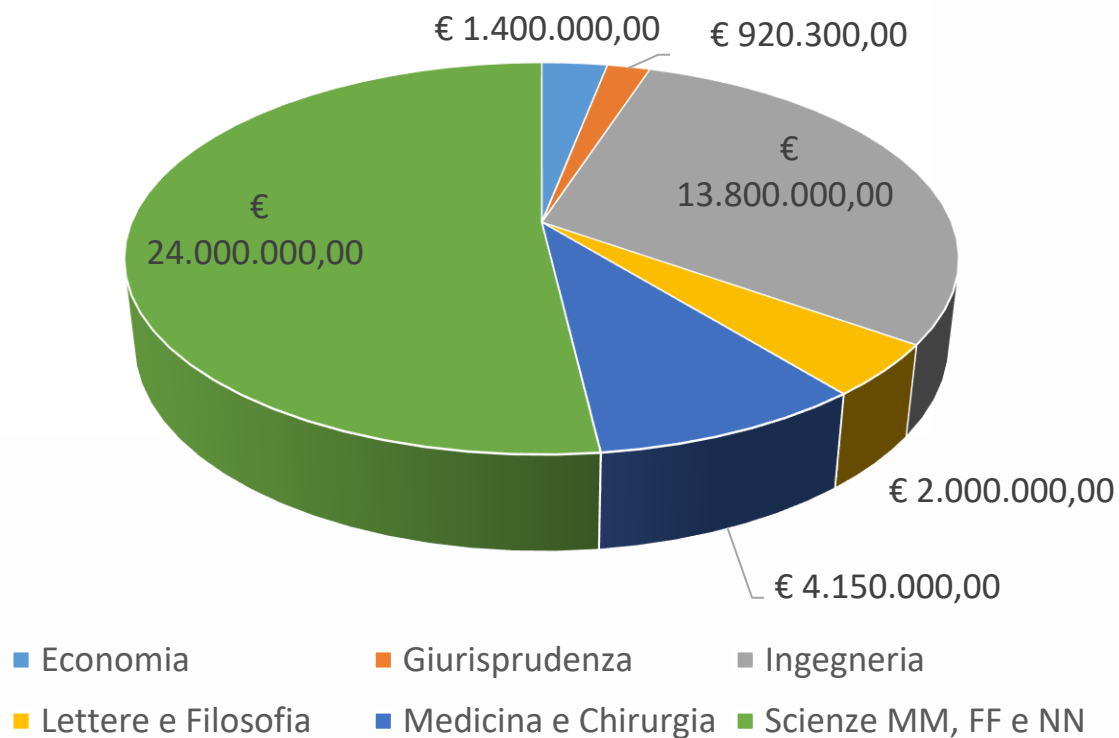


- Economia
- Giurisprudenza
- Ingegneria
- Lettere e Filosofia
- Medicina e Chirurgia
- Scienze MM, FF e NN



# Ricerca Internazionale

Distribuzione dei contributi dei progetti di Ricerca Internazionale per Macro Area



## Ricerca Nazionale di Base

| Progetti attivi              |           | Finanziamento |                      |
|------------------------------|-----------|---------------|----------------------|
| MUR - PRIN                   | 55        | €             | 7.307.990,00         |
| MUR - Altri                  | 2         | €             | 189.880,00           |
| Regione Lazio - L.R. 13/2008 | 14        | €             | 1.969.451,11         |
| Regione Lazio - Altri        | 2         | €             | 3.112.047,80         |
| Ministero Salute             | 16        | €             | 2.384.787,20         |
| ASI                          | 2         | €             | 232.290,08           |
| <b>TOTALE</b>                | <b>91</b> | <b>€</b>      | <b>15.196.446,19</b> |

