



Anno 2013

Università degli Studi di PARMA >> Sua-Rd di Struttura: "BIOSCIENZE"

Parte I: Obiettivi, risorse e gestione del Dipartimento

Sezione A - Obiettivi di ricerca del Dipartimento

▶ QUADRO A.1	A.1 Dichiarazione degli obiettivi di ricerca del Dipartimento
Il Dipartimento di Bioscienze è nato nel luglio 2012 per volontà di Docenti e Ricercatori dei Dipartimenti di: - Biochimica e Biologia Molecolare - Biologia Evolutiva e Funzionale - Genetica, Biologia dei Microrganismi, Antropologia, Evoluzione - Scienze Ambientali Lo scopo principale è stato quello di integrare le varie competenze e specificità in ambito biologico in una struttura ampia e funzionalmente efficiente, in grado di ottemperare a quanto previsto in materia di Dipartimenti dalla nuova legge di riforma universitaria (D.L. 240) e dal nuovo Statuto del nostro Ateneo. Il Dipartimento di Bioscienze si è fondato sulle competenze didattiche e di ricerca presenti nei quattro Dipartimenti di origine, ma ha inteso anche supportare, nell'ambito dei settori scientifico disciplinari dell'area biologica e di aree affini, le attività formative offerte da altri Dipartimenti o Facoltà, per le quali siano richieste specifiche competenze scientifico-didattiche. Il Dipartimento di Bioscienze è comunque aperto anche a Docenti e Ricercatori appartenenti ad altri settori scientifico disciplinari omogenei per fine e/o per metodo, che ne condividano le motivazioni, l'articolazione funzionale e gli obiettivi. In linea con gli obiettivi del Piano Strategico di Ateneo, i Docenti e i Ricercatori afferenti al Dipartimento di Bioscienze si impegnano a sviluppare e a potenziare le loro attività di ricerca al fine di assicurare al Dipartimento i più alti livelli di produttività scientifica e la migliore valutazione in ambito locale e nazionale (ANVUR). I punti di forza e gli aspetti caratterizzanti del Dipartimento, che coincidono con gli obiettivi che il Dipartimento costantemente si propone di ottenere, sono pertanto: 1-la qualità della Didattica e della formazione professionale a tutti i livelli in accordo con le specifiche attività di ricerca: nel Dipartimento la Commissione Didattica e i delegati all'Orientamento in uscita propongono attività e miglioramenti in tal senso; [Area strategica 1 Qualità della formazione e dei servizi agli studenti] 2-la qualità della Ricerca in termini di pubblicazioni scientifiche, brevetti e progetti: la Giunta esegue un costante monitoraggio della produzione scientifica e della progettualità; [Area strategica 2 Promozione della ricerca scientifica e della interazione territoriale ai fini del suo sviluppo] 3-una forte attenzione per la valutazione scientifica (sia locale, sia nazionale) e per la competitività della ricerca: un gruppo di lavoro del Dipartimento segue i risultati delle valutazioni e li presenta al Consiglio di Dipartimento; [Area strategica 2 Promozione della ricerca scientifica e della interazione territoriale ai fini del suo sviluppo] 4-l'internazionalizzazione e le collaborazioni scientifiche: i delegati Erasmus+ si occupano di promuovere l'internazionalizzazione per laureandi e dottorandi [Area strategica 1, obiettivo 4 Promozione della dimensione internazionale del processo formativo]; la Giunta segue le proposte di collaborazioni in ambito di ricerca e stimola la partecipazione a progetti internazionali [Area strategica 2, obiettivo 2 Promozione e incentivazione della presentazione di progetti in sede europea anche in collaborazione con gli enti di ricerca del territorio e le imprese del territorio stesso]; da questo punto di vista, il Dipartimento ha stipulato nel recente passato diversi accordi bilaterali di collaborazione con Istituzioni estere in Europa e nel mondo [Area strategica 3, obiettivo 1 Rinegoziazione e sviluppo di nuovi accordi di cooperazione internazionale con altre Università ed Enti di Ricerca volti al potenziamento dell'internazionalizzazione delle attività di didattica e di ricerca; 5-una marcata attenzione per il territorio e per le necessità di formazione e le esigenze scientifico-tecnologiche che esso esprime: il Dipartimento stipula molte convenzioni di ricerca con enti territoriali portando continuamente la ricerca nel territorio e agli utilizzatori finali; [Area strategica 2, Obiettivo 1 Promozione e sviluppo dei rapporti con le imprese, gli enti e le istituzioni del territorio finalizzate al trasferimento di competenze e di conoscenze] 6-una organizzazione interna articolata ed efficace, finalizzata al sostegno delle attività e delle specificità culturali e di ricerca dei vari gruppi: la struttura in Aree consente il coordinamento dei gruppi di ricerca che lavorano su settori affini; 7-una forte attenzione al personale tecnico-amministrativo e alle problematiche ad esso connesse: riunioni periodiche con il personale consentono un monitoraggio puntuale delle esigenze e dei ruoli; 8-la promozione delle carriere e del futuro dei giovani (in particolare, neolaureati, neodottori di ricerca e ricercatori) operanti presso i laboratori del Dipartimento: il notevole numero di giovani non strutturati costituisce una delle ricchezze del Dipartimento, e pertanto si presta molta attenzione alle loro esigenze. Per quanto riguarda specificamente la ricerca, il nuovo Dipartimento, oltre a continuare a svolgere attività di ricerca nelle aree sperimentali tipiche dei Dipartimenti di origine, dedicherà particolare attenzione agli ambiti di studio sotto indicati, ritenuti strategici per i futuri sviluppi della ricerca biologica di base e applicata: -Genomica, post-genomica e systems biology per lo studio di sistemi di interesse biomedico, microbiologico, biotecnologico, agroalimentare e ambientale. -Identificazione di nuovi marcatori molecolari a scopo prognostico/predittivo e di nuovi bersagli terapeutici in campo oncologico. -Nuovi approcci terapeutici e di medicina rigenerativa in ambito cardiologico, basati sullo studio della fisiopatologia molecolare e sulla modellizzazione della funzionalità	

