



Anno 2013

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "FARMACIA"

## 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

Quadro A.1 Dichiarazione degli obiettivi di ricerca del dipartimento

Il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Pisa, in seguito indicato come DF, nelle persone dei suoi docenti, ricercatori, personale tecnico amministrativo, dottorandi e borsisti a vario titolo, è fortemente impegnato a portare avanti linee di ricerca, sia di base che applicative, nel campo delle scienze della salute e, più in generale, delle scienze della vita. I progetti di ricerca nel dipartimento generalmente presentano un elevato carattere di interdisciplinarietà, andando a spaziare fra i vari settori scientifici di tipo chimico e biologico, fino a coinvolgere anche aree medico-sanitarie. Molti progetti sono svolti anche grazie alle numerose collaborazioni nazionali ed internazionali che sono state avviate dai membri del dipartimento. Inoltre il dipartimento ha collaborazioni con aziende esterne, con le quali sviluppa progetti di ricerca d'interesse industriale-applicativo. In molte delle aree di ricerca sviluppate, il dipartimento si pone ai vertici della comunità scientifica sia a livello nazionale che internazionale come documentato dai prodotti della ricerca.

Il Dipartimento garantisce la piena libertà di ricerca ai propri membri, allo scopo di favorire la nascita di idee originali che possano avviare progetti scientifici innovativi e sempre al passo con la rapida evoluzione temporale della scienza.

Le linee di ricerca cui il Dipartimento di Farmacia dà attualmente priorità sono le seguenti:

- 1) Disegno e sviluppo, anche mediante nuove metodologie sintetiche regio- e stereo-selettive, di nuovi candidati farmaci e diagnostici utili per il trattamento di patologie infiammatorie, cardiovascolari, degenerative, tumorali, metaboliche e psichiatriche.
- 2) Sviluppo di metodiche analitiche in ambito farmaceutico-tossicologico, cosmetico, nutraceutico e fitochimico.
- 3) Sintesi, caratterizzazione chimico fisica ed applicazione di liquidi ionici per lo sviluppo di processi chimici ecosostenibili o di nuovi materiali.
- 4) Sintesi di glicconiugati ad elevata valenza biologica.
- 5) Progettazione, preparazione e caratterizzazione di formulazioni farmaceutiche da somministrare a livello oftalmico, cutaneo, ungueale e mucosale, e loro valutazione in vitro ed in vivo.
- 6) Sintesi e caratterizzazione di derivati del chitosano per la preparazione di nanosistemi adatti alla somministrazione oftalmica e orale di farmaci o prodotti nutraceutici.
- 7) Estrazione, isolamento e caratterizzazione di metaboliti secondari volatili e non-volatili da piante medicinali e alimentari di origine spontanea, coltivata e/o micropropagata. Studio della loro attività biofarmacologica.
- 8) Studi morfo-funzionali in vivo ed in vitro di modelli animali di patologie degenerative retiniche per lo sviluppo di approcci terapeutici innovativi.
- 9) Analisi proteomica per l'individuazione di biomarcatori e meccanismi molecolari coinvolti in processi patologici.
- 10) Studio dei recettori, signalling e regolazione del metabolismo nel differenziamento e nei processi vita/morte cellulari in stati fisiopatologici.
- 11) Studio dei canali ionici e dei gas-trasmettitori nella regolazione della funzione cardio-vascolare.
- 12) Studio della modulazione farmacologica di patologie infiammatorie delle vie respiratorie.
- 13) Valutazione di nuove strategie terapeutiche, anche biotecnologiche, e di marcatori genomici e non-genomici a scopo diagnostico, terapeutico e tossicologico.

Il Dipartimento pubblica sul proprio sito web le linee di ricerca attuali, aggiornate anno per anno sulla base delle evoluzioni dei progetti.

