



Anno 2013

Università degli Studi di PERUGIA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E 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
<p>Il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali (di seguito indicato come DSA3):</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. nasce dall'unione dei docenti afferenti ai Dipartimenti riferibili alla ex-Facoltà di Agraria (Dipartimenti di Biologia Applicata, Scienze Agrarie ed Ambientali, Scienze Economico-Estimative e degli Alimenti, sezione di Idraulica Agraria del Dipartimento di Ingegneria Civile e sezione di Pianificazione del Territorio Agricolo e Forestale del Dipartimento Uomo e Territorio), e di docenti afferenti ad ex-Facoltà (sezione di Biochimica e Biologia Molecolare del Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche e sezione di Biochimica applicata e scienze della nutrizione del Dipartimento di Medicina interna);</li><li>2. ha, pertanto, quali promotori docenti dei Settori Scientifico Disciplinari (SSD) AGR dell'area CUN 07 (SSD da AGR/01 a AGR/20) e gruppi numericamente rilevanti di docenti e ricercatori appartenenti a SSD dell'area CUN 05 (BIO/03 e BIO/10);</li><li>3. ha l'obiettivo del miglioramento qualitativo continuo della ricerca scientifica e tecnologica, dell'alta formazione e del trasferimento delle innovazioni in tutti i campi tematici (biologici, ecologici, agronomici, (bio)chimici, (bio)tecnologici, ingegneristici ed economico-estimativi) collegati alla gestione e allo sviluppo sostenibile dei sistemi agro-ambientali e alimentari e dei sistemi territoriali rurali.</li></ol> <p>Le competenze dei docenti e del PTA afferenti al DSA3 garantiscono lo svolgimento dell'attività di ricerca nell'ambito delle tecnologie e delle biotecnologie applicate alle filiere agro-alimentari, zootecniche, agro-energetiche e agro-industriali, all'organizzazione e gestione delle imprese agro-alimentari, allo sviluppo sostenibile dei sistemi rurali, alla pianificazione, tutela e valorizzazione dell'ambiente, del territorio, del paesaggio e delle aree verdi, alla produzione, trasformazione e controllo degli alimenti e dei legami tra alimenti, nutrizione e salute.</p> <p>Con questo impegno di base, le attività scientifiche e didattiche dei docenti del DSA3 sono primariamente indirizzate a migliorare le conoscenze relative ai seguenti aspetti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- qualità e sicurezza alimentare (tecnologie e biotecnologie della produzione e trasformazione dei prodotti agricoli, sostenibilità delle attività produttive agro-alimentari, qualità, salubrità degli alimenti e nutrizione);</li><li>- gestione sostenibile dell'ambiente (conservazione della biodiversità e delle risorse ambientali e territoriali, prevenzione dagli inquinamenti, valutazione tecnica ed economica degli impatti, risanamento ambientale, progettazione e gestione di sistemi agricoli eco-compatibili, mitigazione degli effetti dei cambiamenti climatici);</li><li>- sviluppo dei sistemi territoriali (progettazione e gestione integrata dei terreni agricoli ed extra-agricoli, tutela e valorizzazione del territorio e del paesaggio, innovazione di processo e di prodotto in agricoltura, valorizzazione energetica ed industriale delle risorse agricole).</li></ul> <p>Obiettivi generali:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Innalzamento del livello della Ricerca del Dipartimento.</li><li>- Stimolo alla crescita dei singoli ricercatori e dei gruppi di ricerca e consolidare le eccellenze esistenti indirizzando verso:<ol style="list-style-type: none"><li>a) l'aumento progressivo dello sforzo progettuale</li><li>b) il miglioramento della qualità della produzione scientifica</li></ol></li></ul> <p>Lo schema degli obiettivi specifici annuali e triennali è riportato nelle Tabelle seguenti:</p> <p>Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)</p>	

