



Anno 2013

Università degli Studi di Napoli Federico II >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria Industriale"

## Parte I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento

### Sezione A - Obiettivi di ricerca del Dipartimento



#### QUADRO A.1

#### A.1 Dichiarazione degli obiettivi di ricerca del Dipartimento

Il Dipartimento di Ingegneria Industriale (DII) ha visto la sua partenza ufficiale il primo gennaio 2013 ed è nato principalmente con la confluenza di professori e ricercatori afferenti ai disciolti dipartimenti di: Energetica, Termofluidodinamica applicata e Condizionamenti ambientali (DETEC), Ingegneria Aerospaziale (DIAS), Ingegneria Economico-Gestionale (DIEG), Ingegneria Navale (DIN), Meccanica ed Energetica (DiME). Maggiori informazioni sono disponibili al sito [www.dii.unina.it](http://www.dii.unina.it).

Con riferimento al Decreto Ministeriale 29 luglio 2011 n. 336, il Dipartimento si colloca nell'area 09 dell'Ingegneria Industriale e dell'Informazione in tre consecutivi macrosettori: 09A - Ingegneria meccanica, aerospaziale e navale, 09B - Ingegneria manifatturiera, impiantistica e gestionale e 09C Ingegneria Energetica, Termo Meccanica e Nucleare, ma riceve contributi organici e qualificanti dal settore 09/E4 Misure e da settori appartenenti alle aree: 01 delle Scienze Matematiche ed Informatiche, settore 01/A6 - Ricerca Operativa, 08 dell'Ingegneria Civile e dell'Architettura, settore 08/A3 Infrastrutture e Sistemi di Trasporto, Estimo e Valutazione, 012 delle Scienze Giuridiche, settore IUS/01 Diritto privato, e 013 delle Scienze Economiche e Statistiche, settore 13/D1 - Statistica. L'affinità e la contiguità di competenze e saperi di questi settori, è ampiamente testimoniata dalla consolidata esperienza di collaborazioni scientifiche e didattiche in progetti di ricerca, nei corsi di studio, nelle scuole di dottorato e nei master universitari.

Il Dipartimento intende:

- contribuire alla formazione di figure professionali di elevata qualificazione per i diversi settori dell'Ingegneria Industriale con forte collegamento col mondo del lavoro;
- promuovere, valorizzare e sostenere l'attività di ricerca nelle tematiche dell'Ingegneria Industriale collocandosi come referente attivo e propositivo nel panorama nazionale ed internazionale;
- contribuire allo sviluppo culturale, sociale ed economico del territorio consolidandosi come punto di riferimento per il tessuto produttivo;
- promuovere il trasferimento tecnologico e l'innovazione, inclusa la valorizzazione economica dei risultati della ricerca;
- promuovere, organizzare e supportare attività didattiche di livello universitario nell'Ingegneria Industriale;
- organizzare in modo trasparente ed efficiente la propria gestione ed il proprio funzionamento, utilizzando nel modo più ampio l'autonomia organizzativa e gestionale;
- promuovere azioni miranti all'acquisizione di finanziamenti esterni e al potenziamento dei rapporti con imprese.

Il Dipartimento opera valorizzando il proprio capitale umano, assumendo come strumento di gestione la valutazione della qualità della didattica, della ricerca e dei servizi offerti, nonché della propria organizzazione gestionale, e si pone come attrattore di risorse umane e finanziarie nel panorama nazionale ed internazionale.

Le principali linee di ricerca del Dipartimento di Ingegneria Industriale sono:

- Architettura navale
- Costruzioni e impianti navali e marini
- Meccanica del Volo
- Costruzioni e Strutture Aerospaziali
- Impianti e Sistemi Aerospaziali
- Fluidodinamica
- Propulsione Aerospaziale
- Macchine a Fluido
- Sistemi per l'Energia e l'Ambiente
- Fisica Tecnica Industriale
- Fisica Tecnica Ambientale
- Misure Meccaniche e Termiche
- Meccanica Applicata alle Macchine
- Progettazione Meccanica e Costruzione di Macchine
- Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale
- Impianti Industriali Meccanici

- Ingegneria Economica Gestionale
- Ricerca Operativa
- Statistica
- Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica
- Diritto Privato
- Estimo

In tali linee si inquadrano i gruppi di ricerca indicati al quadro B.1b.

Per quanto riguarda l'attività didattica il Dipartimento è fra i promotori della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base e sono incardinati nel Dipartimento di Ingegneria Industriale i seguenti corsi di studio:

Corsi di Laurea:

- Ingegneria Aerospaziale
- Ingegneria Gestionale della logistica e della produzione
- Ingegneria Meccanica
- Ingegneria Navale

Corsi di Laurea Magistrale:

- Ingegneria Aerospaziale
- Ingegneria Gestionale
- Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente
- Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione
- Ingegneria Navale

Con riferimento alle lauree magistrali esistono due accordi di internazionalizzazione double degree. Il primo con l'Institut Supérieur de Mécanique de Paris (SUPMECA) per il rilascio da parte delle due istituzioni, ciascuna per la propria competenza, del titolo universitario di:

Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione

Diplome d'Ingénieur Supméca;

il secondo con l'École Supérieure de Mécanique et d'Aérotechnique (ENSMA, Poitiers, Francia) per il rilascio da parte delle due istituzioni, ciascuna per la propria competenza, del titolo universitario di:

Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale;

Diplôme d'Ingénieur ENSMA.

Il Dipartimento concorre, inoltre, al corso di laurea magistrale interateneo in Ingegneria Energetica, avente sede nell'Università del Sannio.