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=128&Itemid=106](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=128&Itemid=106)

In coerenza con l'articolo 4 dello statuto dell'Università di Pisa che individua gli obiettivi strategici della ricerca e le politiche di qualità dell'Ateneo, la politica della qualità della ricerca del DF per il triennio 2015-2017 si concretizza attraverso i seguenti impegni generali:

- ottimizzazione e sviluppo delle attività e delle strutture di supporto alla ricerca, tramite la realizzazione e l'implementazione di un sistema integrato, caratterizzato da strutture dedicate alla pluralità delle articolazioni e dei progetti, alla valorizzazione dei prodotti della ricerca e al reperimento delle risorse;
- perseguimento di obiettivi pluriennali, anche tramite politiche per la ricerca promosse su base nazionale e regionale, che si focalizzino sulle attività di maggiore qualità e ampie prospettive del DF;
- garanzia che la attività scientifica sia svolta nel dipartimento in conformità con i principi del rispetto degli esseri viventi, della dignità della persona e della tutela dell'ambiente.

Gli impegni generali pluriennali sopra citati sono declinati negli obiettivi primari che il Dipartimento si pone di realizzare individuando le azioni necessarie per il loro

raggiungimento. Gli obiettivi sotto elencati avranno la scadenza nel 2017 e per ognuno è previsto il riesame nel 2015.

Obiettivo 1: mantenimento e/o miglioramento degli attuali livelli di qualità della produzione scientifica.

Azione:

- mantenimento e/o miglioramento rispetto alla VQR 2004-2010 della qualità dei prodotti della ricerca
- supportare la ricerca interdisciplinare e la ricerca individuale in particolare dei giovani ricercatori.

Indicatori:

- numero di prodotti classificati in base alla VQR come eccellenti
- incentivi erogati su base premiale attraverso una valutazione comparativa eseguita dalle commissioni rating di Ateneo delle aree CUN 03 e 05 sui prodotti della ricerca presentati dai singoli docenti.

Obiettivo 2: politiche per il Sostegno ai giovani ricercatori.

Azioni:

- incentivare l'assunzione di ricercatori e assegnisti di ricerca in base alle necessità dei singoli SSD
- programmazione pluriennale per posti ricercatore senior e junior in base alle politiche di reclutamento di Ateneo
- cofinanziamento di assegni di ricerca.

Indicatori:

- numero di assegnisti e ricercatori junior e senior.

Obiettivo 3: potenziamento e valorizzazione del Dottorato di Ricerca.

Azioni:

- promuovere la formazione dei dottorandi anche attraverso il processo di internazionalizzazione e incentivare il numero di posti di Dottorato
- partecipare a progetti mirati al finanziamento di borse di dottorato
- garantire ai dottorandi la possibilità di svolgere la propria attività di ricerca
- favorire il periodo di training presso strutture straniere
- favorire la partecipazione dei dottorandi a scuole di dottorato e iniziative simili.

Indicatori:

- numero di borse di dottorato ottenute
- rilevazione del numero di prodotti della ricerca pubblicati dai dottorandi
- valutazione della mobilità dei dottorandi.

Obiettivo 4: attività di divulgazione dei risultati della ricerca.

Azioni:

- allacciare rapporti sempre più stretti con la società, per informare attivamente i cittadini sui progressi scientifici , per far conoscere le ricerche che vengono svolte dai docenti e ricercatori
- partecipazione alle varie iniziative di divulgazione scientifica organizzate a livello nazionale e internazionale

Indicatori:

- numero ed impatto delle iniziative di divulgazione scientifica a livello locale, nazionale e internazionale.

Obiettivo 5: potenziare i rapporti di collaborazione internazionale

Azioni:

- favorire la partecipazione a progetti di ricerca internazionali
- supportare le collaborazioni internazionali e la partecipazione dei Ricercatori del Dipartimento a progetti comunitari e a bandi competitivi internazionali.

Indicatori:

- rilevazione della presenza nelle pubblicazioni di coautori afferenti ad istituzioni straniere e della presenza di finanziamenti esteri
- valutazione della mobilità in entrata e in uscita di docenti, ricercatori, dottorandi e assegnisti.

