



Anno 2013

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI"

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
A.1.1. Presentazione Il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) ha come obiettivo il raggiungimento di un livello ottimale della ricerca scientifica e tecnologica, indirizzata ai settori agro-alimentare, agro-industriale e ambientale con il fine ultimo di concorrere al progresso della conoscenza in ambito nazionale ed internazionale, nonché alla diffusione dell'innovazione e al trasferimento tecnologico nel sistema produttivo. Il DiSAAA-a, a tal fine, si impegna a supportare le potenzialità di ricerca di ogni ricercatore afferente al Dipartimento non limitando le attività dei singoli se non nel rispetto delle norme stabilite dalla Carta Europea dei Ricercatori e delle dichiarazioni relative ai singoli settori scientifico-disciplinari (SSD). Il DiSAAA-a promuove anche la collaborazione tra i vari ricercatori afferenti e con ricercatori di altri dipartimenti, università e enti di ricerca italiani e stranieri, consapevole dell'importanza dell'interdisciplinarietà per il progresso della conoscenza. Il DiSAAA-a, al 31/12/2013, era costituito da 66 docenti/ricercatori appartenenti a molti SSD AGR dell'Area CUN 07, Scienze Agrarie e Veterinarie, e a SSD di discipline di base o caratterizzanti afferenti ad altre aree CUN (BIO/03, BIO/04, IUS/03). Oltre ad un livello eccellente della ricerca, un altro obiettivo strategico del DiSAAA-a è legato alla terza missione; è infatti indubbio che il Dipartimento, conscio dell'importante compito come struttura universitaria pubblica, debba anche svolgere un ruolo chiave nello sviluppo culturale, produttivo ed economico dell'Italia, attraverso la formazione di laureati con specifica formazione sul sistema agro-alimentare e sulla gestione ecosostenibile dell'agro-ecosistema e delle risorse naturali e attraverso il trasferimento dell'innovazione verso i potenziali stakeholders del settore. A questo fine è ovviamente indispensabile una stretta connessione tra ricerca e didattica che permetta non solo la formazione di professionisti in grado di assolvere in modo efficace il lavoro che sono chiamati a svolgere, ma anche di avere costanti contatti con le realtà territoriali in cui il DiSAAA-a è inserito. A.1.2. Settori di ricerca del DiSAAA-a Le finalità del DiSAAA-a si evincono dalle diverse linee di ricerca presenti nel DiSAAA-a che vengono di seguito riportate: 1. Sistemi produttivi vegetali (colture food e non-food) e animali - Valutazione della sostenibilità dei sistemi colturali erbacei ed arborei e dell'allevamento animale. - Agronomia ambientale e territoriale. - Uso sostenibile delle risorse idriche in agricoltura e nel verde urbano. - Innovazioni agronomiche e tecnologiche per il miglioramento qualitativo delle produzioni agrarie. - Gestione esperta dei sistemi produttivi agricoli attraverso tecniche di agricoltura di precisione. - Recupero e valorizzazione di genotipi autoctoni per produzioni di qualità e per la tolleranza agli stress biotici e abiotici. 2. Biochimica e fisiologia delle piante - Meccanismi fisiologici, biochimici e molecolari della risposta delle piante agli stress biotici e abiotici. - Metabolismo primario e secondario delle piante. - Controllo ormonale nella formazione del frutto e nello sviluppo delle piante. - Estrazione e caratterizzazione di estratti vegetali naturali di interesse industriale (alimentare, farmaceutico, cosmetico) e medico. 3. Gestione dei sistemi agro-forestali e dell'ambiente urbano - Agricoltura multifunzionale. - Politiche di sviluppo rurale, sostenibilità e servizi ecosistemici dell'agricoltura, delle foreste e del verde urbano e sportivo anche nell'ottica del cambiamento climatico. - Strategie e macchine innovative per la gestione conservativa ed il risanamento del terreno e il controllo della flora spontanea. - Aspetti produttivi ed ambientali delle colture e degli allevamenti estensivi. - Recupero e valorizzazione di co-prodotti dell'industria agro-alimentare. - Difesa integrata e biologica degli agro-ecosistemi: comunicazione chimica intraspecifica negli insetti; analisi delle interazioni ospite-patogeno. - Tecnologie per il biorisanamento ambientale e la protezione del suolo.	