Il Dipartimento è anche sede amministrativa e didattica dei seguenti corsi di Master di II livello ([www.dii.unina.it](http://www.dii.unina.it))

- Ingegneria dell'Autoveicolo (UNINAUTO)
- System Engineering Approach for Advanced Materials Application in Aeronautics (SEAMIAereo)
- Ingegneria Gestionale per la Pubblica Sicurezza

e del Master di primo livello: Yacht and Work Boat Design.

Presso il Dipartimento hanno sede la Scuola di Dottorato in Ingegneria Industriale e il Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale ([www.dii.unina.it](http://www.dii.unina.it)) articolato in tre curricula: Energetic and Mechanical Engineering, Aerospace and Naval Engineering e Quality and Management Engineering. Inoltre il Dipartimento partecipa al Dottorato di Ricerca consorziato in Energetica (con sede amministrativa presso l'Università di Palermo).

A seguito di una riflessione autovalutativa del Dipartimento in relazione alle linee nazionali in tema di ricerca e agli esiti della VQR 2004-2010 (si veda sezione B.3), il Dipartimento ha contribuito alla definizione degli obiettivi strategici di Ateneo e ha elaborato un proprio programma triennale di miglioramento della qualità della ricerca. Nello specifico, il Dipartimento ha formalizzato i propri obiettivi di ricerca pluriennali 2015-2017, in linea con gli obiettivi strategici di Ateneo, per i quali ha definito azioni e rispettivi indicatori per il relativo monitoraggio in fase di riesame. Gli obiettivi di ricerca e le rispettive azioni e indicatori sono sintetizzati e raccolti in forma tabellare nel documento in allegato, e sono stati approvati all'unanimità nel CdD n. 24 del 23/01/2015. Tali obiettivi si ispirano, e ne costituiscono una naturale evoluzione, anche ad una precedente delibera del consiglio di dipartimento, assunta all'unanimità il 30/09/2013 (verbale n. 10) sul punto all'OdG "Programma miglioramento performance a valle rapporto finale VQR 2004-2010", che mette in luce punti di forza, aree di miglioramento, rischi e opportunità riscontrati nella lettura della prima VQR.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

## Sezione B - Sistema di gestione



### QUADRO B.1

### B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

Direttore del Dipartimento: Prof. Antonio Moccia

Vice Direttore: Prof. Emilio Esposito

Responsabile dei Processi Contabili: Dott. Giorgio Mustilli

L'amministrazione del Dipartimento è organizzata nei seguenti Uffici (Decreto del Direttore Generale di Istituzione Uffici DG/2012/590 del 28/12/2012):

- Ufficio Dipartimentale Contabilità (Capo Ufficio Dott. Giorgio Mustilli)
- Ufficio Dipartimentale Contratti Logistica e Personale (Capo Ufficio Dott.ssa Anna Turano)
- Ufficio Dipartimentale Formazione Master e Dottorati (Capo Ufficio Dott.ssa Rachelina Consalvo)
- Ufficio Dipartimentale Gestione Progetti di Ricerca e Attività sul Territorio (Capo Ufficio Dott.ssa Marina D'Auria)

La composizione e le competenze di tali uffici sono consultabili sul sito web del dipartimento alla voce Amministrazione ([www.dii.unina.it](http://www.dii.unina.it)).

Ai sensi del Regolamento di Ateneo sul funzionamento dei dipartimenti, il Dipartimento ha una Giunta alla quale il Consiglio di Dipartimento ha delegato svariate funzioni, quali ad esempio:

- atti in merito ad assegni di ricerca (inclusi rinnovi), borse di studio per ricerca e/o formazione, contratti (co.co.co. e occasionali);
- atti in merito alle spese in economia fino al limite di euro 50000;
- atti in merito alle variazioni di bilancio e alle richieste di anticipazione.

In tal modo, la Giunta, organo più elastico e rappresentativo di tutte le anime culturali del Dipartimento, può affrontare rapidamente e con la dovuta frequenza temporale problematiche di carattere "tattico" (in pratica maggiormente operative), lasciando al Consiglio le delibere di carattere "strategico" (in pratica di governo e di indirizzo). Tutte le delibere della Giunta sono trasmesse al Consiglio. La composizione della Giunta è consultabile sul sito web del dipartimento alla voce Amministrazione - Organi collegiali ([www.dii.unina.it](http://www.dii.unina.it)).

Come da domanda di costituzione del Dipartimento, e da Regolamento di funzionamento del Dipartimento che recepisce tale organizzazione (approvato in CdD n. 2 del 14/12/2012), il Dipartimento di Ingegneria Industriale è articolato nelle seguenti cinque sezioni ognuna delle quali ha un coordinatore:

1. Energetica, Termofluidodinamica Applicata e Condizionamenti Ambientali (coordinatore: Prof.ssa Rita Maria Antonia Mastrullo)
2. Ingegneria Aerospaziale (coordinatore: prof. Francesco Marulo)
3. Ingegneria Economico-Gestionale (coordinatore: prof. Vincenzo Del Giudice)
4. Ingegneria Navale (coordinatore prof. Salvatore Miranda)
5. Meccanica ed Energetica (coordinatore prof. Michele Russo).

È stata costituita la Commissione dei Coordinatori dei Corsi di Studio incardinati nel Dipartimento (CdD n.7 del 19/6/2013), per omogeneizzare le procedure didattiche (quali orari, finestre esami, propedeuticità, accessi, ecc. nonché quelle relative alle SUA-CdS). Tale Commissione, coordinata dal Delegato alla Didattica del Dipartimento prof.