cardiaca.

-Ingegneria genetica e proteica per lo sviluppo di nuovi vettori di trasformazione in campo animale (terapia genica) e vegetale, per la modellizzazione di patologie umane in organismi eucariotici unicellulari, per la produzione di vaccini e altre proteine utili (biocatalizzatori), e per la creazione/selezione di microorganismi modificati per specifiche applicazioni in ambito biomedico, agro-alimentare e ambientale.

-Breeding assistito e molecular breeding per il miglioramento della produzione primaria, inclusi i biocombustibili, e della performance di fitorimediazione di organismi vegetali.

-Approcci di derivazione post-genomica per l'analisi della risposta di organismi vegetali (modello e non) alla somministrazione di fitormoni naturali o di sintesi, e per lo studio delle interazioni fungo/pianta e alga/fungo, con particolare riferimento alle perturbazioni indotte dai metall(oid)i e dai cambiamenti climatici.

-Marcatori molecolari applicati allo studio (e al mantenimento) della biodiversità vegetale e al controllo di qualità della componente vegetale di preparati alimentari o erboristici.

-Ecologia e genetica di popolazioni. Ecologia evuzionistica, biodiversità e conservazione. Interazioni fra specie in comunità complesse, food web theory. Ecologia e gestione degli ecosistemi di acque interne e di transizione, risorse idriche e riqualificazione degli ecosistemi acquatici. Ecotossicologia. Ricerche ecologiche di lungo termine.

-Modelli di reti con applicazioni ad analisi dell'ecosistema, uso delle risorse, sostenibilità e dinamiche sociali. Sviluppo sostenibile, modellistica ambientale, indicatori e metodologie per le procedure di analisi di impatto ambientale, analisi del rischio ambientale, analisi costi-benefici delle esternalità ambientali.

-Fauna edafica in aree a diverso grado di naturalità e impatto antropico; effetti dei cambiamenti climatici sulla fauna del suolo e sulla biodiversità vegetale e sulle funzioni degli ecosistemi artico-alpini.

-Etoecologia e sociobiologia di comunità di imenotteri formicidi, con particolare riferimento alle simbiosi tra formiche e insetti dannosi, e all'utilizzo dei dati di biodiversità relativi a tali comunità come indicatori di qualità ambientale; comportamento alimentare e sociale degli uccelli rapaci; comportamento territoriale, riconoscimento individuale su base olfattiva e lateralizzazione motoria in lucertole del genere nella Podarcis.