### Sezione B - Sistema di gestione

▶ QUADRO B.1	B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento
<p>La varietà degli SSD afferenti al DSA3 costituisce fattore essenziale per garantire un carattere fortemente interdisciplinare alla ricerca scientifica e tecnologica svolta all'interno del DSA3, in linea con le tematiche di H2020 e come richiesto anche dalla complessità delle tematiche oggetto di studio. La sinergia tra i docenti dei SSD afferenti al DSA3 rappresenta un requisito irrinunciabile per promuovere lo sviluppo sostenibile di una società moderna e tutelare la salute dei suoi cittadini; la crescita culturale che da essa deriva, infatti, è in grado di garantire un costante miglioramento della sicurezza e del benessere di tutti i componenti della società stessa.</p>	

Le problematiche di ricerca del DSA3 relative ad agricoltura, alimentazione ed ambiente sono affrontate e gestite sul territorio regionale da numerosi enti ed Istituzioni (Comune, Province, Regione, Parco 3A-PTA, Arpa, Fondazione per l'Istruzione Agraria, altri Dipartimenti del nostro Ateneo, Organizzazioni professionali agricole), spesso in maniera sovrapposta (talvolta evidenziando frequenti ed evidenti discrepanze di carattere tecnico-scientifico) e con poca efficienza nell'uso delle risorse pubbliche a disposizione.

La collaborazione più stretta e sinergica con queste istituzioni su temi di competenza del DSA3 sembra perciò assolutamente indispensabile e da promuovere con rinnovato impegno.

Gli schemi seguenti riportano:

- le competenze scientifiche caratterizzanti le Unità di ricerca presenti all'interno del DSA3;
- l'organigramma funzionale del DSA3 (approvato dal Consiglio di Dipartimento del 21/11/2014) da cui è possibile dedurre la parte relativa all'attività di ricerca;
- mansionario del DSA3 (approvato dal Consiglio di Dipartimento del 21/11/2014) nel quale è possibile dedurre la parte relativa all'attività di ricerca.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

**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.	Economia Agraria ed Estimo	MARTINO Gaetano		21
2.	Agronomia e Coltivazioni erbacee	GUIDUCCI Marcello		11
3.	Colture Arboree	PROIETTI Primo		14
4.	Genetica Agraria	VERONESI Fabio		13
5.	Idraulica Agraria e Sistemazioni Idraulico-Forestali	MANNOCCI Francesco		4
6.	Territorio e Costruzioni Rurali	BORGHI Piero		6
7.	Protezione delle Piante	CONTI Eric		12
8.	Chimica Agraria	BUSINELLI Daniela		4
9.	Pedologia	AGNELLI Alberto		2
10.	Scienze e Tecnologie Alimentari	FANTOZZI Paolo		22
11.	Microbiologia Agraria	BUZZINI Pietro		3
12.	Scienze Zootecniche	MORBIDINI Luciano		12
13.	Botanica Applicata	FRENGUELLI Giuseppe		4
14.	Biochimica e Biologia Molecolare	PALMERINI Carlo Alberto		12

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

Nessuna

**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**

**QUADRO C.1.a**

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

Nel Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari ed Ambientali (DSA3) sono presenti i laboratori di ricerca riportati nella Tabella acclusa la file pdf inserito.

Sono inoltre presenti le seguenti banche del germoplasma:

- Collezione dei Lieviti Industriali DBVPG (www.dbvpg.unipg.it): unica in Italia e quarta al mondo per numero di ceppi di lievito conservati (oltre 6000).
- Banca del germoplasma di specie vegetale erbacee ed arboree: con più di 5000 accessioni, di cui circa 1450 di varietà locali, di oltre 120 specie
- Banca del DNA della razza Chianina in Umbria: con circa 3000 campioni di DNA di riproduttori di razza Chianina allevati in Umbria, unica in Italia.