Adolfo Senatore, è così composta:

- Corsi di Laurea e di Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale, coordinatore: prof. Gennaro Cardone;
- Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale della logistica e della produzione e corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale, coordinatore: prof. Giuseppe Bruno;
- Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, coordinatore: prof. Antonio Lanzotti;
- Corso di Laurea e di Laurea Magistrale in Ingegneria Navale, coordinatore: prof. Salvatore Miranda;
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente, coordinatore: prof. Adolfo Senatore;
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica per la Progettazione e la Produzione, coordinatore: prof. Luigi Carrino

e svolge un lavoro istruttorio sia a favore delle Commissioni Didattiche, sia a favore del Consiglio. Le Commissioni Didattiche, in accordo con lo Statuto di Ateneo e il Regolamento Didattico di Ateneo, hanno la delega del Consiglio per tutte pratiche relative alla carriera degli studenti (inclusi approvazione piani di studio, abbreviazione di corsi di studio previo riconoscimento studi pregressi, convalida e/o equipollenza esami, moduli o CFU, convalida tirocini e/o studi pregressi, trasferimenti, lauree a pacchetto). Tutte le altre delibere delle Commissioni Didattiche (ad es. sull'offerta formativa e sugli affidamenti didattici) sono trasmesse al Consiglio per l'approvazione.

Esistono poi svariate Commissioni istruttorie che svolgono un efficace lavoro preparatorio per il Consiglio e/o la Giunta, quali ad esempio: la Commissione di Coordinamento (composta da un rappresentante per Sezione Dipartimentale per la istruzione di tutti i problemi di "transitorio" fra i cinque Dipartimenti preesistenti e il Dipartimento di Ingegneria Industriale) e la Commissione Spazi (delega del Consiglio alla Giunta nel CdD n. 11 del 25/10/2013, nomina commissione in giunta n. 7 del 02/12/2013), che è una commissione di Giunta per la istruzione dei lavori in merito alla destinazione e utilizzo degli spazi dipartimentali.

Per le funzioni di programmazione risorse e valutazione della Ricerca è stata istituita la Commissione Dipartimentale Programmazione e Ricerca, formata da un gruppo di otto professori rappresentativo in misura per quanto possibile proporzionale delle varie aree culturali dipartimentali, selezionato dal direttore a partire dai cinque componenti della Commissione di Coordinamento, in modo da formare una commissione per quanto possibile omogenea ed esperta (approvata all'unanimità nel CdD n. 6 del 16/05/2013). La Commissione è presieduta dal Direttore e ne fa parte il Vice Direttore. Gli altri componenti sono i professori: Rita Maria Antonia Mastrullo, Luigi De Luca, Adolfo Senatore, Salvatore Miranda, Pasquale Erto, Antonio Lanzotti.

La Commissione Dipartimentale Programmazione e Ricerca svolge il ruolo di Presidio della Qualità della Ricerca all'interno del Dipartimento ed effettua il riesame (v. quadro B3). Il Responsabile per l'Assicurazione della Qualità del Dipartimento (CdD n. 20 del 20/10/2014), nonché referente per la SUA-RD, è il prof. Michele Grassi. Egli è

esterno alla Commissione e svolge il ruolo di braccio operativo con le seguenti funzioni principali:

Coordinamento per raccolta ed analisi dati per la verifica e controllo del complesso della produzione scientifica dipartimentale, degli obiettivi di ricerca pluriennali definiti nel quadro A1 e del riesame annuale;

Compilazione della scheda SUA-RD, recependo direttive ed indicazioni della Commissione Programmazione e Ricerca;

Preparazione di documentazione istruttoria di sintesi per la Commissione e il Consiglio di Dipartimento.

QUADRO B.1.b

B.1.b Gruppi di Ricerca

Schede inserite da questa Struttura

N.	Nome gruppo	Responsabile scientifico/Coordinatore	Num.Componenti (compreso il Responsabile)	Altro Personale
1.	Impianti e Sistemi Aerospaziali	MOCCIA Antonio	10	Marco D'Errico (Seconda Università di Napoli), Urbano Tancredi (Università Parthenope)
2.	Laboratory for promoting experiences in aeronautical structures and acoustics	MARULO Francesco	6	Ing. Elena Ciappi (CNR), Prof. Gary Koopman (Penn State University, USA)
3.	Experimental Thermo-Fluid-Dynamics	CARDONE Gennaro	6	Carosena Meola (TA)
4.	Aerotermodinamica, Propulsione e Sperimentazione Spaziale	SAVINO Raffaele	6	Esposito Antonio (TA), Monteverde Frederic (Ricercatore presso CNR-Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici ISTEC), Sciti Diletta (Ricercatore presso CNR-Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici ISTEC)
5.	Advanced Market And Business Analytics Research Team	LO STORTO Corrado	3	
6.	Sviluppo e diagnostica di sistemi meccanici	ROSSI Cesare	3	
7.	Automotive Engineering and Vehicle Dynamics	RUSSO Michele	7	
8.	Stability and Numerical Simulation in Thermo-Fluid-Dynamics	DE LUCA Luigi	7	Onofrio Semeraro (Post-doc Ecole Polytechnique, Ladyx, Paris Palaiseau)
9.	Statistics, technology, analysis of data (STAD)	SICILIANO Roberta	8	Valerio Tutore (Research Manager presso Nextplora Spa), Gianluca Frasso (postdoc presso l'Università di Liegi), Gianfranco Giordano (Risk Management SAS Consultant presso Meware S.r.l.), Marcello Percoraro (CRM Specialist at Banca Popolare di Bari), Salvatore Aria (Software Engineer Associate presso Accenture Italia), Mark de Rooij, Willem Heiser, Jaqueline Meulman (Leiden University),
10.	Vibration ISolation(VIS)	PAGANO Stefano	7	
11.	Engine Simulation Team (EST)	BOZZA Fabio	5	Ing. Daniela Siano (CNR-Istituto Motori), ing. Stefano Fontanesi (Università di Modena e Reggio Emilia)
12.	Theoretical and Applied Aerodynamic Research Group	TOGNACCINI Renato	3	Makoto Ueno (Japanese Aerospace Exploitation Agency, Tokyo), Pietro Catalano (CIRA)
13.	Statistica per la Ricerca Sperimentale e Tecnologica	ERTO Pasquale	4	
14.	Marine Hydrodynamics	BEGOVIC Ermina	4	Andrea Bove (TA), Sebastiano Caldarella (TA)
				Gennaro Spada (TA), Sandro Tessitore (TA), Salvatore Testa (TA), Laura Vanoli, Alberto Carotenuto, Claudio Capuozzo, Gabriele Ferruzzi (Dipartimento di Ingegneria, Università di Napoli Parthenope), Nigel Sammes (University of Colorado), Filippo de Rossi, Carlo Roselli, Maurizio Sasso, Giuseppe Peter Vanoli, Romano Fistola (Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi del Sannio), Antonio Piacentino (Dipartimento di Energia, Ingegneria dell'Informazione e