4. Preparazione, conservazione e valorizzazione degli alimenti di origine vegetale, animale e microbica

- Influenza dei fattori pre- e post- produttivi sulla qualità organolettiche e salutistiche dei prodotti alimentari freschi o trasformati.
- Composti nutraceutici e strategie sostenibili di produzione e conservazione di prodotti vegetali.
- La legislazione della protezione del consumatore di alimenti.
- Nuove tecnologie per la valorizzazione di prodotti alimentari tipici del "made in Italy".
- Tracciabilità e identificazione dei prodotti alimentari mediante metodi chimico-fisici e molecolari.

5. Biotecnologie vegetali, animali e microbiche

- Genomica, proteomica e metabolomica delle specie di interesse agrario.
- Organismi benefici per la produzione sostenibile di cibo di alta qualità e per la difesa delle colture e dell'ambiente.
- Applicazioni di ceppi microbici funzionali nelle trasformazioni industriali.
- Applicazioni del Next Generation Sequencing all'analisi della biodiversità e della qualità degli alimenti.

A.1.3. Obiettivi di Ricerca pluriennali

In accordo e coerenza con i contenuti della Politica della Qualità dell'Ateneo, la Politica della Qualità della Ricerca del DiSAAA-a si esplicita attraverso i seguenti impegni generali per il triennio 2015-2017:

- ottimizzazione e sviluppo delle attività e delle strutture di supporto alla ricerca, tramite la realizzazione e l'implementazione di un sistema integrato, costituito da strutture dedicate alla pluralità dei progetti in corso, 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 DiSAAA-a;
- garanzia dello svolgimento della sperimentazione scientifica in conformità con i principi del rispetto degli esseri viventi, della dignità della persona e della tutela dell'ambiente.

Gli impegni generali pluriennali sopra enunciati sono declinati nei seguenti impegni specifici assunti nei confronti delle parti interessate individuate nella Politica della Qualità del DiSAAA-a, e negli obiettivi che il Dipartimento si pone per realizzarli con le azioni ad essi correlate.

A.1.4. Obiettivi specifici, realizzazione e monitoraggio

Gli obiettivi specifici che il Dipartimento intende perseguire sono di seguito elencati.

Obiettivo 1: Consolidamento della produzione e della qualità scientifica del Dipartimento

Monitoraggio: Riesame 2015

Scadenza obiettivo: 2017

Azione 1.1. Aumentare il numero e la qualità delle pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali qualificate su temi specifici di ricerca.

Indicatori utilizzati per l'azione 1.1.

- Numero di pubblicazioni di articoli su riviste nazionali ed internazionali indicizzate ISI e/o Scopus

Obiettivo 2: Aumento della capacità di attrazione a livello internazionale, in particolare a livello di dottorati e collaborazioni

Monitoraggio: Riesame 2015

Scadenza obiettivo: 2017

Azione 2.1. Pubblicizzazione della ricerca del Dipartimento e del corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali in modo da attrarre candidati stranieri.

Indicatori utilizzati per l'azione 2.1.

- Numero di candidati stranieri che presentano domanda ai bandi di dottorato in relazione ai posti banditi o studenti stranieri che chiedono di essere ammessi in soprannumero al corso di dottorato.

Azione 2.2. Favorire la mobilità internazionale dei ricercatori del DiSAAA-a e incrementare quella in ingresso dei ricercatori stranieri.

Indicatori utilizzati per l'azione 2.2.

- Numero di pubblicazioni di articoli dei ricercatori del DiSAAA-a con co-autori stranieri.
- Numero di docenti, assegnisti e dottorandi in uscita (outgoing) e in entrata (incoming) per specifiche attività di ricerca.

