

Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata" >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze e Tecnologie Chimiche"

Parte I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento

#### Sezione A - Obiettivi di ricerca del Dipartimento

## М

#### **QUADRO A.1**

A.1 Dichiarazione degli obiettivi di ricerca del Dipartimento

Il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche (DSTC, www.stc.uniroma2.it) è la struttura di riferimento per tutta l'area Chimica dell'Ateneo. L'attività di ricerca condotta nel DSTC copre la maggior parte delle tematiche connesse alla chimica e alle sue applicazioni, ma si caratterizza anche per la elevata interdisciplinarietà, evidenziata non solo dalla cooperazione con altre aree scientifico/tecniche, ma anche dalla presenza di docenti e ricercatori di area fisica, biologica e ingegneristica.

Le linee guida fondamentali della maggior parte delle ricerche condotte nel DSTC mirano allo sviluppo di una società sostenibile affrontando le grandi sfide dell'umanità del XXI secolo e, in particolare, l'accesso a fonti di energia rinnovabili e sostenibili, la conservazione e protezione dell'ambiente e del patrimonio culturale e lo sviluppo di nuove molecole, processi e tecnologie atti a garantire una qualità di vita adeguata a una popolazione con prospettive di vita media sempre più lunga.

La maggior parte dei Professori e Ricercatori del DSTC è inquadrata nei Macrosettori di Area Chimica e in particolare: 03/A - Analitico, Chimico- Fisico; 03/B Inorganico, Tecnologico; 03/C Organico, Industriale;ma sono presenti anche professori e ricercatori inquadrati nei Macrosettori: 02/B Fisica della Materia; 05/E - Biochimica e Biologia Molecolare Sperimentali e Cliniche e 09/D - Ingegneria Chimica e dei Materiali.

Attualmente sono rappresentati i seguenti Settori Scientifico Disciplinari:

CHIM/01 Chimica Analitica (03/A1)

CHIM/02 Chimica Fisica (03/A2: Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche)

CHIM/03 Chimica Generale ed Inorganica (03/B1: Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici)

CHIM/06 Chimica Organica (03/C1)

CHIM/07 Fondamenti Chimici delle Tecnologie (03/B2)

FIS/03 - Fisica della Materia (02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia)

BIO/10 Biochimica (05/E1- Biochimica Generale e Biochimica Clinica)

ING-IND/22 Scienza e Tecnologia dei Materiali (09/D1)

Nel Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Materials for Health, Environment and Energy sono presenti Docenti del SSD MED/28 afferenti ad altre strutture.

In questo contesto multidisciplinare, che rappresenta certamente una ricchezza culturale, le ricerche condotte nel DSTC sono naturalmente orientate non solo verso tematiche strettamente chimiche, ma anche verso studi di carattere bio-medico e ingegneristico.

Le principali linee di ricerca del DSTC, coerenti con i SSD ivi rappresentati, si sviluppano nei seguenti campi:

- Sensoristica per applicazioni in campo alimentare, biomedico e ambientale
- Chimica per applicazioni cliniche, biomedicali, medicina rigenerativa, crescita tissutale
- Reattività in mezzi innovativi e chimica verde
- Chimica per l'energia (sviluppo di materiali, componenti e dispositivi per la produzione di energia sostenibile, studio di trasferimenti di energia e processi fotoindotti)
- Biomateriali e biomolecole, sistemi supramolecolari bioattivi e biomimetici
- Caratterizzazione strutturale e funzionale di peptidi e proteine
- Design, produzione e caratterizzazione di sistemi catalitici
- − Chimica per lo studio e la conservazione dei beni culturali
- Chimica di materiali e nano-materiali inorganici, organici e compositi per applicazioni in micro-nano elettronica, nanofotonica

Le attività vengono svolte sia a livello sperimentale (utilizzando anche grandi attrezzature e centri ad alta specializzazione), che teorico (chimica computazionale, design di molecole, modellizzazione di sistemi chimici, dinamica molecolare). I piani di attuazione riguardano sia ricerche di base che ricerche applicate, sviluppo pre-competitivo, trasferimento tecnologico.