15.	Energetica, termofluidodinamica applicata e condizionamenti ambientali	MASTRULLO Rita Maria Antonietta	32	Modelli Matematici, Università degli Studi di Palermo), David Faiman e Gur Mittelman (Ben Gurion National Solar Energy Center - Jacob Blaustein Institutes for Desert Research - Ben Gurion University, Israel), Fabio Bisegna (Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica, Università di Roma La Sapienza), Giuseppe Barbato (Dipartimento di Psicologia, Seconda Università di Napoli),Ciro Aprea, Francesca Romana d'Ambrosio (Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università di Salerno),Marco Dell'Isola, Aldo Russi, Andrea Frattolillo (Dipartimento di Ingegneria Civile e Meccanica, Università di Cassino e del Lazio Meridionale), Furio Cascetta, Oronzio Manca, Sergio Nardini, Bernardo Buonomo (Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, Seconda Università di Napoli),Gino Iannace (Dipartimento di Architettura e Disegno Industriale, Seconda Università di Napoli), Alessandro Schiavi (Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, Divisione Termodinamica, Torino), Wilson K. S. Chiu (University of Connecticut, USA), Raffaele Fucci, Luigi Mongibello (ENEA,Portici), Salvatore Tamburrino (ENEA, Bologna), Paolo Mesolella (FCA Fiat Chrysler Automobiles), Marco Comazzi (ITALGAS), Giuseppe Mingione, Giuseppe Pezzella (CIRA),J. R. Thome (Heat and Mass Transfer Laboratory, École polytechnique fédérale de Lausanne, Confederazione Elvetica), J. M. Corberan, C. Montagud (Institute for Energy, Universitat Politècnica de València, Spagna), G. Celata, N. Calabrese, R. Trinchieri (Laboratorio Termofluidodinamica applicata ai sistemi energetici, ENEA), R. Revellin (The Center for Thermal Sciences of Lyon, Institute Nationale des Sciences Appliquées, Francia), A. Cioncolini (School of Mechanical, Aerospace and Civil Engineering, University of Manchester, Regno Unito)
16.	Engineering Management	ZOLLO Giuseppe	14	CANNAVACCIUOLO Lorella (TA), PASTORE Giovanni(TA), EVANGELISTA Pietro (IRAT-CNR)
17.	DESIGN of AIRCRAFT AND FLIGHT TECHNOLOGIES(DAF)	NICOLOSI Fabrizio	5	
18.	ADAG	COIRO Domenico	15	Antonio Alfano (TA), Andrea Bove (TA), Sebastiano Caldarella (TA), Biagio D'Abbuono (TA), Maria Acanfora (Aalto University of Espoo, FI), Elia Daniele (Fraunhofer Institute for Wind Energy, Germany), Francesco Grasso (ECN Energy Research Center of Netherlands), Caterina Lombardi (CIG , Groningen, NL), Gianmaria Sannino (ENEA)
19.	Efficienza dei Sistemi di Generazione Distribuita ad Energia Rinnovabile (EDiRESs)	TUCCILLO Raffaele	11	Maria Vittoria Prati, Michel Gambino, Luigi De Simio, Sabato Iannaccone (Istituto Motori del CNR, Napoli)
20.	ENGINE HYDRAULIC RESEARCH GROUP (EHRG)	SENATORE Adolfo	3	
21.	Railway Mechanics Group (RaMeG)	PENTA Francesco	6	Antonio De Iorio
22.	Fraunhofer Joint Lab IDEAS - Interactive Design and Simulation	LANZOTTI Antonio	14	Gaetano Avolio (TA), Luigi Calvanese(TA), Maria Teresa Sapuppo (TA), Salvatore Gerbino (Università degli Studi del Molise), Domenico Speranza (Università di Cassino)

Schede inserite da altra Struttura (tra i componenti risultano persone afferenti a questa Struttura).

N.	Nome gruppo	Responsabile scientifico/Coordinatore	Num.Componenti (compreso il Responsabile)	Altro Personale
1.	Modellazione del Sottosuolo con la Geofisica Applicata	FLORIO Giovanni (Scienze della Terra, dell'Ambiente e delle Risorse)	6	Prof. Cella Federico Università della Calabria.
2.	3D Metrology, Non Destructive Evaluation & Reverse Engineering	TETI Roberto (Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale)	5	Hamade Ramsey (American University of Beirut, Libano) Packianather Michael (Cardiff University, UK)
3.	Micro & Macro Machining Technology	TETI Roberto (Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale)	8	Kuhl Michael (Fraunhofer IWU, Chemnitz, Germania)) Rubio Eva (UNED, Madrid, Spagna) De Aguiar Paulo Roberto (UNESP, Bauru, Brasile)
4.	Digital and Intelligent Factory	TETI Roberto (Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale)	8	Marzano Adelaide (Queens University, Belfast, UK) Packianather Michael (Cardiff University, UK)
5.	Energie alternative	MEO Santolo (Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione)	6	
6.	RICERCA OPERATIVA, OTTIMIZZAZIONE e PROBLEM SOLVING	SFORZA Antonio (Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione)	5	