Dati riferiti al  
triennio 2017-2020

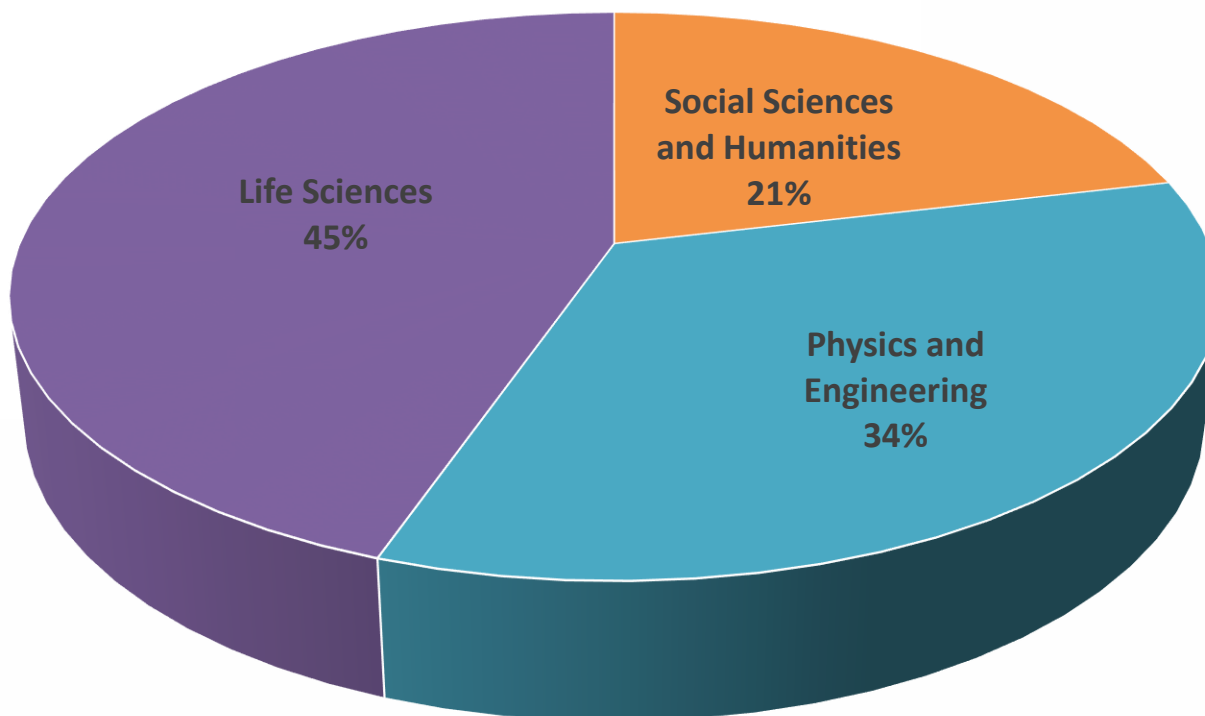
## Ricerca Nazionale di Base

### PRIN 2017 - PROGETTI FINANZIATI

| Macrosettore ERC        | Progetti finanziati | % su Tot PRIN 2017 | PI        | Contributo MUR erogato € |
|-------------------------|---------------------|--------------------|-----------|--------------------------|
| LS                      | 23                  | 41,82              | 5         | 3.458.848,00             |
| PE                      | 24                  | 43,64              | 7         | 2.703.921,00             |
| SH                      | 8                   | 14,55              | 3         | 1.145.221,00             |
| <b>TOTALE PRIN 2017</b> | <b>55</b>           |                    | <b>15</b> | <b>7.307.990,00</b>      |

## Ricerca Nazionale di Base

Distribuzione dei progetti presentati a valere sul Fondo integrativo speciale per la ricerca (FISR) per macrosettore ERC





# Ricerca Industriale – Lazio Innova POR

## IMPRESSE CON LE QUALI COLLABOREREMO SU BANDO AEROSPAZIO

ENVINT S.R.L.  
COMET S.R.L.  
SPACEARTH TECHNOLOGY  
INNAAS S.R.L.  
WAVE ADVANCED TECHNOLOGY APPLICATIONS  
NEXTANT APPLICATIONS  
TECS - TECHNOLOGICAL CONSULTING SERVICES  
MICROSIS  
SURVEY LAB  
MPM TELECOMUNICATION S.R.L.  
NAUTISAT S.R.L.  
JABER INNOVATION S.R.L.  
TECNOLOGIE AVANZATE S.R.L.  
I.L.M. - S.R.L.  
TEKNO COMPOSITI S.R.L.  
A.M. ENGINEERING S.R.L.  
ATEN IS S.R.L.  
ADVANCED SYSTEMS DEVELOPMENT S.R.L.

## DATI

- 16 progetti
- 18 imprese coinvolte
- € 700 K contributi UTV
- € 1.500 K contributi imprese

## Conto Terzi per ricerca

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| CETMA - CENTRO DI RICERCHE EUROPEO DI TECNOLOGIE DESIGN E MATERIALI | NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL          |
| ANGELINI SpA  | Versalis SpA                          |
| MBDA Italia SpA   | ELETTRONICA SPA                       |
| Thales Alenia Space Italia spa                                      | Sanofi                                |
| F. Hoffmann-La Roche Ltd  | Alfasigma S.p.A.                      |
| Eni SpA   | ATAC S.P.A.                           |
| Metro C SpA   | MSD Italia srl                        |
| IFM Management  | Merk Serono SpA                       |
| Ferrari Spa   | Chiesi Farmaceutici SpA               |
| RFI Rete Ferroviaria Italiana SpA                                   | Medtronic Italia SpA                  |
| Techint E & C - Compagnia Tecnica Inter. SpA                        | Systema-System Technology Advance SpA |
| ANAS SpA  | OFFICINE MARIO DORIN SPA              |
| Tecnomatic srl  | Spea Engineering SpA                  |
| Bridgestone Europe NV/SA- Italian Branch                            | Oxford Space System                   |
| Nabiotech srl   | ARK.KOS srl                           |
| Teletecnica srl   | Nautica Salpa srl                     |

### DATI

- 133 progetti nel 2019
- € 4.632 K