A titolo d'esempio, sono oggetto di studio: dispositivi elettronici e optoelettronici, sensori chimici, materiali e componenti per dispositivi elettrochimici per la produzione energia (celle a combustibile, ad ossidi solidi, polimeriche, microbiche ed enzimatiche), applicazione di DNA, aptameri e peptidi per la misura in tempo reale di metaboliti di interesse clinico come markers tumorali, nuovi modulatori endocrini e inquinanti emergenti presenti nell'ambiente e negli alimenti, nanomateriali a base di carbonio (diamanti, nanodiamanti, nanotubi, ecc.), sistemi ibridi nanocarboni/metalli, nanocompositi polimerici, processi di trasferimento elettronico in soluzione e su self assembled monolayers, formulazione di micro/nano dispositivi teranostici (diagnosi + veicolazione mirata di farmaci) di origine lipidica e polimerica capaci di guidare il chirurgo con un imaging in tempo reale durante l'intervento operatorio, sintesi di nano particelle polimeriche terapeutiche utilizzando liposomi come nano reattori, inibitori della degradazione della fratassina per curare l'Atassia di Friedreich, sviluppo di procedure sintetiche innovative di nuove molecole polichinoniche e fenotiaziniche antitumorali; meccanismi delle reazioni dei radicali all'ossigeno con substrati di interesse biologico.

L'approccio teorico è sviluppato su vari fronti: dal meccanismo d'azione di peptidi antimicrobici agli effetti di mutazioni patogene, legate a sindromi dello sviluppo ed ai tumori, alla progettazione foldameri peptidici per l'inibizione di interazioni proteina-proteina, alla struttura, dinamica e interazioni di proteine. Per comprendere meglio l'auto-organizzazione e l'origine dell'omochiralità in Natura si studiano l'autocatalisi asimmetrica con amplificazione della chiralità e gli effetti di cooperatività in sistemi autoassemblanti. Si sono anche elaborati modelli teorici per la descrizione delle cinetiche di trasformazione di fase che si realizzano mediante meccanismo di nucleazione e crescita.

Il DSTC partecipa a numerosi programmi di cooperazione nazionali e internazionali le cui tematiche sono ampiamente condivise. La maggior parte di questi è in fase di realizzazione e arriverà a compimento nei prossimi anni.

Complessivamente la valutazione è alguanto positiva (vedi anche Quadro B3).

Obiettivi principali sono il monitoraggio dei progetti esistenti, lo sviluppo di ulteriori sinergie con altre strutture dell'Ateneo e altre istituzioni nazionali e internazionali, e il mantenimento del livello di qualità dei prodotti. In dettaglio, per il prossimo triennio 2015/17, coerentemente con il piano strategico e le politiche di assicurazione di qualità dell'Ateneo, sono stati individuati alcuni obiettivi strategici, le azioni da intraprendere, o in atto, per raggiungerli e uno o più indicatori che permettano il monitoraggio del raggiungimento (parziale o completo) degli obiettivi stessi.

Obiettivo 1: Consolidare e/o aumentare la reputazione nazionale e internazionale del Dipartimento.

Monitoraggio: Riesame 2015 Scadenza Obiettivo: 2017

Azione 1a. Pur a fronte di una produttività elevata e altamente qualificata ci si propone di consolidare e/o aumentare il numero e la qualità di pubblicazioni su riviste internazionali ad alto fattore di impatto e di interventi a conferenze, convegni, workshops di riconosciuto valore

Indicatore 1a: Numero di pubblicazioni

Indicatore 1b: Numero di pubblicazioni con IF superiore a quello della media di riferimento del settore

Indicatore 1c:Numero di interventi a conferenze

Indicatore 1d: Numero di conferenze su invito

Azione 1b.Monitorare il contributo individuale dei docenti e ricercatori alla reputazione nazionale ed internazionale del Dipartimento Indicatore 1e: Indicatori di produttività scientifica dei docenti e ricercatori

Obiettivo 2: Consolidare e/o aumentare la visibilità delle ricerche del Dipartimento

Monitoraggio: Riesame 2015 Scadenza Obiettivo: 2017

Azione 2: Creazione di un'anagrafe delle competenze del Dipartimento e promozione degli scambi di informazioni sulle ricerche in corso.