Obiettivo 6: favorire il trasferimento tecnologico.

Azioni:

- favorire la tutela della proprietà intellettuale dei risultati della ricerca mediante la valorizzazione dei brevetti e della ricerca ad essa correlata
- dare visibilità ai prodotti del trasferimento tecnologico
- partecipazione ad iniziative promosse dall'ateneo, quali ad esempio il programma PhD+.

Indicatore:

- numero di brevetti depositati e/o concessi.

Obiettivo 7: incrementare la dotazione strutturale e infrastrutturale del Dipartimento.

Azioni:

- destinare fondi per l'acquisto di apparecchiature scientifiche, anche mediante la partecipazione a bandi per il cofinanziamento da parte dell'Ateneo o di altri enti
- mantenere l'efficienza dei laboratori esistenti nella struttura nel rispetto delle normative sulla sicurezza e igiene nell'ambiente di lavoro.

Indicatori:

- numero di apparecchiature scientifiche acquisite
- analisi dell'efficienza delle infrastrutture dedicate alla ricerca.

Obiettivo 8: igiene e sicurezza

Azioni:

- mantenimento delle misure organizzative e gestionali in ordine all'igiene e sicurezza nel luogo di lavoro

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=24&Itemid=](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=24&Itemid=)

- individuazione dei responsabili della ricerca (RAR)
- corso di formazione-informazione di primo accesso di tutto il personale ai laboratori di ricerca
- richiesta di visita medica periodica per tutto il personale interessato.

Indicatori:

- numero di persone formate-informate per anno
- controllo dell'effettuazione delle visite mediche.

## Sezione B - Sistema di gestione



### QUADRO B.1

### B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

Organizzazione del Dipartimento di Farmacia.

Il Dipartimento di Farmacia dell'Università di Pisa (di seguito indicato con l'acronimo DF) è stato costituito in base alla legge 240/2010 in data 19 Settembre 2012, fa parte dei 20 dipartimenti dell'Ateneo Pisano. Nella nuova struttura sono confluiti il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, il Dipartimento di Psichiatria, Neurobiologia, Farmacologia, Biotecnologie e la Facoltà di Farmacia, che sono stati quindi disattivati.

Sono afferiti al nuovo dipartimento tutti i ricercatori e docenti delle aree 03 e 05 operanti all'interno dei due ex dipartimenti.

Gli organi di dipartimento sono:

il Direttore

il Consiglio

la Giunta

la Commissione Paritetica docenti-studenti

il Direttore di Dipartimento rappresenta il Dipartimento ed esercita funzioni di iniziativa e di promozione. Le figure del Direttore e del Vicedirettore, le relative attribuzioni e funzioni, e quant'altro riguardante le suddette cariche, sono regolate dallo statuto dell'Università di Pisa (art. 24) così come le procedure della sua elezione (art. 49).

<http://www.unipi.it/index.php/phoca-ateneo/category/44-dipartimenti?download=376%3Aregolamento-di-funzionamento-farmacia>

Per svolgere i suoi compiti il Direttore si avvale della direzione Amministrativa costituita dal: Responsabile Amministrativo, Vice-responsabile amministrativo e responsabile unità di ricerca, Responsabile unità didattica Segreteria didattica, Unità affari generali, Unità ricerca e Unità didattica. I nominativi sono riportati sul sito web di Dipartimento

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=10&Itemid=114](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=10&Itemid=114)

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=11&Itemid=115](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=11&Itemid=115)

Il Consiglio di Dipartimento è l'organo di indirizzo, programmazione e coordinamento delle attività del Dipartimento. La composizione, l'elezione delle rappresentanze e le attribuzioni del Consiglio di Dipartimento sono disciplinate dagli articoli 25 e 49 dello Statuto. Il Consiglio è composto da tutti i professori e ricercatori a tempo determinato e indeterminato afferenti al Dipartimento. Ne fanno inoltre parte: una rappresentanza del personale tecnico-amministrativo assegnato al Dipartimento; una rappresentanza degli studenti dei corsi di studio afferenti al Dipartimento; una rappresentanza dei dottorandi e specializzandi rispettivamente dei corsi di dottorato e delle scuole di specializzazione afferenti al Dipartimento; una rappresentanza degli assegnisti di ricerca del Dipartimento. I nominativi sono riportati sul sito web del Dipartimento.