-Analisi evolutiva e demografica di popolazioni umane, in ottica sia storica che contemporanea, con approcci di tipo antropologico, biodemografico e di genetica di popolazioni.

Il Dipartimento di Bioscienze articola le proprie attività didattiche e di ricerca in aree tematiche e unità di ricerca costituite da professori e ricercatori, come dettagliato nella successiva scheda B3.

Fanno parte del Dipartimento l'Orto Botanico, il Museo di Storia Naturale e il Centro Italiano di Ricerca e Educazione Ambientale (CIREA). Le attività di questi centri vanno nella direzione indicata dal Piano Triennale per l'Area Strategica 2, Obiettivo 4 Promozione e diffusione del patrimonio e/o di progetti del sistema bibliotecario e museale verso gli stakeholders esterni attraverso strumenti informatici e/o il web grazie alla apertura e fornitura di servizi verso utenti esterni e la cittadinanza.

Il Dipartimento partecipa, inoltre, ai seguenti Centri Interdipartimentali:

- Centro Interdipartimentale Misure (CIM)

- Centro Misure Ambientali (CMA)

- Centro interdipartimentale di Oncologia Molecolare Transazionale (COMT; Tecnopolo di Parma)

- Centro interdipartimentale di ricerca per la Sicurezza, Tecnologie e Innovazione Agroalimentare (SITEIA; Tecnopolo di Parma)

- Centro Interdipartimentale per l'Innovazione dei Prodotti per la Salute (BIOPHARMANET-TEC; Tecnopolo di Parma)

Sezione B - Sistema di gestione



QUADRO B.1

B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento

Il Dipartimento di Bioscienze è stato istituito con Decreto Rettorale n. 318 del 24 aprile 2012.

Al dipartimento sono attribuite le funzioni finalizzate allo svolgimento della ricerca scientifica, delle attività didattiche e formative, nonché delle attività rivolte all'esterno ad esse correlate e accessorie.

Il dipartimento assicura e garantisce l'autonomia dei docenti afferenti e la loro libertà di organizzare, predisporre, svolgere le attività connesse alla ricerca e al loro diritto di accedere direttamente ai finanziamenti.

Sono organi del dipartimento: il Direttore, il Consiglio e la Giunta.

Il Direttore del Dipartimento ha la rappresentanza del medesimo, ne promuove le attività ed è responsabile del suo funzionamento, convoca e presiede il Consiglio e la Giunta, cura l'esecuzione delle deliberazioni adottate, tiene i rapporti con l'Amministrazione dell'Ateneo ed esercita tutte le attribuzioni che gli sono conferite dalla legge, dallo Statuto e dai regolamenti. Il Direttore è sostituito in caso di impedimento o di assenza dal Vice Direttore. E' coadiuvato nella gestione delle attività dalla UCD.

Il Consiglio del Dipartimento è l'organo che delibera la programmazione e la gestione delle attività di Dipartimento secondo quanto previsto dalla legge, dallo Statuto e dai regolamenti di Ateneo. Il Consiglio detta i criteri generali per l'utilizzazione dei fondi assegnati al dipartimento per le sue attività di ricerca e per la gestione delle risorse umane e l'uso dei mezzi, degli spazi, delle strutture e degli strumenti in dotazione. Il Consiglio propone, in coerenza con le linee di indirizzo e di programmazione economica finanziaria annuale e pluriennale, le risorse umane di personale tecnico-amministrativo ed i profili professionali necessari allo svolgimento delle attività del

dipartimento, al fine dell'elaborazione del documento di programmazione triennale del fabbisogno del personale dell'Ateneo; propone le richieste di personale, spazi e risorse finanziarie, in relazione alle esigenze gestionali e di sviluppo delle attività di ricerca e didattiche di competenza. Inoltre vigila, a livello di dipartimento, sui valori degli indicatori di performance relativi ai settori scientifici e disciplinari, riferiti alle attività di ricerca, di didattica ed amministrativo-gestionali

La Giunta del Dipartimento è organo esecutivo che coadiuva il Direttore nell'esercizio delle funzioni attribuitegli. La Giunta assiste il Direttore nella predisposizione dei provvedimenti da sottoporre al Consiglio e, in generale, nella gestione dipartimentale.