Indicatore 2: Pubblicazione dei dati sul sito del Dipartimento

Obiettivo 3: Favorire la multidisciplinarietà e l'internazionalizzazione

Monitoraggio: Riesame 2015 Scadenza Obiettivo: 2017

Azione 3. Consolidare e/o aumentare le collaborazioni interne, con altre strutture dell'Ateneo e con altre istituzioni nazionali e internazionali.

Indicatore 3a. Numero di pubblicazioni e interventi a convegni con più autori del Dipartimento

Indicatore 3b. Numero di pubblicazioni e interventi a convegni con autori afferenti ad altre strutture

Indicatore 3c. Numero di pubblicazioni e interventi a convegni con autori stranieri

Indicatore 3d. Numero di accordi di collaborazione

Obiettivo 4. Favorire le attività di terza missione

Monitoraggio: Riesame 2015 Scadenza Obiettivo: 2017

Azione 4. Istituzione di laboratorio per la certificazione di analisi e processi collegato con il Laboratorio virtuale di Ateneo proposto per il finanziamento alla Regione Lazio. Indicatore 4. Individuazione e ristrutturazione degli spazi, contatti con altre strutture dell'Ateneo per attività congiunte.

#### Sezione B - Sistema di gestione



**QUADRO B.1** 

B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

DIRETTORE: Silvia Licoccia
VICE DIRETTORE: Valeria Conte

#### GIUNTA:

La Giunta del Dipartimento è l'organo esecutivo che coadiuva il Direttore. E' costituita da: Direttore, Vicedirettore, Coordinatori dei Corsi di Studio di riferimento (Lauree Triennali e Magistrale in Chimica e Laurea Triennale in Chimica Applicata, Coordinatori dei Corsi di Dottorato di Ricerca (Scienze Chimiche e Materials for Health, Environment and Energy), cinque rappresentanti del personale docente (professori di ruolo e ricercatori), un rappresentante del Personale Tecnico Amministrativo, un rappresentante degli studenti.

Attualmente i componenti sono: Silvia Licoccia, Valeria Conte, Giuseppe Palleschi, Roberto Paolesse, Lorenzo Stella, Mariano Venanzi, Pietro Tagliatesta, Elisabetta Di Bartolomeo, Pierluca Galloni, Silvia Orlanducci, Giuseppe D'Arcangelo, Valeria Manovella.

Ai fini di garantire la qualità della ricerca e della didattica, il Dipartimento si è inoltre dotato di organi interni di controllo (vedi anche quadro B2).

#### COMMISSIONE RICERCA

Componenti: Silvia Licoccia, Valeria Conte, Massimo Bietti, Roberto Paolesse

Compiti della Commissione Ricerca sono l'individuazione degli obiettivi primari del Dipartimento e collaborare con il Direttore alla definizione del piano triennale della ricerca di Ateneo. Verifica gli indicatori bibliometrici dei prodotti della ricerca e promuove l'autovalutazione dei componenti del Dipartimento.

Coadiuva il Direzione all'elaborazione della scheda SUA-RD.

Elabora proposte al Direttore e al Consiglio di Dipartimento sull'utilizzo del fondo comune del Dipartimento per il funzionamento di infrastrutture comuni.

Elabora, in coordinamento con i Responsabili, dei regolamenti interni di utilizzo delle grandi strumentazioni presenti nel Dipartimento.

### COMMISSIONE PROGRAMMAZIONE

Componenti: Elisabetta Di Bartolomeo, Gianfranco Ercolani, Giorgio Ricci, Antonio Palleschi, Giuseppe Palleschi, Roberto Paolesse, Pietro Tagliatesta, Massimo Tomellini.

Il personale del Dipartimento è inoltre impegnato in una serie di organi le cui attività sono principalmente rivolte alla Didattica ma, data la natura dei corsi di studio di riferimento del Dipartimento (svolgimento di tesi sperimentali e tirocini) e la presenza di due Corsi di Dottorato di Ricerca sono strettamente connesse all'attività di ricerca.