Obiettivo 3: Consolidamento delle collaborazioni con enti pubblici e privati nazionali ed esteri per iniziative comuni

Monitoraggio: Riesame 2015

Scadenza obiettivo: 2017

Azione 3.1. Sperimentare e collaudare nuovi modi di coinvolgere il tessuto produttivo e socio-economico locale e nazionale per la rideterminazione dei diversi livelli di formazione e docenza: laurea triennale, laurea magistrale, dottorato di ricerca, assegno di ricerca, ricercatori e docenti.

Indicatori utilizzati per l'azione 3.1.

- Numero di iniziative organizzate per presentare e divulgare le attività di ricerca e di didattica del Dipartimento e coinvolgere e dialogare con aziende e realtà produttive.

Azione 3.2. Aumentare le possibilità di collaborazione con il mondo del lavoro per gli studenti magistrali, gli allievi del dottorato di ricerca e per gli assegnisti di ricerca e rendere tracciabile questa azione.

Indicatori utilizzati per l'azione 3.2.

- Numero di tesi magistrali o di dottorato svolte in parte presso enti o aziende pubbliche e private.
- Creazione di un archivio di catalogazione delle tesi magistrali e di dottorato nel quale sia evidente lo svolgimento della tesi in un'azienda o ente esterno al DiSAAA-a.

Azione 3.3. Aumentare l'intercettazione dei finanziamenti su bandi competitivi focalizzati alle specifiche applicazioni delle scienze agrarie e/o biotecnologiche.

Indicatori utilizzati per l'azione 3.3.

- Numero e importo totale dei finanziamenti ottenuti da enti o aziende pubbliche o private su bandi competitivi per progetti di ricerca

Sezione B - Sistema di gestione



QUADRO B.1

B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

B.1. Struttura organizzativa del Dipartimento

Gli organi mediante i quali il Dipartimento esercita l'assicurazione della qualità della ricerca sono:

- Il Direttore
- Il Consiglio
- La Giunta
- Il Collegio del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali
- Il Referente in Ateneo per la qualità del Dipartimento
- La Commissione tecnica per la sicurezza sui luoghi di lavoro
- La Commissione acquisti
- La Commissione sviluppo e reclutamento

Il Direttore rappresenta il Dipartimento ed esercita funzioni di iniziativa e di promozione dell'attività di ricerca del Dipartimento. Nello specifico:

- assicura l'osservanza delle norme della legislazione vigente, dell'Ordinamento universitario nazionale, dello Statuto dell'Università di Pisa e dei Regolamenti di Ateneo;
- formula le richieste di spazi, di finanziamenti e di personale necessari per la realizzazione dei programmi di ricerca;
- promuove le azioni opportune per il reperimento dei fondi necessari per le attività scientifiche, anche attraverso la stipula di convenzioni e di contratti con enti pubblici e privati;
- predispone annualmente un rapporto sulle attività di ricerca svolte nel Dipartimento, sentita la Giunta.

Il Consiglio di Dipartimento è costituito da tutti i docenti e ricercatori in servizio presso il Dipartimento, da una rappresentanza del personale tecnico-amministrativo e della componente studentesca, compresi dottorandi ed assegnisti di ricerca.

Il Consiglio delibera:

- sull'attivazione di scuole o corsi di dottorato;
- sulla utilizzazione delle risorse finanziarie assegnate al Dipartimento;
- sull'attribuzione al Dipartimento e/o agli SSD del Dipartimento dei posti di professore e ricercatore, sentito il parere della Commissione Sviluppo e Reclutamento;
- sull'attività di ricerca del Dipartimento, nel rispetto dell'autonomia del singolo professore o ricercatore, e la capacità di accesso ai finanziamenti per la ricerca erogati a livello locale, nazionale ed internazionale.

La Giunta è costituita dal Direttore, dal vice-Direttore, da due professori ordinari, due professori associati, due ricercatori, un rappresentante del personale tecnico-amministrativo e due rappresentanti degli studenti, assegnisti e dottorandi afferenti al Dipartimento.