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

**QUADRO C.1.b**

**C.1.b Grandi attrezzature di ricerca**

No record found

**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.	Centro Servizi Bibliotecari		12.572	1.144	125
2.	Sezione bibliotecaria di Scienze Agro-Alimentari e Veterinarie		35.030	67.800	2.800

**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.	BUONAURO	Roberto	Professore Ordinario	07	07	AGR/12
2.	CIANI	Adriano	Professore Ordinario	07	07	AGR/01
3.	FANTOZZI	Paolo	Professore Ordinario	07	07	AGR/15
4.	FRENGUELLI	Giuseppe	Professore Ordinario	05	05	BIO/03
5.	GUIDUCCI	Marcello	Professore Ordinario	07	07	AGR/02
6.	MANNOCCHI	Francesco	Professore Ordinario	07	07	AGR/08
7.	MARTINO	Gaetano	Professore Straordinario	07	07	AGR/01
8.	PALMERINI	Carlo Alberto	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
9.	PAMPANINI	Rossella	Professore Ordinario	07	07	AGR/01
10.	PANELLA	Francesco	Professore Ordinario	07	07	AGR/17
11.	PENNACCHI	Francesco	Professore Ordinario	07	07	AGR/01
12.	RICCI	Carlo	Professore Ordinario	07	07	AGR/11
13.	SERVILI	Maurizio	Professore Straordinario	07	07	AGR/15

14.	TEI	Francesco	Professore Ordinario	07	07	AGR/02
15.	VERONESI	Fabio	Professore Ordinario	07	07	AGR/07

#### 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.	AGNELLI	Alberto	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/14
2.	ALBERTINI	Emidio	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/07
3.	BENINCASA	Paolo	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/02
4.	BOGGIA	Antonio	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
5.	BORGHI	Piero	Professore Associato confermato	07	07	AGR/10
6.	BUSINELLI	Daniela	Professore Associato confermato	07	07	AGR/13
7.	BUZZINI	Pietro	Professore Associato confermato	07	07	AGR/16
8.	CASTELLINI	Cesare	Professore Associato confermato	07	07	AGR/20
9.	CONTI	Eric	Professore Associato non confermato	07	07	AGR/11
10.	FALISTOCCO	Egizia	Professore Associato confermato	07	07	AGR/07
11.	FAMIANI	Franco	Professore Associato confermato	07	07	AGR/03
12.	FERRANTI	Francesco	Professore Associato confermato	05	05	BIO/03
13.	FRASCARELLI	Angelo	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
14.	MARCHINI	Andrea	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
15.	MORBIDINI	Luciano	Professore Associato confermato	07	07	AGR/19
16.	MUSOTTI	Francesco	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/01
17.	NEGRI	Valeria	Professore Associato confermato	07	07	AGR/07
18.	PALLIOTTI	Alberto	Professore Associato confermato	07	07	AGR/03
19.	PAUSELLI	Mariano	Professore Associato confermato	07	07	AGR/19
20.	PERRETTI	Giuseppe Italo Francesco	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/15
21.	PIERRI	Antonio	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
22.	PROIETTI	Primo	Professore Associato confermato	07	07	AGR/03
23.	ROSELLINI	Daniele	Professore Associato confermato	07	07	AGR/07
24.	RUSSI	Luigi	Professore Associato confermato	07	07	AGR/07
25.	SANTUCCI	Fabio Maria	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01
26.	SARTI	Francesca Maria	Professore Associato confermato	07	07	AGR/17
27.	TODISCO	Francesca	Professore Associato (L. 240/10)	07	07	AGR/08
28.	TORQUATI	Biancamaria	Professore Associato confermato	07	07	AGR/01

#### 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.	BONCIARELLI	Umberto	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
2.	CHIORRI	Massimo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/01
3.	COVARELLI	Lorenzo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/12
4.	DAL BOSCO	Alessandro	Ricercatore confermato	07	07	AGR/20
5.	DATTI	Alessandro	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10