La Commissione paritetica docenti-studenti, istituita presso il dipartimento, è competente a svolgere attività di monitoraggio dell'offerta formativa e della qualità della didattica, nonché dell'attività di servizio agli studenti da parte dei docenti; ad individuare indicatori per la valutazione dei risultati delle stesse; a formulare pareri sull'attivazione e la soppressione dei Corsi di Studio.

La Commissione Didattica riunisce i responsabili dei Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento e si occupa di gestire tutti i problemi relativi alla didattica.

Il Dipartimento nomina inoltre tra i suoi membri strutturati i delegati per diverse attività rilevanti, quali l'Orientamento in ingresso e in uscita, il programma Erasmus+ e la internazionalizzazione, la valutazione delle attività di ricerca, la distribuzione degli spazi, la sicurezza e i piani di emergenza.

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.	Area di Ricerca Biologia Animale e Vegetale	MACCHI Emilio	24	Leonardo Bocchi Stefano Bulla Cristina Castracani Anna Maria Dicembrino Lucia Dramis Riccardo Labadini Maurizio Mioni Andrea Pellegrini Linda Spallanzani Fiorenza A. Spotti Roberto Vacchelli Marina Vaghi Corrado Zanni
2.	Area di Ricerca Biotecnologie Ambientali	SANANGELANTONI Anna Maria	20	Agrimonti Caterina Cavarani Nicola Gardi Ciro
3.	Area di Ricerca Genetica	DONNINI Claudia	23	Rossi Carlo Antonietta Cirasolo Mariangela Furlini Mirca Lazzaretti Roberto Silva
4.	Area di Ricerca Ecologia e Ambiente	MENOZZI Paolo	20	Bartoli Marco Benassi Giorgio Cavalca Mimmo Ganazzoli Roberto
5.	Area di Ricerca Biochimica e Biologia Molecolare	OTTONELLO Simone	28	Cavazzini Davide Bertani Nicoletta
6.	C.I.R.E.A. (Centro Italiano di Ricerca ed Educazione Ambientale)	MARMIROLI Nelson	1	Antonella Bachiorri Guido Giombi Alessandra Puglisi

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.	Biologia e Biochimica	BRUNI Renato (SCIENZE DEGLI ALIMENTI)	7	
2.	STRESS PHYSIOLOGY LAB	SGOIFO Andrea (NEUROSCIENZE)	2	
3.	DOGETHO	VALSECCHI Paola Maria (NEUROSCIENZE)	2	
4.	centroacque.eu - eu.watercenter	VALLONI Renzo (INGEGNERIA CIVILE, DELL'AMBIENTE, DEL TERRITORIO E ARCHITETTURA (DICATEA))	14	
5.	Correlazione tra abitudini alimentari ed alterazioni genetiche nella patogenesi del cancro del colon	SARLI Leopoldo (SCIENZE CHIRURGICHE)	6	Francesco Tartamella, Cinzia Azzoni, Lorena Bottarelli
6.	Storia di Parma	VERA Domenico (LETTERE, ARTI, STORIA E SOCIETA)	28	

 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 Dipartimento di Bioscienze si è organizzato in diversi Laboratori specialistici dislocati nelle diverse sedi (Edificio Biologico, Edificio Biochimico, Cascina Ambolana, Orto Botanico e Museo di Storia Naturale)

Area Biologia Animale e Vegetale

Laboratorio di Microscopia (referente: Dramis Lucia)

Laboratorio di Mirmecologia (referente: Castracani Cristina)

Laboratorio di Immunoistochimica (referente: Bocchi Leonardo)

Laboratorio di Elettrofisiologia e Meccanica Cellulare (referente: Bocchi Leonardo)

Area Biotecnologie Ambientali

Laboratorio di Genomica (referente: Agrimonti Caterina)

Area Genetica

Laboratori didattici e scientifici di Fisiogenetica Microbica e Genetica Molecolare (referente: Silva Roberto)

Laboratorio Preparazioni (referente: Cirasolo Antonietta)

Area Ecologia e Ambiente

Laboratorio di Ecologia del Plancton (referente: Benassi Giorgio)

Laboratorio Analisi Idrochimiche e Sedimenti (referente: Bartoli Marco)

Area Biochimica e Biologia Molecolare

Laboratorio di Biologia dei Tumori e Cellule Staminali (referente: Bertani Nicoletta)