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=12&Itemid=116](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=12&Itemid=116)

Il Consiglio si è dotato di Commissioni interne che esercitano sia una funzione consultiva che istruttoria sugli argomenti di propria competenza. Le Commissioni di Dipartimento sono riportate sul sito web del Dipartimento.

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=492&Itemid=326](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=492&Itemid=326)

La Commissione Ricerca è nominata dal Consiglio ed è presieduta dal referente della qualità. I suoi compiti sono elencati al punto B2; i membri sono riportati sul sito web del Dipartimento.

La Giunta di Dipartimento coadiuva il Direttore nell'esercizio delle sue funzioni e esercita attività istruttoria su tutte le materie attribuite al Consiglio del Dipartimento. La giunta è composta dal Direttore, dal Vicedirettore, da un rappresentante del personale tecnico-amministrativo, uno degli studenti, uno dei dottorandi/specializzandi/assegnisti e da una componente docente, costituita da due professori ordinari, due professori associati e due ricercatori, appartenenti a SSD diversi. I suoi compiti sono elencati al punto B2.

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=230&Itemid=299](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=230&Itemid=299)

La Commissione Paritetica docenti-studenti.

La Commissione Paritetica è composta da un uguale numero di rappresentanti dei docenti e di rappresentanti degli studenti. I suoi compiti sono:

- svolgere un'attività di monitoraggio dell'offerta formativa e della qualità della didattica nonché dell'attività di servizio agli studenti da parte dei professori e dei ricercatori;
- individuare gli indicatori per la valutazione dei risultati delle predette attività;
- formulare pareri sull'attivazione e sulla soppressione dei corsi di studio;
- formulare pareri sui Regolamenti e sugli ordinamenti dei corsi di studio;
- formulare pareri sulla coerenza fra i crediti assegnati alle attività formative e gli obiettivi specifici del corso di studio;
- formulare pareri sulla relazione annuale relativa all'andamento delle attività didattiche.

[http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com\\_content&view=article&id=492&Itemid=326](http://www.farm.unipi.it/index.php?option=com_content&view=article&id=492&Itemid=326)



**QUADRO B.1.b**

**B.1.b Gruppi di Ricerca**

Nessun gruppo inserito



**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**

**Sezione C - Risorse umane e infrastrutture**

**Quadro C.1 - Infrastrutture**

**QUADRO C.1.a** **C.1.a Laboratori di ricerca**

I laboratori di ricerca di cui dispone il Dipartimento di Farmacia coprono una superficie di 1446 mq divisi fra le strutture di via Bonanno 6 e via Bonanno 33. Le attrezzature e le attività di ricerca svolte nei singoli laboratori sono riportate nel file allegato.

Di seguito è riportata La denominazione dei singoli laboratori:

- Laboratori di Biochimica (BIO/10)
- Laboratori di Biologia Molecolare e Applicata (BIO/13)
- Laboratori di Farmacologia (BIO/14)
- Laboratori di Fisiologia(BIO/09)
- Laboratori di Biologia Farmaceutica (BIO/15)
- Laboratori di Chimica Generale (CHIM/03)
- Laboratori di Chimica Organica:(CHIM/06)
- Laboratori di Tecnica Farmaceutica (CHIM/09)
- Laboratori di Chimica Farmaceutica (CHIM/08)
- Laboratori di Analisi dei Farmaci (CHIM/08)

Sono inoltre localizzati nella struttura due stabulari autorizzati.