6.	DEL BUONO	Daniele	Ricercatore confermato	07	07	AGR/13
7.	DONNINI	Domizia	Ricercatore confermato	05	05	BIO/03
8.	ESPOSTO	Sonia	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/15
9.	FARINELLI	Daniela	Ricercatore confermato	07	07	AGR/03
10.	FARNESELLI	Michela	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
11.	GARDI	Tiziano	Ricercatore confermato	07	07	AGR/03
12.	GROHMANN	David	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/10
13.	LASAGNA	Emiliano	Ricercatore confermato	07	07	AGR/17
14.	LORENZETTI	Maria Chiara	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
15.	LORENZETTI	Silvia	Ricercatore confermato	07	07	AGR/07
16.	MARCONI	Gianpiero	Ricercatore non confermato	07	07	AGR/07
17.	MARCONI	Ombretta	Ricercatore confermato	07	07	AGR/15
18.	MENCONI	Maria Elena	Ricercatore confermato	07	07	AGR/10
19.	MICHELI	Maurizio	Ricercatore confermato	07	07	AGR/03
20.	MORETTI	Chiaraluce	Ricercatore confermato	07	07	AGR/12
21.	ONOFRI	Andrea	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
22.	PANNACCI	Euro	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
23.	PECCETTI	Giancarlo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
24.	PINNOLA	Ida Maria	Ricercatore confermato	07	07	AGR/02
25.	PORCELLATI	Serena	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10
26.	QUAGLIA	Mara	Ricercatore confermato	07	07	AGR/12
27.	ROCCHI	Lucia	Ricercatore confermato	07	07	AGR/01
28.	ROMANI	Roberto	Ricercatore confermato	07	07	AGR/11
29.	SACCARDI	Carla	Ricercatore confermato	05	05	BIO/12
30.	SALERNO	Gianandrea	Ricercatore confermato	07	07	AGR/11
31.	SELVAGGINI	Roberto	Ricercatore confermato	07	07	AGR/15
32.	TATICCHI	Agnese	Ricercatore confermato	07	07	AGR/15
33.	TOSI	Laura	Ricercatore confermato	07	07	AGR/12
34.	TURCHETTI	Benedetta	Ricercatore confermato	07	07	AGR/16
35.	VERGNI	Lorenzo	Ricercatore confermato	07	07	AGR/08
36.	VINCI	Alessandra	Ricercatore confermato	07	07	AGR/08
37.	VIZZARI	Marco	Ricercatore confermato	07	07	AGR/10

#### 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.	FRATI	Francesca	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	07	07	AGR/11
----	-------	-----------	--	----	----	--------

#### 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.	BONOFILIO	Salvatore	Assegnista	07	07	AGR/03
2.	D'AMICO	Michele	Assegnista	07	07	AGR/15
3.	DI MAIO	Ilona	Assegnista	07	07	AGR/15
4.	MAESTRINI	Luca	Assegnista	07	07	AGR/15
5.	MARINANGELI	Francesca	Assegnista	07	07	AGR/03
6.	MASSACCESI	Luisa	Assegnista	07	07	AGR/13
7.	MORICONI	Nicola	Assegnista	07	07	AGR/15
8.	NASINI	Luigi	Assegnista	07	07	AGR/03
9.	PAOLOTTI	Luisa	Assegnista	07	07	AGR/01
10.	RAGGI	Lorenzo	Assegnista	07	07	AGR/07
11.	REGNICOLI	Gian Franco	Assegnista	07	07	AGR/15
12.	ROSSI	Serena	Assegnista	07	07	AGR/15
13.	SILEONI	Valeria	Assegnista	07	07	AGR/15
14.	SORDINI	Beatrice	Assegnista	07	07	AGR/15
15.	TOMASI	Ivan	Assegnista	07	07	AGR/15
16.	TOSTI	Giacomo	Assegnista	07	07	AGR/02
17.	URBANI	Stefania	Assegnista	07	07	AGR/15
18.	VENEZIANI	Gianluca	Assegnista	07	07	AGR/17