Laboratorio di Biochimica e Biologia Molecolare (referente: Cavazzini Davide)

Laboratori di Zoologia, Biochimica e Molecolare (referente: Vaghi Marina)

▶

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.	Sistema di microscopia (microscopio) LEICA	STILLI Donatella	Health and Food Domain	Altri Fondi	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
2.	Proteome Lab Beckman Coulter	MARMIROLI Nelson	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Interni, Internazionali	2004	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	05
3.	CEQ FRAG. ANALYS	DONNINI Claudia, MARMIROLI Nelson, TOMASELLI Marcello, OTTONELLO Simone	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Interni	2000	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	05

4.	7900 Applera Italia	MARMIROLI Nelson	Environmental Sciences, Health and Food Domain	Altri Fondi	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	05
5.	Microscopio confocale PICO QUANT	OTTONELLO Simone	Health and Food Domain	Internazionali	2005	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	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
6.	STRUMENTO BRUKER (SPETTROSCOPIO) NMR AVANCE III A completo di accessori	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
7.	SPETTROMETRO DI MASSA MALDI TOF - MICROMASS DUAL DETECTOR	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
8.	MICROSCOPIO FOTOMETRICO DA RICERCA ZEISS MOD. MPM800D/VV MATR. 24790	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
9.	MICROSC. A FORZA ATOMICA NANOSCOPE IIIA DIGITALINSTRUMENTS - MOD. MMAFA/2 SERIE: 464	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
10.	MICROSCOPIO A FORZA ATOMICA PARK XE-100-completo di accessori	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
11.	STRUMENTO A PINZE OTTICHE "MINI TWEEZERS"	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
12.	SPETTROMETRO DI RIS. MAG. NUC. VARIAN UNITY MATR 131C014A	COSTANTINO Gabriele	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
13.	AB SCIEX srl - SPETTROMETRO DI MASSA LC ms/ms ibrido modello 4000 QTRAP	BETTINI Ruggero	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
14.	ME-S2-205-000 COMPRIMITRICE STYL' ONE EVOLUTION con accessori	BETTINI Ruggero	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
15.	SPETTROMETRO DI MASSA 4800 PLUS MALDI TOF/TOF ASSY MAYFRAME	PIRONDI Alessandro	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
16.	SPETTROMETRO DI MASSA TSQ Quantum Access Max System	BETTINI Ruggero	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
17.	Rivelatori per Microscopio Elettronico a Scans. Ambientale, Mod. Quanta 250 FEG	PIRONDI Alessandro	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
18.	MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE AMBIENTALE - Quanta 250 FEG - s/n D9921073A	PIRONDI Alessandro	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
							Progetti di ricerca,	

19.	NMR BRUKER AVANCE 400 Spettrometro di ris. magnetica nucleare	COSTANTINO Gabriele	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2009	Interna allateneo, Esterna allateneo	Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03
20.	Spettrometro di massa LTQ ORBITRAP XL Thermo - Spett. di massa ibrido ad alte prestazioni	COSTANTINO Gabriele	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Altri Fondi	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	03

	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.	SISTEMA BIBLIOTECARIO DI ATENEO	571.589	207.506	2.217

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.	BERNI	Rodolfo	Professore Ordinario	05	05	BIO/10
2.	DE LEO	Giulio	Professore Ordinario	05	05	BIO/07
3.	DONNINI	Claudia	Professore Ordinario	05	05	BIO/18
4.	MACCHI	Emilio	Professore Ordinario	05	05	BIO/09
5.	MARMIROLI	Nelson	Professore Ordinario	05	05	BIO/13
6.	MENOZZI	Paolo	Professore Ordinario	05	05	BIO/07
7.	OTTONELLO	Simone	Professore Ordinario	05	05	BIO/11
8.	PERRIS	Roberto	Professore Ordinario	05	05	BIO/06
9.	SOLIANI	Lamberto	Professore Ordinario	05	05	BIO/07
10.	TOMASELLI	Marcello	Professore Ordinario	05	05	BIO/03
11.	VIAROLI	Pierluigi	Professore Ordinario	05	05	BIO/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.	BOLCHI	Angelo	Professore Associato confermato	05	05	BIO/11
2.	CSERMELY	Davide	Professore Associato confermato	05	05	BIO/05
3.	DIECI	Giorgio	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10
4.	LODI	Tiziana	Professore Associato confermato	05	05	BIO/18
5.	MAESTRI	Elena	Professore Associato confermato	05	05	BIO/13
6.	MERLI	Angelo	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10
7.	MORI	Alessandra	Professore Associato confermato	05	05	BIO/05
8.	NONNIS MARZANO	Francesco	Professore Associato confermato	05	05	BIO/05
9.	PAVESI	Angelo	Professore Associato confermato	05	05	BIO/18