Il personale è inoltre fortemente coinvolto in attività di terza missione relativamente ai Tirocini Formativi Attivi e ai Percorsi Abilitanti Speciali.

#### COMMISSIONE PARITETICA

Componenti: Gaio Paradossi, Maria Letizia Terranova, Ester Chiessi, Donato Monti, Studenti: Piergiorgio Fadanelli, Layla Bruno, Giulia Lecci, Daniele Giannuzzi

RESPONSABILE DELLA QUALITA' DEL DIPARTIMENTO RELATIVAMENTE ALLE ATTIVITA' FORMATIVE: Roberto Paolesse

REFERENTE PER LA QUALITÀ DI DIPARTIMENTO (AMMINISTRATIVO): Mara Coppola

DOTTORATO SCIENZE CHIMICHE (http://stc.uniroma2.it/?page\_id=79)

COORDINATORE: Roberto Paolesse;

COMPONENTI COLLEGIO DOCENTI AFFERENTI AL DIPARTIMENTO: Massimo Bietti, Ester Chiessi, Daniel Oscar Cicero, Valeria Conte, Gianfranco Ercolani, Barbara Floris, Laura Micheli, Danila Moscone, Sara Nardis, Silvia Orlanducci, Antonio Palleschi, Giuseppe Palleschi, Gaio Paradossi, Lorenzo Stella, Pietro Tagliatesta, Maria Letizia Terranova, Massimo Tomellini

DOTTORATO MATERIALS FOR HEALTH, ENVIRONMENT AND ENERGY (http://materials-phd.uniroma2.it/?lang=it9)

COORDINATORE: Silvia Licoccia

COMPONENTI COLLEGIO DOCENTI AFFERENTI AL DIPARTIMENTO: Claudia Crestini, Alessandra D'Epifanio, Elisabetta Di Bartolomeo, Enrico Traversa, Mariano Venanzi

COORDINAMENTO LAUREE TRIENNALE E MAGISTRALE IN CHIMICA: Mariano Venanzi

COORDINAMENTO LAUREA TRIENNALE IN CHIMICA APPLICATA: Pietro Tagliatesta

#### CONSIGLIO DI CORSO DI TIROCINIO PER CLASSE A013 CHIMICA E TECNOLOGIE CHIMICHE

Coordinatore: Mariano Venanzi

Componenti: il tutor coordinatore Livia Mascitelli designata dall'Ufficio Scolastico Regionale; i Professori: Massimo Bietti, Valeria Conte, Gianfranco Ercolani, Danila Moscone, Maurizio Paci, Antonio Palleschi, Giuseppe Palleschi, Lorenzo Stella, Mariano Venanzi; i Dottori: Simonetta Antonaroli, Fabiana Arduini, Marilena Carbone, Ester Chiessi, Elisabetta Di Bartolomeo, Luigi Ferrucci, Emanuela Gatto, Laura Micheli, Riccardo Polini, Daniela Romanazzo, Federica Valentini, Donato Monti; due dirigenti scolastici o coordinatori didattici, designati dall'Ufficio Scolastico Regionale tra i dirigenti scolastici o i coordinatori didattici delle istituzioni scolastiche che ospitano i tirocini; un rappresentante dei tirocinanti, eletto dagli stessi.

#### RAPPRESENTANTI DEL DIPARTIMENTO IN ALTRI ORGANISMI DI ATENEO:

Senato Accademico: Gianfranco Bocchinfuso

Commissione Elettorale Centrale: Simonetta Antonaroli

Comitato Tecnico Scientifico per la Stazione per la Tecnologia Animale: Giuseppe Palleschi

Consiglio Scientifico Sistema Bibliotecario di Ateneo: Gianfranco Ercolani

Commissione di Orientamento di Ateneo: Mariano Venanzi

Struttura Raccordo Macroarea Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali: Silvia Licoccia, Pietro Tagliatesta, Mariano Venanzi