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.	spettrometro di risonanza magnetica nucleare	D'ANDREA Felicia	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2006	Interna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
2.	spettrometro di risonanza magnetica nucleare	BERTINI Simone, ROSSELLO Armando	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni, Altri Fondi	2013	Interna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03
3.	Biacore per processing unit	GIANNACCINI Gino, LUCACCHINI Antonio	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2000	Interna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
4.	HPLC-Massa	BERTOLI Alessandra	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2003	Interna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05

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
----	------------------	--------------------------	-----------------	--	---	--------	--	------

**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
----	------	-------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------

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 di Medicina e chirurgia, Farmacia	50.000	71.800	3.932
2.	Sistema bibliotecario - coordinamento centrale	16.549	1.820	455

## 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.	BRESCHI	Maria Cristina	Professore Ordinario	05	05	BIO/14
2.	CATELANI	Giorgio	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06
3.	CHIAPPE	Cinzia	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06
4.	CROTTI	Paolo	Professore Ordinario	03	03	CHIM/06
5.	DA SETTIMO PASSETTI	Federico	Professore Ordinario	03	03	CHIM/08
6.	DEMONTIS	Gian Carlo Alfredo Giuseppe	Professore Ordinario	05	05	BIO/09
7.	LUCACCHINI	Antonio	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
8.	MACCHIA	Marco	Professore Ordinario	03	03	CHIM/08
9.	MARTINELLI	Adriano	Professore Ordinario	03	03	CHIM/08
10.	MARTINI	Claudia	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
11.	MAZZONI	Maria Rosa	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
12.	PISTELLI	Luisa	Professore Straordinario	05	05	BIO/15

### 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.	BRACA	Alessandra	Professore Associato confermato	05	05	BIO/15
2.	CHETONI	Patrizia	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/09
3.	GARGINI	Maria Claudia	Professore Associato confermato	05	05	BIO/09
4.	GIANNACCINI	Gino	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10
5.	GIORGI	Irene	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08
6.	LA MENDOLA	Diego	Professore Associato (L. 240/10)	03	03	CHIM/03
7.	LA MOTTA	Concettina	Professore Associato (L. 240/10)	03	03	CHIM/08
8.	LAPUCCI	Annalina	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08
9.	MANERA	Clementina	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08
10.	MARINI	Anna Maria	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08
11.	MINUTOLO	Filippo	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08
12.	NIERI	Paola	Professore Associato confermato	05	05	BIO/14
13.	ORLANDINI	Elisabetta	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08
14.	PINESCHI	Mauro	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/06
15.	ROSSELLO	Armando	Professore Associato confermato	03	03	CHIM/08

### 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.	BERTINI	Simone	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
2.	BERTOLI	Alessandra	Ricercatore confermato	05	05	BIO/15
3.	BETTI	Laura	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10
4.	BURGALASSI	Susi	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09
5.	CALDERONE	Vincenzo	Ricercatore confermato	05	05	BIO/14
6.	COSTA	Barbara	Ricercatore confermato	05	05	BIO/13
7.	D'ANDREA	Felicia	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06
8.	DA POZZO	Eleonora	Ricercatore non confermato	05	05	BIO/10
9.	DI BUSSOLO	Valeria	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06
10.	DIGIACOMO	Maria	Ricercatore non confermato	03	03	CHIM/08
11.	FAVERO	Lucilla	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06
12.	FIASCHI	Rita	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/06
13.	FLAMINI	Guido	Ricercatore confermato	05	05	BIO/15
14.	FOGLI	Stefano	Ricercatore confermato	05	05	BIO/14
15.	MONTI	Daniela	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09
16.	NENCETTI	Susanna	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
17.	NUTI	Elisa	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
18.	POMELLI	Christian Silvio	Ricercatore non confermato	03	03	CHIM/06
19.	RAPPOSELLI	Simona	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
20.	SACCOMANNI	Giuseppe	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
21.	SALERNO	Silvia	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
22.	SIMORINI	Francesca	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
23.	TALIANI	Sabrina	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
24.	TAMPUCCI	Silvia	Ricercatore non confermato	03	03	CHIM/09
25.	TESTAI	Lara	Ricercatore non confermato	05	05	BIO/14
26.	TRINCAVELLI	Maria Letizia	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10
27.	TUCCINARDI	Tiziano	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/08
28.	ZAMBITO	Ylenia	Ricercatore confermato	03	03	CHIM/09