10.	PERACCHI	Alessio	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10
11.	PERCUDANI	Riccardo	Professore Associato confermato	05	05	BIO/10
12.	RESTIVO	Francesco Maria	Professore Associato confermato	05	05	BIO/18
13.	RICCI	Ada	Professore Associato confermato	05	05	BIO/04
14.	RIVETTI	Claudio	Professore Associato confermato	05	05	BIO/11
15.	ROSSI	Valeria	Professore Associato confermato	05	05	BIO/07
16.	SANANGELANTONI	Anna Maria	Professore Associato confermato	05	05	BIO/19
17.	SANITA' DI TOPPI	Luigi	Professore Associato confermato	05	05	BIO/01
18.	STILLI	Donatella	Professore Associato confermato	05	05	BIO/09

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.	BODINI	Antonio	Ricercatore confermato	05	05	BIO/07
2.	BUSCHINI	Annamaria	Ricercatore confermato	05	05	BIO/18
3.	DE IASIO	Sergio	Ricercatore confermato	05	05	BIO/08
4.	DONATI	Michele	Ricercatore confermato	07	07	AGR/01
5.	FERRARI	Davide	Ricercatore confermato	05	05	BIO/10
6.	GOFFRINI	Paola	Ricercatore confermato	05	05	BIO/18
7.	GORBI	Gessica	Ricercatore confermato	05	05	BIO/07
8.	GRASSO	Donato Antonio	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05
9.	GULLI'	Mariolina	Ricercatore confermato	05	05	BIO/18
10.	LEONARDI	Stefano	Ricercatore confermato	05	05	BIO/07
11.	MALCEVSCHI	Alessio	Ricercatore confermato	07	07	AGR/07
12.	MANFREDINI	Matteo	Ricercatore confermato	05	05	BIO/08
13.	MARMIROLI	Marta	Ricercatore confermato	05	05	BIO/13
14.	MENTA	Cristina	Ricercatore confermato	05	05	BIO/05
15.	PETRAGLIA	Alessandro	Ricercatore non confermato	05	05	BIO/03
16.	ROLLI	Enrico	Ricercatore confermato	05	05	BIO/15
17.	ROSSETTI	Giampaolo	Ricercatore confermato	05	05	BIO/07
18.	TORELLI	Anna	Ricercatore confermato	05	05	BIO/01
19.	VENTURA	Marco	Ricercatore confermato	05	05	BIO/19
20.	VISIOLI	Giovanna	Ricercatore confermato	05	05	BIO/13
21.	ZANIBONI	Massimiliano	Ricercatore confermato	05	05	BIO/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.

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

N.	Cognome	Nome	Qualifica	Area Cun	Area Vqr	SSD
1.	MONTANINI	Barbara	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	05	05	BIO/11
2.	RUOTOLO	Roberta	Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)	05	05	BIO/13

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.	AMIDANI	Davide	Assegnista	05	05	BIO/11
2.	BARUFFINI	Enrico	Assegnista	05	05	BIO/18
3.	BOLPAGNI	Rossano	Assegnista	05	05	BIO/07
4.	CACCIANI	Francesca	Assegnista	05	05	BIO/09
5.	CAMPIOLI	Daniel	Assegnista	05	05	BIO/13
6.	CANALI	Elena	Assegnista	05	05	BIO/11
7.	DALLABONA	Cristina	Assegnista	05	05	BIO/18
8.	DALLATOMASINA	Alice	Assegnista	05	05	BIO/09
9.	DEGOLA	Francesca	Assegnista	05	05	BIO/01
10.	GRAZIANO	Sara	Assegnista	05	05	BIO/13
11.	IMPERIALE	Davide	Assegnista	05	05	BIO/13
12.	LAINI	Alex	Assegnista	05	05	BIO/07
13.	LEVATI	Elisabetta	Assegnista	05	05	BIO/11
14.	MARASTONI	Stefano	Assegnista	05	05	BIO/06
15.	NIZZOLI	Daniele	Assegnista	05	05	BIO/07
16.	PINARDI	Monica	Assegnista	05	05	BIO/07
17.	QUARTARARO	Jade	Assegnista	05	05	BIO/18
18.	RACCHETTI	Erica	Assegnista	05	05	BIO/07
19.	ROSSI	Silvia	Assegnista	05	05	BIO/06
20.	ROSSI	Stefano	Assegnista	05	05	BIO/09
21.	SAVO SARDARO	Maria Luisa	Assegnista	05	05	BIO/13
22.	TAMBURINI	Elisa	Assegnista	05	05	BIO/06
23.	VIETINA	Michelangelo	Assegnista	05	05	BIO/13