Comitato Coordinamento TFA/PAS: Maurizio Paci, Mariano Venanzi

# Þ

#### **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.	MinimaLab	TERRANOVA PERSICHELLI Maria Letizia	5	
2.	MC&E: Materials Chemistry & Engineering (Chimica e Ingegneria dei Materiali)	LICOCCIA Silvia	18	
3.	Organic and Organometallic Chemistry (O2C) Group	CONTE Valeria	4	
4.	Chimica Fisica delle Macromolecole	PARADOSSI Gaio	5	
5.	Bioelettroanalitica Tor Vergata	PALLESCHI Giuseppe	11	
6.	Laboratory of Biosensors and Nanomachines	RICCI Francesco	2	
7.	Theoretical and Computational Chemistry Group	AMADEI Andrea	2	
8.	Chemistry & Material Science of Polyphenols	CRESTINI Claudia	2	
9.	Sintesi e caratterizzazione di materiali innovativi per sensoristica e fotovoltaico	TAGLIATESTA Pietro	2	
10.	Biochimica molecolare e strutturale, applicazioni biologiche, farmaceutiche e tissutali	PACI Maurizio	3	
11.	Sensors group	PAOLESSE Roberto	8	
12.	Biomolecular Science and Engineering Group	CAVALIERI Francesca	2	
13.	Laboratory of Physical Chemistry	PALLESCHI Antonio	10	

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.	Biomateriali innovativi e Protesi	COLETTA Massimiliano (Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale)	13	GIOA Magda, Funz. Tecn. D2, Dip. Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale CIACCIO Chiara, Funz. Tecn. D2, Dip. Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale DI PIERRO Donato, Funz. Tecn. D3, Dip. Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale FASCIGLIONE Giovanni Francesco, Ass. Tecn. C6, Dip. Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale

▶

**QUADRO B.2** 

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

Informazioni non pubbliche



Informazioni non pubbliche

#### Sezione C - Risorse umane e infrastrutture

#### Quadro C.1 - Infrastrutture

QUADRO C.1.a

C.1.a Laboratori di ricerca

Laboratorio NMR (400, 700, 300) Laboratorio Microscopia (FE-SEM) Laboratorio XRD (Diffrattometro) Laboratorio di Spettrometria di Massa

QUADRO C.1.b

C.1.b Grandi attrezzature di ricerca

esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)

Ad us	uso esclusivo della struttura (inserite dalla Struttura)										
N.	Nome o Tipologia	Respo	onsabile ifico	Classif	icazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazion della grande attrezzate	ı	Utenza	Applicazioni derivanti dallutilizzo dellattrezzatura	Area
1.	Spettrometro NMR 400 MHz	PACI	Maurizio	and Ana	and Food Domain, Material alytical Facilities, Physical es and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2001	í	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	05
2.	MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE A EMISSIONE DI CAMPO	LICOC Silvia	CCIA	Materia	Health and Food Domain, I and Analytical Facilities, Il Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2003	í	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03
3.	diffrattometro a raggi x	LICOC Silvia	CCIA	Health a	mental Sciences, Energy, and Food Domain, Material alytical Facilities, Physical es and Engineering	Regionali/Nazionali	2001	í	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03
4.	SPETTROMETRO NMR 700MHz	PACI	Maurizio		and Food Domain, Physical es and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2002	í	interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	05
5.	Spettrometro NMR 300 MHz	PAOLI Robert		Health a	mental Sciences, Energy, and Food Domain, Material alytical Facilities, Physical as and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2005	á I	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03
6.	6 Spettrometro di Massa		mental Sciences, Energy, and Food Domain, Material alytical Facilities, Physical es and Engineering	Altri Fondi	2000	á I	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03		
In cor	ndivisione con altre struttu	re (inseri	te dall'Ater	neo)							
N.	Nome o Respons Tipologia scientific		Classifie	cazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazione grande attrezzatura	della	Itenza		zioni derivanti zzo dellattrezzatura	Area

N.	Nome o Tipologia	Responsabile scientifico	Classificazione	Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto	Anno di attivazione della grande attrezzatura	Utenza	Applicazioni derivanti dallutilizzo dellattrezzatura	Area
----	---------------------	--------------------------	-----------------	--	---	--------	--	------