La Giunta, in materia di ricerca:

- esprime pareri su proposte di contratti e convenzioni che interessano l'attività di ricerca del Dipartimento;
- formula proposte per la ripartizione delle risorse umane e materiali da destinare ai diversi progetti di ricerca attivi;
- formula proposte per l'organizzazione della logistica del Dipartimento e per l'organizzazione funzionale dei laboratori e delle aziende sperimentali in funzione nel Dipartimento;
- formula proposte per la ripartizione e la equa distribuzione dei costi generali di funzionamento della struttura assicurando un adeguato livello di efficienza nell'uso dei mezzi culturali e strumentali per lo svolgimento della ricerca; coordina la partecipazione dei docenti ai bandi competitivi per finanziamenti.

Nel processo di assicurazione della qualità della ricerca, la Giunta, insieme con il Referente per la qualità del Dipartimento:

- espleta gli obiettivi del Dipartimento in merito alla tematica della qualità della ricerca;
- coadiuva il Direttore nella stesura della Scheda Unica Annuale della Ricerca del Dipartimento (SUA-RD) e nell'elaborazione del Rapporto Annuale sulla Ricerca;
- fornisce pareri, ove richiesti, su tutte le questioni relative alle attività di ricerca svolte nel Dipartimento.

Il Collegio del Dottorato di Ricerca in Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali, è costituito da docenti del Dipartimento e da qualificati esperti appartenenti ad altre istituzioni scientifiche. Il Collegio, sotto la guida del Coordinatore, è preposto alla progettazione e alla realizzazione del corso di dottorato. Al fine di realizzare

efficacemente il coordinamento dell'attività di ricerca di alto livello nazionale e internazionale, il Collegio ha fra i suoi compiti:

- organizzare l'attività scientifica e didattica del corso;
- definire la procedura di ammissione al corso;
- designare i componenti delle commissioni esaminatrici nonché deliberare in merito agli scorrimenti di graduatoria e alle ammissioni in soprannumero;
- valutare annualmente l'attività di ricerca dei dottorandi;
- proporre al Dipartimento la stipula di convenzioni con università e/o enti di ricerca pubblici o privati, italiani o stranieri, in possesso di requisiti di elevata qualificazione culturale e scientifica;
- istituire consorzi con i medesimi soggetti di cui al punto e) finalizzati anche a rilasciare un titolo multiplo o congiunto, qualora il consorzio sia solo tra atenei.

La struttura amministrativa a supporto delle attività di ricerca è composta dal Responsabile Amministrativo e dalla Segreteria Amministrativa (organizzata in tre unità operative per la Didattica, la Ricerca e il Bilancio e Servizi Generali).

La Segreteria Amministrativa:

- predispone e gestisce l'utilizzo del budget annuale preventivo e consuntivo erogato dall'Ateneo;
- gestisce le entrate, le uscite, i residui attivi e passivi delle ricerche e dei finanziamenti in conto terzi attivi nel Dipartimento;
- gestisce le procedure in economia per l'acquisto di beni e la prestazione di servizi necessari all'attività di ricerca del Dipartimento con il supporto della Commissione acquisti;
- gestisce le procedure connesse all'attività del Direttore, del Consiglio di Dipartimento e degli altri organi e commissioni del Dipartimento;
- attua, per quanto di competenza, le deliberazioni del Consiglio di Dipartimento;
- gestisce, per quanto di competenza del Dipartimento, il personale docente, ricercatore e tecnico amministrativo, ivi comprese le collaborazioni esterne;
- assicura il rispetto delle norme di sicurezza e salute sul luogo di lavoro con il supporto della Commissione tecnica per la sicurezza sui luoghi di lavoro.

Il Referente in Ateneo per la qualità del Dipartimento è un docente del Dipartimento che, in accordo alle direttive del Presidio di Qualità di Ateneo, si fa carico che il processo di assicurazione della qualità della ricerca sia ben effettuato, gestito e monitorato.