#### 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.

No data found

#### 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.	BORGHINI	Alice	Assegnista	03	03	CHIM/08
2.	CAPUTO	Antonella	Assegnista	05	05	BIO/01
3.	CARLI	Niccolò	Assegnista	03	03	CHIM/08
4.	CICCONE	Lidia	Assegnista	03	03	CHIM/08
5.	CIREGIA	Federica	Assegnista	05	05	BIO/10
6.	DANIELE	Simona	Assegnista	03	03	CHIM/08
7.	GHILARDI	Tiziana	Assegnista	03	03	CHIM/06
8.	GRANCHI	Carlotta	Assegnista	03	03	CHIM/08
9.	ISOLANI	Maria Emilia	Assegnista	03	03	CHIM/08
10.	MARTELLI	Alma	Assegnista	05	05	BIO/14
11.	NESI	Giulia	Assegnista	03	03	CHIM/08
12.	PIANO	Ilaria	Assegnista	05	05	BIO/09
13.	PIETRA	Daniele	Assegnista	03	03	CHIM/08
14.	RANI	Reshma	Assegnista	03	03	CHIM/08

#### 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.	ARENA	Chiara	Dottorando	03	03	CHIM/08
2.	BARRESI	Elisabetta	Dottorando	03	03	CHIM/08
3.	BERTI	Francesco	Dottorando	03	03	CHIM/06
4.	CARGIOLI	Claudio	Dottorando	06	06	MED/26
5.	CICCONE	Lidia	Dottorando	03	03	CHIM/08
6.	COVIELLO	Vito	Dottorando	03	03	CHIM/08
7.	CRISTOFARO	Mario	Dottorando	05	05	BIO/10
8.	DA VALLE	Ylenia	Dottorando	05	05	BIO/10
9.	DEL CARLO	Sara	Dottorando	03	03	CHIM/08
10.	FABIANO	Angela	Dottorando	03	03	CHIM/09
11.	GIACOMELLI	Chiara	Dottorando	05	05	BIO/10
12.	GIOVANELLI	Silvia	Dottorando	05	05	BIO/15
13.	GRAGNANI	Tiziana	Dottorando	03	03	CHIM/06
14.	JABER	Ali	Dottorando	05	05	BIO/10
15.	MARGARI	Piero	Dottorando	03	03	CHIM/06
16.	MARINO	Alice	Dottorando	05	05	BIO/14
17.	MASSEI	Guido Jacopo	Dottorando	06	06	MED/26
18.	NATALI	Letizia	Dottorando	05	05	BIO/10
19.	PATERNI	Ilaria	Dottorando	03	03	CHIM/08
20.	PICCHETTI	Michela	Dottorando	06	06	MED/26
21.	POLI	Giulio	Dottorando	03	03	CHIM/08
22.	ROBELLO	Marco	Dottorando	03	03	CHIM/08
23.	RONCAGLIA	Isabella	Dottorando	06	06	MED/26
24.	ROSALIA	Lea	Dottorando	03	03	CHIM/08

25.	SESTITO	Simona	Dottorando	03	03	CHIM/08
26.	STRATTA	Paolo	Dottorando	06	06	MED/26
27.	VELTRI	Antonello	Dottorando	06	06	MED/26
28.	VERA SALTOS	Mariela Beatriz	Dottorando	05	05	BIO/15
29.	ZAPPELLI	Elisa	Dottorando	05	05	BIO/10

**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

<b>QUADRO C.2.b</b>	<b>C.2.b Personale tecnico-amministrativo</b>
---------------------	---

**Personale di ruolo**

Area Amministrativa	6
Area Servizi Generali e Tecnici	3
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	12
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	3
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0

**Personale con contratto a tempo determinato**

Area Amministrativa	1
Area Servizi Generali e Tecnici	1
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