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

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

1. Biblioteca area Scientifico-Tecnologica 14.000 7.000 400

#### 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.	CONTE	Valeria	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06
2.	ERCOLANI	Gianfranco	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06
3.	FLORIS	Barbara	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06
4.	LICOCCIA	Silvia	Professore Ordinario	03	03	CHIM/07
5.	MOSCONE DINIA	Danila Palma	Professore Ordinario	03	03	CHIM/01
6.	PACI	Maurizio	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
7.	PALLESCHI	Antonio	Professore Ordinario	03	03	CHIM/02
8.	PALLESCHI	Giuseppe	Professore Ordinario	03	03	CHIM/01
9.	PAOLESSE	Roberto	Professore Straordinario	03	03	CHIM/07
10.	RICCI	Giorgio	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
11.	TAGLIATESTA	Pietro	Professore Straordinario	03	03	CHIM/03
12.	TERRANOVA PERSICHELLI	Maria Letizia	Professore Ordinario	03	03	CHIM/03
13.	TRAVERSA	Enrico	Professore Ordinario	09	09	ING-IND/22

#### 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.	BIETTI	Massimo	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/06
2.	CICERO	Daniel Oscar	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10
3.	PARADOSSI	Gaio	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/02
4.	STELLA	Lorenzo	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/02
5.	TOMELLINI	Massimo	Professore Associato confermato	02	02	FIS/03
6.	VENANZI	Mariano	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/02

#### 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.	AMADEI	Andrea	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
2.	ANTONAROLI	Simonetta	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/07
3.	ARDUINI	Fabiana	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/01
4.	BOCCHINFUSO	Gianfranco	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
5.	CARBONE	Marilena	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03

6.	CAVALIERI	Francesca	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
7.	CHIESSI	Ester	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
8.	CRESTINI	Claudia	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03
9.	D'EPIFANIO	Alessandra	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/07
10.	DI BARTOLOMEO	Elisabetta	Ricercatore confermato	09	09	ING-IND/22
11.	DI VONA	Maria Luisa	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/07
12.	GALLONI	Pierluca	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06
13.	GATTO	Emanuela	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
14.	MAZZUCA	Claudia	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
15.	MELINO	Sonia Michela	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10
16.	MICHELI	Laura	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/01
17.	MONTI	Donato	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03
18.	NARDIS	Sara	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/07
19.	ORLANDUCCI	Silvia	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03
20.	PICCIRILLO	Susanna	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03
21.	POLINI	Riccardo	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/03
22.	RICCI	Francesco	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/01
23.	SALAMONE	Michela	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06
24.	SESSA	Vito	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/02
25.	SETTE	Marco	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10
26.	VALENTINI	Federica	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/01

## 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.	STEFANELLI	Manuela	Ricercatore a t.d t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	03	03	CHIM/07

## Assegnisti

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

Olluazione	situazione ai 31/12/2013 ficavata dagli arcinivi viitii-Cineca (docentinoginimitii certificati dall'Ateneo) aggiornati ai 10/03/2013 13.30.								
N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD			
1.	ADORNETTO	Gianluca	Assegnista	03	03	CHIM/01			
2.	ANSELMI	Massimiliano	Assegnista	03	03	CHIM/02			
3.	BASOLI	Francesco	Assegnista	03	03	CHIM/07			
4.	BOBONE	Sara	Assegnista	03	03	CHIM/02			
5.	DE BONIS	Catia	Assegnista	03	03	CHIM/07			
6.	FABRINI	Raffaele	Assegnista	05	05	BIO/10			
7.	LANGE	Heiko	Assegnista	03	03	CHIM/03			

8.	LETTIERI	Raffaella	Assegnista	03	03	CHIM/02
9.	LVOVA	Larisa	Assegnista	03	03	CHIM/07
10.	MANCINI	Marco	Assegnista	03	03	CHIM/07
11.	MATEESCU	Anca	Assegnista	03	03	CHIM/02
12.	MECHERI	Barbara	Assegnista	03	03	CHIM/07
13.	NEAGU	Daniela	Assegnista	03	03	CHIM/01
14.	NEPRAVISHTA	Ridvan	Assegnista	05	05	BIO/10
15.	POMARICO	Giuseppe	Assegnista	03	03	CHIM/07
16.	ROMANAZZO	Daniela	Assegnista	03	03	CHIM/01
17.	TAMBURRI	Emanuela	Assegnista	03	03	CHIM/03
18.	TOUMIA	Yosra	Assegnista	03	03	CHIM/02