▶ QUADRO B.2	B.2 Politica per l'assicurazione di qualità del Dipartimento
--------------	--

Informazioni non pubbliche

▶ QUADRO B.3	B.3 Riesame della Ricerca Dipartimentale
--------------	--

Informazioni non pubbliche

### Sezione C - Risorse umane e infrastrutture

#### Quadro C.1 - Infrastrutture

▶ QUADRO C.1.a	C.1.a Laboratori di ricerca
----------------	-----------------------------

In allegato la descrizione dei 35 laboratori del Dipartimento di Ingegneria Industriale (esclusi quelli riportati alla voce C.1.b Grandi attrezzature di ricerca).

Si tratta di laboratori che coprono vari aspetti sperimentali e numerici inerenti la didattica e la ricerca nei campi dell'Ingegneria Aerospaziale, Economico-Gestionale, Energetica, Meccanica, Navale.

Come per le grandi attrezzature, la messa a punto dei laboratori è avvenuta nel corso degli anni soprattutto grazie a finanziamenti ad hoc derivanti dalla partecipazione a programmi competitivi regionali/nazionali/europei e a centri di competenza regionali, e da attività conto-terzi.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

▶ QUADRO C.1.b	C.1.b Grandi attrezzature di ricerca
----------------	--------------------------------------

Ad uso esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)

N.	Nome o Tipologia	Responsabile scientifico	Classificazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazione della grande attrezzatura	Utenza	Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura	Area
1.	Vasca navale	BEGOVIC Ermina, MIRANDA Salvatore	Energy, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	1979	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
2.	Galleria subsonica a circuito chiuso	COIRO Domenico, NICOLOSI Fabrizio	Energy, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	1979	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
3.	Laboratorio Vibrazioni, Smart Structures & Health Monitoring	LECCE Leonardo	Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali, Internazionali, Altri Fondi	2004	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
4.	Laboratorio di Meccanica delle Strutture	PENTA Francesco	Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2000	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
5.	Laboratorio di Aerodinamica delle alte velocità	SAVINO Raffaele	Energy, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Interni, Internazionali, Altri Fondi	1996	Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
6.	Laboratorio di Gasdinamica	CARDONE Gennaro	Environmental Sciences, Energy, Physical Sciences and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali, Internazionali, Altri Fondi	1993	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09

In condivisione con altre strutture (inserite dall'Ateneo)

N.	Nome o Tipologia	Responsabile scientifico	Classificazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazione della grande attrezzatura	Utenza	Applicazioni derivanti dall'utilizzo dell'attrezzatura	Area
							Progetti di	

7.	Sistema laser Star weld	LEONE Claudio	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2003	Interna allateneo	ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
8.	macchina Filament Winding	LEONE Claudio	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2010	Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09
9.	macchina per prove scoppio/emissione acustica	LEONE Claudio	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2003	Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
10.	Q-TOF Premier con la seguente configurazione: Q-Tof Premier API Quad-Time of Flight 8k	PUCCI Pietro	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2009	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
11.	G6520AA SISTEMA LC/MS Q-TOF ACCURATE-MASS	PUCCI Pietro	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
12.	NANOWIZARD II UNITA' BASE MICROSCOPIO A FORZA ATOMICA	NETTI Paolo Antonio	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca	09
13.	MACCHINA ELETTROFILATURA DI MICRO E NANO-FIBRE	NETTI Paolo Antonio	Material and Analytical Facilities	Altri Fondi	2013	Interna allateneo	Progetti di ricerca	09
14.	UPGRADE LMS 710 ZEN CONFOCOR 3 APD ORDINE N.85 IMPEGNO N.612 DEL 291112	NETTI Paolo Antonio	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2013	Interna allateneo	Progetti di ricerca	09
15.	microscopio TEM PHILIPS EM208	GUALTIERI Roberto	Material and Analytical Facilities	Interni	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Prestazioni a tariffario	05
16.	SCOPE	TAMBURRINI Guglielmo	Social Sciences and Humanities, Environmental Sciences, Energy, Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering, e-Infrastructures	Altri Fondi	2006	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	11
17.	Gammacell 1000 Elite MDS Nordion.	TRONCONE Riccardo	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2003	Esterna allateneo	Progetti di ricerca	06

QUADRO C.1.c

C.1.c Biblioteche e patrimonio bibliografico

Ad uso esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)

N.	Nome	Numero di monografie cartacee	Numero di annate di riviste cartacee	Numero di testate di riviste cartacee
1.	Biblioteca di Meccanica ed Energetica	4.500	2.248	13
2.	Biblioteca di Energetica Termofluidodinamica applicata e Condizionamenti ambientali	2.935	413	19
3.	Biblioteca di Ingegneria Aerospaziale	3.100	400	4
4.	Biblioteca di Ingegneria Navale	4.732	2.291	20
5.	Biblioteca di Ingegneria Economico-Gestionale	2.300	370	3

In condivisione con altre strutture (inserite dall'Ateneo)

N.	Nome	Numero di monografie cartacee	Numero di annate di riviste cartacee	Numero di testate di riviste cartacee
6.	Centro di Ateneo per le Biblioteche	0	0	0
7.	Biblioteca di Area Ingegneria	28.000	18.730	1.519