#### 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.	ABALKINA	Anna	Dottorando	07	07	AGR/01
2.	BELLINCONTRO	Andrea	Dottorando	07	07	AGR/03
3.	BIGI	Alberto	Dottorando	07	07	AGR/01
4.	BOCCHINI	Marika	Dottorando	07	07	AGR/07
5.	BRUNORI	Antonio Maria Enrico	Dottorando	07	07	AGR/03
6.	CALISTI	Roberto	Dottorando	07	07	AGR/01
7.	CASELLA	Antonella	Dottorando	06	06	MED/26
8.	CECCARONI	Dayana	Dottorando	07	07	AGR/15
9.	CENCI	Maurizio	Dottorando	07	07	AGR/07
10.	CHIAPPINI	Massimo	Dottorando	07	07	AGR/01
11.	CHIODINI	Gabriele	Dottorando	07	07	AGR/10
12.	CORTESE	Chiara	Dottorando	07	07	AGR/12
13.	CURCIO	Ludovica	Dottorando	07	07	AGR/17
14.	D'AMATO	Roberto	Dottorando	07	07	AGR/13
15.	DALLA RAGIONE	Isabella	Dottorando	07	07	AGR/07
16.	DE FEUDIS	Mauro	Dottorando	07	07	AGR/14

17.	DELL'ANNA	Stefano	Dottorando	07	07	AGR/10
18.	DI GENNARO	Salvatore Filippo	Dottorando	07	07	AGR/03
19.	DI GHIONNO	Lidia	Dottorando	07	07	AGR/15
20.	DI LORENZO	Piera	Dottorando	07	07	AGR/17
21.	DI MAURO	Simone	Dottorando	07	07	AGR/16
22.	FALCONI	Caterina	Dottorando	07	07	AGR/15
23.	FANI	Alessandra	Dottorando	07	07	AGR/01
24.	FRIONI	Tommaso	Dottorando	07	07	AGR/03
25.	GHITARRINI	Sofia	Dottorando	05	05	BIO/03
26.	GRANIERI	Letizia	Dottorando	05	05	BIO/10
27.	IELO	Fulvio	Dottorando	07	07	AGR/11
28.	MARTINO	Melania	Dottorando	07	07	AGR/20
29.	MEARINI	Marzia	Dottorando	06	06	MED/26
30.	MONTECCHIANI	Celeste	Dottorando	06	06	MED/26
31.	NAPOLITANO	Marco	Dottorando	07	07	AGR/07
32.	OIKONOMOU	Vasileios	Dottorando	05	05	BIO/10
33.	PEDRAZZOLI	Martina	Dottorando	07	07	AGR/20
34.	REGNI	Luca	Dottorando	07	07	AGR/03
35.	RICCA	Alessandra	Dottorando	05	05	BIO/13
36.	RIGANELLI	Chiara	Dottorando	07	07	AGR/01
37.	ROSSI	Serena	Dottorando	07	07	AGR/15
38.	ROTA NODARI	Laura	Dottorando	05	05	BIO/13
39.	RUGGERI	Silvia	Dottorando	07	07	AGR/20
40.	STELLA	Giordano	Dottorando	07	07	AGR/01
41.	TOMASI	Ivan	Dottorando	07	07	AGR/15
42.	TROILO	Antonio	Dottorando	07	07	AGR/15
43.	ZALFA	Maria Cristina	Dottorando	05	05	BIO/13

#### 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	13
Area Servizi Generali e Tecnici	33
Area Socio - Sanitaria	0
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	45
Area Biblioteche	0
Area Amministrativa - Gestionale	4

Area Medico - Odontoiatrica e Socio - Sanitaria	0
Area non definita	0
<b>Personale con contratto a tempo determinato</b>	
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