### 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
۱.	ANGJELLARI	Mariglen	Dottorando	03	03	CHIM/03
2.	ANGOTTI	Vincenzo	Dottorando	06	06	MED/28
3.	ARIANO	Vincenzo	Dottorando	06	06	MED/28
4.	ARMELLIN	Emiliano	Dottorando	06	06	MED/28
5.	AUTILI	Natalino	Dottorando	06	06	MED/28
3.	BALDINI	Alberto	Dottorando	06	06	MED/28
7.	BALESTRA	Filippo	Dottorando	06	06	MED/28
3.	BALLANTI	Fabiana	Dottorando	06	06	MED/28
9.	BARBERA	Orazio	Dottorando	03	03	CHIM/07
10.	BARTULI	Francesco Nicola	Dottorando	06	06	MED/28
11.	BARTZOKA	Elisavet	Dottorando	03	03	CHIM/03
12.	BENAVOLI	Donatella	Dottorando	06	06	MED/28
13.	BENDONI	Riccardo	Dottorando	09	09	ING-IND/22
14.	BENEDUCE	Marco Pio	Dottorando	05	05	BIO/10
15.	BIGELLI	Elena	Dottorando	06	06	MED/28
16.	BOARETTO	Aldrei	Dottorando	03	03	CHIM/01
17.	CAPECE	Sabrina	Dottorando	03	03	CHIM/02
18.	CASAGLIA	Adriano	Dottorando	06	06	MED/28
19.	CASSINI	Maria Antonietta	Dottorando	06	06	MED/28
20.	CECCAIONI	Fabio	Dottorando	06	06	MED/28
21.	CINTI	Stefano	Dottorando	03	03	CHIM/01
22.	COCCIA	Eleonora	Dottorando	06	06	MED/28
23.	CONFLITTI	Paolo	Dottorando	03	03	CHIM/01
24.	CONTE	Gabriele	Dottorando	06	06	MED/28
25.	DALL'ASTA	Lorenzo	Dottorando	06	06	MED/28
26.	DE CARLI	Simone	Dottorando	06	06	MED/28
27.	DE DOMINICIS	Paolo	Dottorando	06	06	MED/28