## Quadro C.2 - Risorse umane

QUADRO C.2.a		C.2.a Personale		
--------------	--	-----------------	--	--

### Professori Ordinari

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	BOCCADAMO	Guido	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/01
2.	BOZZA	Fabio	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/08
3.	CAMPANILE	Antonio	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/02
4.	CAPALDO	Guido	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/35
5.	CARDONE	Gennaro	Professore Straordinario	09	09	ING-IND/06
6.	COIRO	Domenico	Professore Straordinario	09	09	ING-IND/03
7.	DE LUCA	Luigi	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/06
8.	DEL GIUDICE	Vincenzo	Professore Ordinario	08	08b	ICAR/22
9.	DENTICE D'ACCADIA	Massimo	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/10
10.	ERTO	Pasquale	Professore Ordinario	13	13	SECS-S/02
11.	ESPOSITO	Emilio	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/35
12.	LANZOTTI	Antonio	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/15
13.	LECCE	Leonardo	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/04
14.	MANNA	Marcello	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/08
15.	MARULO	Francesco	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/04
16.	MASTRULLO	Rita Maria Antonietta	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/10
17.	MOCCIA	Antonio	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/05
18.	PALOMBO	Adolfo	Professore Straordinario	09	09	ING-IND/10
19.	RAFFA	Mario	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/35
20.	ROSSI	Cesare	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/13
21.	ROSSI	Federico	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/35
22.	RUSSO	Michele	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/13
23.	SENATORE	Adolfo	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/09
24.	SICILIANO	Roberta	Professore Ordinario	13	13	SECS-S/01
25.	TUCCILLO	Raffaele	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/08
26.	ZOLLO	Giuseppe	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/35

### Professori Associati

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	ADILETTA	Giovanni	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/13
2.	ANDREOZZI	Assunta	Professore Associato non confermato	09	09	ING-IND/11
3.	ASTARITA	Tommaso	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/06

4.	BELLIA	Laura	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/11
5.	BIANCO	Nicola	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/10
6.	BRUNO	Giuseppe	Professore Associato confermato	01	01	MAT/09
7.	CAMERETTI	Maria Cristina	Professore Associato non confermato	09	09	ING-IND/08
8.	COPPOLA	Tommaso	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/02
9.	DE FELICE	Giuseppe	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/06
10.	DE ROSA	Sergio	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/04
11.	FASANO	Ernesto	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/02
12.	FRANCO	Francesco	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/04
13.	GRASSI	Michele	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/05
14.	GRECO	Adriana	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/10
15.	IANDOLI	Luca	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/35
16.	LO STORTO	Corrado	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/35
17.	MINICHELLO	Francesco	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/11
18.	MIRANDA	Salvatore	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/01
19.	NICOLOSI	Fabrizio	Professore Associato non confermato	09	09	ING-IND/03
20.	NIOLA	Vincenzo	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/13
21.	PAGANO	Stefano	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/13
22.	PALUMBO	Biagio	Professore Associato confermato	13	13	SECS-S/02
23.	PATALANO	Stanislao	Professore Associato non confermato	09	09	ING-IND/15
24.	RICCI	Fabrizio	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/04
25.	RICCIO	Giuseppe	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/11
26.	ROCCA	Ernesto	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/13
27.	ROMANO	Rosario Aniello	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/11
28.	RUSSO	Riccardo	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/12
29.	SAVINO	Raffaele	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/06
30.	TOGNACCINI	Renato	Professore Associato confermato	09	09	ING-IND/06

#### Ricercatori

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	ACCARDO	Domenico	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/05
2.	AMORESANO	Amedeo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/09
3.	ASCIONE	Fabrizio	Ricercatore non confermato	09	09	ING-IND/11
4.	BALSAMO	Flavio	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/02
5.	BATA'	Antonella	Ricercatore confermato	12	12	IUS/01
6.	BEGOVIC	Ermina	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/01
7.	BERTORELLO	Carlo Francesco Mario	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/01
8.	BRANCATI	Renato	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/13
9.	CALISE	Francesco	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/11
10.	CARDONE	Massimo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/08
11.	COPPOLA	Gennaro	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/06

12.	D'ALFONSO	Giovanni	Ricercatore confermato	08	08b	ICAR/22
13.	D'AMBROSIO	Antonio	Ricercatore confermato	13	13	SECS-S/01
14.	DE MARCO	Agostino	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/03
15.	DI GIRONIMO	Giuseppe	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/15
16.	DI MASSA	Giandomenico	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/13
17.	DRAGONETTI	Raffaele	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/10
18.	FASANO	Giancarmine	Ricercatore non confermato	09	09	ING-IND/05
19.	GIMELLI	Alfredo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/08
20.	LANGELLA	Giuseppe	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/09
21.	MARTORELLI	Massimo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/15
22.	MAURO	Alfonso William	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/10
23.	MUSTO	Marilena	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/11
24.	NENNI	Maria Elena	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/17
25.	OREFICE	Luigi	Ricercatore confermato	08	08b	ICAR/22
26.	PALELLA	Boris Igor	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/11
27.	PENSA	Claudio	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/01
28.	PENTA	Francesco	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/14
29.	PONSIGLIONE	Cristina	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/35
30.	QUARANTA	Franco	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/02
31.	RENNO	Fabrizio	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/15
32.	RIPPA	Pierluigi	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/35
33.	ROSIELLO	Vincenzo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/14
34.	RUFINO	Giancarlo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/05
35.	STAIANO	Michele	Ricercatore confermato	13	13	SECS-S/02
36.	TIMPONE	Francesco	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/13
37.	TORRIERI	Francesca	Ricercatore confermato	08	08b	ICAR/22
38.	VANACORE	Amalia	Ricercatore confermato	13	13	SECS-S/02
39.	VISCARDI	Massimo	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/04
40.	ZUPPARDI	Gennaro	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/06