Il Referente:

- coadiuva la Giunta nella definizione degli obiettivi per la ricerca del Dipartimento;
- coadiuva il Direttore nella stesura della Scheda Unica Annuale della Ricerca del Dipartimento (SUA-RD) e nell'elaborazione del Rapporto Annuale sulla Ricerca;
- monitora che gli obiettivi prefissati siano stati raggiunti evidenziando le eventuali criticità e/o punti di forza presenti nel Dipartimento;
- collabora con il Direttore per il monitoraggio del corretto uso delle risorse informatiche a disposizione dei docenti per l'archiviazione e documentazione dell'attività di ricerca.



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

Informazioni non pubbliche

Sezione C - Risorse umane e infrastrutture

Quadro C.1 - Infrastrutture



QUADRO C.1.a

C.1.a Laboratori di ricerca

Il DiSAAA-a è nato, il 19 settembre 2012, dalla fusione di tre Dipartimenti preesistenti che risultavano a loro volta suddivisi, anche dal punto di vista logistico, in diverse sedi e laboratori distaccati. Al momento della fusione è stata effettuata una prima accurata ricognizione della situazione esistente e del patrimonio strumentale e scientifico esistente. Dal censimento sono risultati attivi 21 laboratori di ricerca (con caratteristiche molto diverse e rispondenti alle attività specifiche dei diversi settori scientifici disciplinari), 3 laboratori didattici, 5 aziende didattico-sperimentali e 1 complesso di serre per coltura protetta a carattere didattico-sperimentale.

Questa situazione generava una notevole frammentazione e una limitata efficienza nell'uso delle risorse umane e materiali per cui il DiSAAA-a ha immediatamente intrapreso un'azione sistematica di riorganizzazione dei laboratori, sia dal punto di vista logistico che per quanto riguarda la distribuzione del personale docente e tecnico, e un piano pluriennale di investimenti per l'ammodernamento dei laboratori esistenti. Il piano è supportato anche dall'Ateneo che, durante il 2013, ha iniziato alcuni interventi di manutenzione straordinaria e di adeguamento strutturale di alcune sedi del DiSAAA-a che proseguiranno nei prossimi anni.

Con delibera del novembre 2013 il Consiglio di Dipartimento ha approvato la formalizzazione delle denominazioni dei laboratori di ricerca che saranno attivi al termine della realizzazione del piano di ammodernamento. I laboratori deliberati sono:

- Nutraceutica, qualità e sicurezza degli alimenti (QualiNutraFood)
- Produzioni agrarie ecosostenibili (EcoCropSciences)
- Difesa delle piante (DifCrop)
- Fertilità chimica e biologica del suolo (SoilFert)
- Colture cellulari e propagazione delle piante (PlantCellProp).

Oltre ai citati laboratori il DiSAAA-a dispone anche di 3 laboratori didattici (Laboratorio Didattico Chimico, Laboratorio Didattico Biomolecolare, Laboratorio Didattico Biologico).

Le 5 aziende e il centro serricolo didattico-sperimentale verranno organizzati secondo un'unica unità funzionale di coordinamento.

Il DiSAAA-a per le proprie ricercae si avvale anche delle risorse umane e di ricerca del Centro di Ateneo per le Ricerche Agro-ambientali E. Avanzi (CiRAA), del Centro Interateneo di Ricerche sulle Biomasse ad Uso Energetico (Crie) e di un Centro di Ricerche sulla Microbiologia del Suolo del CNR, afferente all'Istituto di Biologia e Biotecnologie Applicate.

▶

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.	FEI Quanta 200	CANALE Angelo, LUCCHI Andrea, RASPI Alfio	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2006	Interna all'ateneo, Esterna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	07
2.	Centro serricolo sperimentale di Orticoltura e Floricoltura Villa Victorine	MALORGIO Fernando, PARDOSSI Alberto, VERNIERI Paolo	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Interni, Internazionali, Altri Fondi	2000	Interna all'ateneo, Esterna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	07

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 Agraria	46.929	47.280	2.570
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.	ANDRICH	Gianpaolo	Professore Ordinario	07	07	AGR/15
2.	ANGELINI	Luciana Gabriella	Professore Straordinario	07	07	AGR/02