28.	DE NICOLA	Milena	Dottorando	05	05	BIO/10
29.	DE PORCELLINIS	Diana	Dottorando	03	03	CHIM/07
30.	DE STEFANO	Alessia	Dottorando	03	03	CHIM/01
31.	DEL GALDO	Sara	Dottorando	03	03	CHIM/02
32.	FIORAVANTI	Cesare	Dottorando	06	06	MED/28
33.	GAY	Stefano	Dottorando	03	03	CHIM/03
34.	GERMANO	Francesco	Dottorando	06	06	MED/28
35.	GRECO	Mario	Dottorando	06	06	MED/28
36.	IACOVELLI	Federico	Dottorando	05	05	BIO/10
37.	IANNACI	Alessandro	Dottorando	03	03	CHIM/07
38.	IDILI	Andrea	Dottorando	03	03	CHIM/01
39.	LAGANÀ	Giuseppina	Dottorando	06	06	MED/28
40.	LAVECCHIA	Teresa	Dottorando	03	03	CHIM/03
41.	LEO	Mariantonietta	Dottorando	06	06	MED/28
42.	LIONE	Roberta	Dottorando	06	06	MED/28
43.	LONGHI	Marta	Dottorando	06	06	MED/28
44.	LORE'	Bruno	Dottorando	06	06	MED/28
45.	LUCIANI	Fabio	Dottorando	03	03	CHIM/07
46.	MANCINI	Manuele	Dottorando	06	06	MED/28
47.	MANDALITI	Walter	Dottorando	05	05	BIO/10
48.	MARSANGO	Valentina	Dottorando	06	06	MED/28
49.	MAURETTI	Arianna	Dottorando	05	05	BIO/10
50.	MELONE	Paolo	Dottorando	06	06	MED/28
51.	MIRANDA	Michele	Dottorando	06	06	MED/28
52.	MONTANI	Matteo	Dottorando	06	06	MED/28
53.	MUCEDERO	Manuela	Dottorando	06	06	MED/28
54.	NARDUCCI	Riccardo	Dottorando	03	03	CHIM/07
55.	NOTA	Alessandro	Dottorando	03	03	CHIM/07
56.	PALELLA	Alessandra	Dottorando	03	03	CHIM/07
57.	PAONCELLI	Federica	Dottorando	06	06	MED/28
58.	PAVONI	Chiara	Dottorando	06	06	MED/28
59.	PEPE' SCIARRIA	Tommy	Dottorando	03	03	CHIM/07
60.	PETROPOULOS	Konstantinos	Dottorando	03	03	CHIM/01
61.	PIVA	Paolo	Dottorando	06	06	MED/28
62.	PORCELLI	Daniela	Dottorando	06	06	MED/28
63.	PUDI	Rajesh	Dottorando	03	03	CHIM/07
64.	RANALLO	Simona	Dottorando	03	03	CHIM/01
65.	REINA	Giacomo	Dottorando	03	03	CHIM/03
66.	RICCHIUTI	Maria Rosaria	Dottorando	06	06	MED/28
67.	RICCIO	Adele	Dottorando	06	06	MED/28
68.	ROVERSI	Daniela	Dottorando	03	03	CHIM/02

69.	ROZZI	Matteo	Dottorando	06	06	MED/28
70.	RUGGIERO	Fabio	Dottorando	03	03	CHIM/07
71.	SABUZI	Federica	Dottorando	03	03	CHIM/06
72.	SALEHI	Zahra	Dottorando	09	09	ING-IND/22
73.	SANGIORGI	Nicola	Dottorando	09	09	ING-IND/22
74.	SANNINO	Gianpaolo	Dottorando	06	06	MED/28
75.	SCHIAVETTI	Remo Giovanni	Dottorando	06	06	MED/28
76.	SICILIANO	Lorenzo	Dottorando	06	06	MED/28
77.	SPADARO	Lorenzo	Dottorando	03	03	CHIM/07
78.	SPINELLA	Katia	Dottorando	03	03	CHIM/07
79.	SPINELLI	Dario	Dottorando	06	06	MED/28
80.	SPUNTARELLI	Marco	Dottorando	06	06	MED/28
81.	TALARICO	Daria	Dottorando	03	03	CHIM/01
82.	TARSIA	Antonio	Dottorando	06	06	MED/28
83.	TEODONIO	Lorenzo	Dottorando	02	02	FIS/01
84.	TESTI	Davide	Dottorando	06	06	MED/28
85.	TIRAVIA	Martina	Dottorando	03	03	CHIM/06
86.	TIZZONI	Anna Chiara	Dottorando	03	03	CHIM/07
87.	TOTINO	Michela	Dottorando	06	06	MED/28
88.	TOUMIA	Yosra	Dottorando	03	03	CHIM/01
89.	TURLA'	Ruggero	Dottorando	06	06	MED/28
90.	VAEZI ANZEHA	Zahra	Dottorando	03	03	CHIM/02
91.	VERTUCCI	Vincenzo	Dottorando	06	06	MED/28
92.	VITA	Antonio S	Dottorando	03	03	CHIM/07
93.	WANG	Liqian	Dottorando	03	03	CHIM/07
94.	XERXA	Elena	Dottorando	03	03	CHIM/07
95.	ZAVATTINI	Angelo	Dottorando	06	06	MED/28
96.	ZURLO	Francesca	Dottorando	09	09	ING-IND/22

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



QUADRO C.2.b

C.2.b Personale tecnico-amministrativo

## Personale di ruolo

Area Amministrativa	0
Area Servizi Generali e Tecnici	0
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	15
Area Biblioteche	0

Area Amministrativa - Gestionale			
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria			
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			
Area non definita			