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.	ALIAS	Carlotta	Dottorando	05	05	BIO/06
2.	AMIDANI	Davide	Dottorando	05	05	BIO/11
3.	BERNAREGGI	Giulietta	Dottorando	05	05	BIO/01
4.	BIANCHI	Maria Vittoria	Dottorando	05	05	BIO/13
5.	BIFFIGNANDI	Federico	Dottorando	05	05	BIO/13
6.	BRUNI	Luca	Dottorando	02	02	FIS/07
7.	CARNEVALI	Davide	Dottorando	05	05	BIO/10
8.	CARNEVALI	Luca	Dottorando	05	05	BIO/09
9.	COMASTRI	Alessia	Dottorando	05	05	BIO/13
10.	CORDIOLI	Michele	Dottorando	05	05	BIO/07

11.	CRAVEDI	Pietro	Dottorando	05	05	BIO/10
12.	DALLOU	Nicole	Dottorando	05	05	BIO/07
13.	DE BENEDICTIS	Maria	Dottorando	05	05	BIO/01
14.	DI SILVESTRO	Debora	Dottorando	05	05	BIO/01
15.	DONISELLI	Nicola	Dottorando	05	05	BIO/11
16.	DURANTI	Sabrina	Dottorando	05	05	BIO/19
17.	FERMI	Beatrice	Dottorando	05	05	BIO/10
18.	FLORIO	Paola	Dottorando	05	05	BIO/10
19.	GIOVANNELLI	Valeria	Dottorando	05	05	BIO/13
20.	LEONARDUZZI	Cristina	Dottorando	05	05	BIO/07
21.	MARCHETTI	Marialaura	Dottorando	05	05	BIO/10
22.	MARCHI	Laura	Dottorando	05	05	BIO/01
23.	MILANI	Christian	Dottorando	05	05	BIO/19
24.	MONGELLI	Andrea	Dottorando	05	05	BIO/01
25.	MORI	Giulia	Dottorando	05	05	BIO/10
26.	NOLLI	Cecilia	Dottorando	05	05	BIO/18
27.	PAESANO	Laura	Dottorando	05	05	BIO/13
28.	PAGANO	Luca	Dottorando	05	05	BIO/13
29.	PALA	Claudia	Dottorando	05	05	BIO/07
30.	PELLEGRI	Valerio	Dottorando	05	05	BIO/07
31.	PIGONI	Veronica	Dottorando	05	05	BIO/13
32.	REGINA	Valeria	Dottorando	05	05	BIO/18
33.	RODOLFI	Margherita	Dottorando	07	07	AGR/03
34.	ROSATI	Melissa	Dottorando	05	05	BIO/07
35.	ROSSI	Gianluigi	Dottorando	05	05	BIO/07
36.	SANTONI	Andrea	Dottorando	05	05	BIO/11
37.	SCHETTINO	Mauro	Dottorando	05	05	BIO/05
38.	SCHIROLI	Davide	Dottorando	05	05	BIO/10
39.	SERAFINI	Fausta	Dottorando	05	05	BIO/19
40.	SPAGNOLI	Gloria	Dottorando	05	05	BIO/11
41.	SPOTTI	Fiorenza Augusta	Dottorando	05	05	BIO/06
42.	TRAVAIN	Tiziano	Dottorando	05	05	BIO/05
43.	ZACCARA BERTOLINI	Patrizia	Dottorando	05	05	BIO/03

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	5
Area Servizi Generali e Tecnici	3
Area Socio - Sanitaria	1
Area Tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione dati	28
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	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