3.	BRUNORI	Gianluca	Professore Ordinario	07	07	AGR/01
4.	CAVALLINI	Andrea	Professore Ordinario	07	07	AGR/07
5.	DI LAURO	Alessandra	Professore Straordinario	12	12	IUS/03
6.	FERRUZZI	Guido	Professore Ordinario	07	07	AGR/19
7.	GIOVANNETTI	Manuela	Professore Ordinario	07	07	AGR/16
8.	GUCCI	Riccardo	Professore Ordinario	07	07	AGR/03
9.	LORENZINI	Giacomo	Professore Ordinario	07	07	AGR/12
10.	MACCHIA	Mario	Professore Ordinario	07	07	AGR/02
11.	MASONI	Alessandro	Professore Ordinario	07	07	AGR/02
12.	MASSAI	Rossano	Professore Ordinario	07	07	AGR/03
13.	MAZZONCINI	Marco	Professore Ordinario	07	07	AGR/02
14.	MORINI	Stefano	Professore Ordinario	07	07	AGR/03
15.	PARDOSSI	Alberto	Professore Straordinario	07	07	AGR/04
16.	PERUZZI	Andrea	Professore Ordinario	07	07	AGR/09
17.	RANIERI	Annamaria	Professore Straordinario	07	07	AGR/13
18.	RASPI	Alfio	Professore Ordinario	07	07	AGR/11
19.	SCALABRELLI	Giancarlo	Professore Ordinario	07	07	AGR/03
20.	VANNACCI	Giovanni	Professore Ordinario	07	07	AGR/12

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.	ANDREOLI	Maria	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
2.	LOMBARDI	Tiziana	Professore Associato confermato	05	05	BIO/03
3.	MAGNANI	Galileo	Professore Associato confermato	07	07	AGR/04
4.	MEGALE	Pier Gino	Professore Associato confermato	07	07	AGR/08
5.	MELE	Marcello	Professore Associato confermato	07	07	AGR/19
6.	NALI	Cristina	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/12
7.	PICCIARELLI	Piero	Professore Associato confermato	05	05	BIO/04
8.	RAFFAELLI	Michele	Professore Associato confermato	07	07	AGR/09
9.	ROSSI	Elisabetta	Professore Associato confermato	07	07	AGR/11
10.	ROVAI	Massimo	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
11.	SAVIOZZI	Alessandro	Professore Associato confermato	07	07	AGR/13
12.	TOMEI	Paolo Emilio	Professore Associato confermato	05	05	BIO/03
13.	VERNIERI	Paolo	Professore Associato confermato	07	07	AGR/04
14.	ZINNAI	Angela	Professore Associato confermato	07	07	AGR/15

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.	AGNOLUCCI	Monica	Ricercatore confermato	07	07	AGR/16
2.	ARDUINI	Iduna	Ricercatore confermato	05	05	BIO/03
3.	BARTOLINI	Fabio	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/01
4.	BERNARDI	Rodolfo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/07

5.	BERNI	Paolo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/20
6.	BERTACCHI	Andrea	Ricercatore confermato	05	05	BIO/03
7.	CANALE	Angelo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/11
8.	CARDELLI	Roberto	Ricercatore confermato	07	07	AGR/13
9.	CONSORTI	Salvatore Brunello	Ricercatore confermato	07	07	AGR/10
10.	CONTI	Barbara	Ricercatore confermato	07	07	AGR/11
11.	D'ONOFRIO	Claudio	Ricercatore confermato	07	07	AGR/03
12.	FONTANELLI	Marco	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/09
13.	GIORDANI	Tommaso	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/07
14.	GUGLIELMINETTI	Lorenzo	Ricercatore confermato	05	05	BIO/04
15.	GUIDI	Lucia	Ricercatore confermato	07	07	AGR/13
16.	LUCCHI	Andrea	Ricercatore confermato	07	07	AGR/11
17.	MALORGIO	Fernando	Ricercatore confermato	07	07	AGR/04
18.	MATERAZZI	Alberto	Ricercatore confermato	07	07	AGR/12
19.	NATALI	Lucia	Ricercatore confermato	07	07	AGR/07
20.	PECCHIA	Susanna	Ricercatore confermato	07	07	AGR/12
21.	PISTELLI	Laura	Ricercatore confermato	05	05	BIO/04
22.	PISTOIA	Alessandro	Ricercatore confermato	07	07	AGR/19
23.	PUGLIESI	Claudio	Ricercatore confermato	07	07	AGR/07
24.	QUARTACCI	Mike Frank	Ricercatore confermato	07	07	AGR/13
25.	REMORINI	Damiano	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/03
26.	ROSSI	Adanella	Ricercatore confermato	07	07	AGR/01
27.	SILVESTRI	Nicola	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
28.	TOFFANIN	Annita	Ricercatore confermato	07	07	AGR/16
29.	TURRINI	Alessandra	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/16
30.	VENTURI	Francesca	Ricercatore confermato	07	07	AGR/15
31.	VITI	Raffaella	Ricercatore confermato	07	07	AGR/03
32.	VOLTERRANI	Marco	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02