#### Assistente Ruolo Esaurimento

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Straordinari a tempo determinato

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

#### Ricercatori a tempo determinato

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	AMOROSO	Francesco	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	09	09	ING-IND/04
2.	LEPORE	Antonio	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	13	13	SECS-S/02
3.	PECORA	Rosario	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	09	09	ING-IND/04

**Assegnisti**

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	ABAGNALE	Carmelina	Assegnista	09	09	ING-IND/09
2.	ANGRISANI	Giovanni	Assegnista	09	09	ING-IND/10
3.	BARTOLOTTA	Federica	Assegnista	09	09	ING-IND/09
4.	BUONO	Dario	Assegnista	09	09	ING-IND/09
5.	BUONOMANO	Annamaria	Assegnista	09	09	ING-IND/11
6.	CAGGIANO	Alessandra	Assegnista	09	09	ING-IND/16
7.	CECERE	Anselmo	Assegnista	09	09	ING-IND/06
8.	COSTABILE	Gianluca	Assegnista	09	09	ING-IND/15
9.	CUNSOLO	Salvatore	Assegnista	09	09	ING-IND/10
10.	DE BELLIS	Vincenzo	Assegnista	09	09	ING-IND/08
11.	DE LUCA	Fabio	Assegnista	09	09	ING-IND/01
12.	DE ROSA	Fortunato	Assegnista	09	09	ING-IND/06
13.	DE VIZIO	Alessia	Assegnista	09	09	ING-IND/09
14.	DELLA VECCHIA	Pierluigi	Assegnista	09	09	ING-IND/03
15.	DI FILIPPO	Sabato	Assegnista	09	09	ING-IND/11
16.	DI LEO	Romeo	Assegnista	09	09	ING-IND/04
17.	FERRUZZI	Gabriella	Assegnista	09	09	ING-IND/35
18.	GRASSO	Marzio	Assegnista	09	09	ING-IND/14
19.	GRAZIANO	Maria Daniela	Assegnista	09	09	ING-IND/05
20.	GUIDA	Michele	Assegnista	09	09	ING-IND/04
21.	IODICE	Paolo	Assegnista	09	09	ING-IND/09
22.	MAIO	Leandro	Assegnista	09	09	ING-IND/04
23.	MELE	Benedetto	Assegnista	09	09	ING-IND/06
24.	MENNA	Laura	Assegnista	09	09	ING-IND/10
25.	MUCCILLO	Massimiliano	Assegnista	09	09	ING-IND/08
26.	ORAZZO	Annagrazia	Assegnista	09	09	ING-IND/06
27.	PAPA	Stefano	Assegnista	09	09	ING-IND/15
28.	PEDACE	Alessia	Assegnista	09	09	ING-IND/11
29.	PENNACCHIA	Ottavio	Assegnista	09	09	ING-IND/09
30.	POLITO	Tiziano	Assegnista	09	09	ING-IND/04
31.	PUCILLO	Giovanni Pio	Assegnista	09	09	ING-IND/14
32.	QUINTO	Ivana	Assegnista	09	09	ING-IND/35
33.	RENGA	Alfredo	Assegnista	09	09	ING-IND/05
34.	SCHERILLO	Ferdinando	Assegnista	09	09	ING-IND/03
35.	STRANO	Salvatore	Assegnista	09	09	ING-IND/13
36.	TAGLIAFERRI	Flaviana	Assegnista	13	13	SECS-S/02
37.	TAMMARO	Marcello	Assegnista	09	09	ING-IND/10
38.	TARALLO	Andrea	Assegnista	09	09	ING-IND/15

39.	TERZO	Mario	Assegnista	09	09	ING-IND/12
40.	VICIDOMINI	Maria	Assegnista	09	09	ING-IND/10

#### Dottorandi

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	AGRILLO	Giuseppe	Dottorando	09	09	ING-IND/12
2.	AMENDOLA	Gianluca	Dottorando	09	09	ING-IND/04
3.	AVALLONE	Francesco	Dottorando	09	09	ING-IND/06
4.	BARBERA	Eliana	Dottorando	09	09	ING-IND/05
5.	BARILE	Marco	Dottorando	09	09	ING-IND/04
6.	BOCCIA	Valentina	Dottorando	09	09	ING-IND/05
7.	BOFFA	Chiara	Dottorando	09	09	ING-IND/07
8.	BOFFA	Natalino Daniele	Dottorando	09	09	ING-IND/04
9.	BONTEMPO	Rodolfo	Dottorando	09	09	ING-IND/08
10.	CAFIERO	Gioacchino	Dottorando	09	09	ING-IND/06
11.	CALABRESE	Francesco	Dottorando	09	09	ING-IND/13
12.	CALISE	Giuseppe	Dottorando	09	09	ING-IND/03
13.	CANELLI	Michele	Dottorando	09	09	ING-IND/10
14.	CAPANO	Benedetta	Dottorando	09	09	ING-IND/35
15.	CAPUANO	Francesco	Dottorando	09	09	ING-IND/06
16.	CARANDENTE	Valerio	Dottorando	09	09	ING-IND/06
17.	CASILLO	Mario	Dottorando	09	09	ING-IND/35
18.	CASO	Vincenzo	Dottorando	09	09	ING-IND/06
19.	CATALDO	Filippo	Dottorando	09	09	ING-IND/10
20.	CEGLIA	Giuseppe	Dottorando	09	09	ING-IND/06
21.	CERCHIONE	Roberto	Dottorando	09	09	ING-IND/35
22.	CICALA	Raffaella	Dottorando	01	01	MAT/09
23.	CILIBERTI	Danilo	Dottorando	09	09	ING-IND/03
24.	CORCIONE	Salvatore	Dottorando	09	09	ING-IND/03
25.	COZZOLINO	Fabio	Dottorando	02	02	FIS/05
26.	D'ALESSANDRO	Vincenzo	Dottorando	09	09	ING-IND/04
27.	D'ANGI	Andrea	Dottorando	09	09	ING-IND/06
28.	D'ARGENIO	Alessandro	Dottorando	09	09	ING-IND/05
29.	D'ORIANO	Vera	Dottorando	09	09	ING-IND/06
30.	DE MASI	Rosa Francesca	Dottorando	09	09	ING-IND/10
31.	DE PAOLIS	Pierluigi	Dottorando	09	09	ING-IND/06
32.	DE STASIO	Claudio	Dottorando	09	09	ING-IND/10
33.	DEL GIUDICE	Domenico Maria	Dottorando	09	09	ING-IND/15
34.	DI FILIPPO	Sabato	Dottorando	09	09	ING-IND/11
35.	DI LORENZO	Emilio	Dottorando	09	09	ING-IND/04
36.	DI PALMA	Marco	Dottorando	09	09	ING-IND/04