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.	SERRA	Andrea	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	07	07	AGR/17

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.	BENELLI	Giovanni	Assegnista	07	07	AGR/11
2.	CARUSO	Giovanni	Assegnista	07	07	AGR/03
3.	CONTE	Giuseppe	Assegnista	07	07	AGR/19
4.	D'AGATA	Maria	Assegnista	07	07	AGR/15
5.	DVORTSIN	Leonid	Assegnista	07	07	AGR/01
6.	FAVILLI	Elena	Assegnista	07	07	AGR/01
7.	FRASCONI	Christian	Assegnista	07	07	AGR/09
8.	GALLI	Francesca	Assegnista	07	07	AGR/01
9.	GROMASHEVA	Olga	Assegnista	07	07	AGR/01
10.	LANDI	Chiara	Assegnista	07	07	AGR/01
11.	LUVISI	Andrea	Assegnista	07	07	AGR/12
12.	MATARESE	Fabiola	Assegnista	07	07	AGR/03
13.	PALLA	Michela	Assegnista	07	07	AGR/16
14.	PELLEGRINI	Elisa	Assegnista	07	07	AGR/12
15.	TAVARINI	Silvia	Assegnista	07	07	AGR/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
1.	ARRIGHETTI	Silvia	Dottorando	07	07	AGR/01
2.	BATTINI	Fabio	Dottorando	07	07	AGR/16
3.	BEDINI	Laura	Dottorando	07	07	AGR/03
4.	BORNICE	Marcello	Dottorando	07	07	AGR/03
5.	CAPPUCCI	Alice	Dottorando	07	07	AGR/17
6.	CATOLA	Stefano	Dottorando	05	05	BIO/04
7.	CATUREGLI	Lisa	Dottorando	07	07	AGR/02
8.	COTROZZI	Lorenzo	Dottorando	07	07	AGR/12
9.	D'ANGIOLILLO	Francesca	Dottorando	05	05	BIO/04
10.	FIORINI	Lisa	Dottorando	07	07	AGR/12
11.	GAVA	Oriana	Dottorando	07	07	AGR/01
12.	GENNAI	Clizia	Dottorando	07	07	AGR/03
13.	GIULIETTI	Valentina	Dottorando	07	07	AGR/02
14.	GIUNTI	Giulia	Dottorando	07	07	AGR/11
15.	LABAGNARA	Tilde	Dottorando	07	07	AGR/16
16.	LANDI	Marco	Dottorando	07	07	AGR/13
17.	MASCAGNI	Flavia	Dottorando	07	07	AGR/07
18.	MATTEUCCI	Marco	Dottorando	07	07	AGR/12
19.	ORLANDI	Cecilia	Dottorando	07	07	AGR/02
20.	PEPE	Alessandra	Dottorando	07	07	AGR/16
21.	SULCA VILLAMARIN	Tania Salome'	Dottorando	07	07	AGR/03
22.	ZOANI	Claudia	Dottorando	07	07	AGR/15

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	9
Area Servizi Generali e Tecnici	8
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	71
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	4
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	0
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	1
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	0
Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0