37.	DI SOMMA	Marialaura	Dottorando	09	09	ING-IND/10
38.	ESPOSITO	Gianpiero	Dottorando	09	09	ING-IND/15
39.	FARRONI	Flavio	Dottorando	09	09	ING-IND/13
40.	FROSINA	Emma	Dottorando	09	09	ING-IND/09
41.	GARBARINO	Luca	Dottorando	09	09	ING-IND/04
42.	GIRFOGLIO	Michele	Dottorando	09	09	ING-IND/06
43.	GRECO	Carlo Salvatore	Dottorando	09	09	ING-IND/06
44.	IANNUZZI	Stefano Emanuele	Dottorando	09	09	ING-IND/08
45.	IASIELLO	Marcello	Dottorando	09	09	ING-IND/10
46.	LANZETTA	Vincenzo	Dottorando	01	01	MAT/09
47.	LIGUORI	Vincenza	Dottorando	09	09	ING-IND/08
48.	LOMBARDI	Simone	Dottorando	09	09	ING-IND/26
49.	LUONGO	Alessandro	Dottorando	09	09	ING-IND/08
50.	MAGNIFICO	Marco	Dottorando	09	09	ING-IND/04
51.	MAGNO	Agnese	Dottorando	09	09	ING-IND/09
52.	MALMO	Francesco	Dottorando	09	09	ING-IND/04
53.	MANCINI	Simone	Dottorando	09	09	ING-IND/01
54.	MARCHITTO	Luca	Dottorando	09	09	ING-IND/08
55.	MARINO	Concetta	Dottorando	09	09	ING-IND/11
56.	MAURO	Gerardo Maria	Dottorando	09	09	ING-IND/10
57.	MONTANARO	Umberto	Dottorando	09	09	ING-IND/10
58.	MOZZILLO	Rocco	Dottorando	09	09	ING-IND/15
59.	NAPOLITANO	Pierpaolo	Dottorando	09	09	ING-IND/08
60.	OPROMOLLA	Roberto	Dottorando	09	09	ING-IND/05
61.	OREFICE	Martina	Dottorando	09	09	ING-IND/05
62.	PAGLIONICO	Emanuela	Dottorando	01	01	MAT/09
63.	PELUSO	Fabio	Dottorando	09	09	ING-IND/15
64.	PENNINO	Silvia	Dottorando	09	09	ING-IND/01
65.	PETRONE	Giuseppe	Dottorando	09	09	ING-IND/04
66.	PETRUCCI OREFICE	Armandojanni	Dottorando	09	09	ING-IND/06
67.	PICCOLO	Carmela	Dottorando	01	01	MAT/09
68.	ROMANO	Fulvio	Dottorando	09	09	ING-IND/04
69.	SANTORO	Nicola	Dottorando	09	09	ING-IND/04
70.	SCARPA	Diego	Dottorando	09	09	ING-IND/25
71.	SEQUINO	Luigi	Dottorando	09	09	ING-IND/08
72.	SIMONETTI	Alessandro	Dottorando	09	09	ING-IND/05
73.	SORDINI	Roberto	Dottorando	09	09	ING-IND/12
74.	SPADARO	Maria Rosaria	Dottorando	09	09	ING-IND/35
75.	STAIANO	Gabriele	Dottorando	09	09	ING-IND/15
76.	TAMMARO	Marcello	Dottorando	09	09	ING-IND/10

77.	TARIELLO	Francesco	Dottorando	09	09	ING-IND/10
78.	TEODOSIO	Luigi	Dottorando	09	09	ING-IND/08
79.	TIRRI	Anna Elena	Dottorando	09	09	ING-IND/05
80.	TRONCONE	Stefano	Dottorando	09	09	ING-IND/13
81.	VITIELLO	Luigi	Dottorando	09	09	ING-IND/01
82.	VORRARO	Giovanni	Dottorando	09	09	ING-IND/08
83.	ZAMBON	Francesca	Dottorando	02	02	FIS/01

**Attività didattica e di ricerca - Pers. EPR (art.6 c.11 L.240/10)**

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

**Specializzandi**

Situazione al 31/12/2013 ricavata dagli archivi Miur-Cineca (docenti/loginmiur certificati dall'Ateneo) aggiornati al 16/03/2015 15:56.

No data found

<span style="font-size: 1.2em;">▶</span> <b>QUADRO C.2.b</b>	<b>C.2.b Personale tecnico-amministrativo</b>
--	---

**Personale di ruolo**

Area Amministrativa	11
Area Servizi Generali e Tecnici	2
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	25
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	10
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0

**Personale con contratto a tempo determinato**

Area Amministrativa	0
Area Servizi Generali e Tecnici	0
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	0
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	0
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0