



Anno 2013

Università degli Studi di PADOVA >> Sua-Rd di Ateneo

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 non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo

Sezione B - Sistema di gestione

▶ QUADRO B.1	B.1 Struttura organizzativa del Dipartimento
--------------	--

Quadro non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo

▶ QUADRO B.1.b	B.1.b Gruppi di Ricerca
----------------	-------------------------

Quadro non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo

▶ 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
----------------	-----------------------------

Non sono stati segnalati laboratori condivisi tra diversi dipartimenti.

▶ QUADRO C.1.b	C.1.b Grandi attrezzature di ricerca
----------------	--------------------------------------

In condivisione tra le Strutture (inserirle 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
1.	Sala di analisi sensoriale	BOATTO Vasco Ladislao, CURIONI Andrea	Health and Food Domain	Interni, Altri Fondi	2007	Interna all'ateneo, Esterna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	07
2.	Sistema integrato di rilevamento mobile (Mobile Mapping System)	VETTORE Antonio	Environmental Sciences	Regionali/Nazionali	2013	Interna all'ateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	08

3.	Strumentazione a Fitocelle	FAVARON Francesco	Environmental Sciences	Interni, Regionali/Nazionali	2013	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	07
4.	Rilevamento variabili idrologiche ed ambientali in pieno campo	DALLA FONTANA Giancarlo	Environmental Sciences	Interni, Regionali/Nazionali	2009	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	07
5.	Citometro a flusso, con 7 parametri, Blu laser, Red diode laser, UV led 365nm - s/n: 130749518	GELAIN Maria Elena	Health and Food Domain	Internazionali	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	07
6.	Real Time PCR (Applied Biosystem 7500)	MASCARELLO Francesco	Health and Food Domain	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2004	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	07
7.	Microscopio confocale (Leica DM IRBE)	MASCARELLO Francesco	Health and Food Domain	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2002	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	07
8.	Microscopio elettronico (HITACHI 7000)	MASCARELLO Francesco	Health and Food Domain	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	1998	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	07
9.	Apparecchiatura di telepatologia	ZAPPULLI Valentina Elena Giuditta	Health and Food Domain	Internazionali	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	07
10.	Ankom RF gas production system	BAILONI Lucia	Health and Food Domain	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2007	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	07
11.	Lab Neuroscienze Cognitive fMRI (Istituto Radiologia)	CASTIELLO Umberto	Social Sciences and Humanities	Interni, Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	11
12.	Laboratorio Montaggio Video	VIDOTTO Giulio	Social Sciences and Humanities	Interni	1996	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	11
13.	Diffratometro a Raggi X	BONOLLO Franco	Energy, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2000	Interna allateneo, Esterna	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a	09

						allateneo	tariffario, Contratti di ricerca	
14.	Microscopio Elettronico a Scansione ESEM con microsonda EDS	BONOLLO Franco	Energy, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2004	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
15.	Cluster per il calcolo scientifico	BENETTIN Giancarlo, SPERDUTI Alessandro, ZORZI Marco	Physical Sciences and Engineering, e-Infrastructures	Interni, Internazionali	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	01, 11
16.	Stabulario Complesso Vallisneri	BONALDO Paolo, PICCOLO Stefano	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	1994	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
17.	Stabulario MOGM-2	MUCIGNAT Carla	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2000	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
18.	Spettrometri di massa Q-TOF, Orbi-Trap, TOF-TOF con equipaggiamento bioinformatica	MARIN Oriano, URSINI Fulvio	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
19.	Risonanza Plasmonica di Superficie Biacore T100	URSINI Fulvio	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
20.	Oxyxycler (BioSpherix, model A84XOV)	DE CARO Raffaele	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2007	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
21.	Laboratorio di Elettroencefalografia ad alta risoluzione EGI GES 300	SIMION Francesca, SESSA Paola	Social Sciences and Humanities	Interni	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	11
22.	Sistema per l'analisi del movimento Smart a 6 telecamere (60-120Hz)	COBELLI Claudio	Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2003	Interna allateneo	Progetti di ricerca	09
23.	Elettromiografo (POCKETEMG, 16 canali)	COBELLI Claudio	Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca	09
24.	Optical Backscatter Reflectometer	GALTAROSSA Andrea	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
25.	Sistema di Calcolo Parallelo e aggiornamento del sistema	BILARDI Gianfranco, COBELLI Claudio, DUGHIERO Fabrizio, TORMEN Giuseppe	Physical Sciences and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09, 02
26.	Cluster di calcolo	TUZZI Arjuna	Social Sciences and Humanities	Interni	2010	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca	13
27.	Microtomografo a raggi X Skyscan 1172	ARTIOLI Gilberto	Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario	04

28.	Microscopio Elettronico TEM FEI Tecnai G12	BALDAN Barbara	Health and Food Domain	Interni	2005	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	05
29.	Microscopio DMI 6000 Leica TCS SP5	SCORRANO Luca	Health and Food Domain	Interni	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	05
30.	CITOFUORIMETRO BDFACSCANTO II°	REDDI Elena	Health and Food Domain	Interni	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	05
31.	Sistema di microsinterizzazione laser MSL50	BARIANI Paolo Francesco	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2013	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
32.	Sistema di sonda per microanalisi chimica e heating stage	BARIANI Paolo Francesco	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2013	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
33.	Sistema misura basato su profilometria ottica in modalità interferometrica e confocale	BARIANI Paolo Francesco	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
34.	Sistema di lavorazione Ultraperciso a 5 assi - KUGLER Micromaster 3X	BARIANI Paolo Francesco	Physical Sciences and Engineering	Altri Fondi	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
35.	Sistema SEM ambientale	BARIANI Paolo Francesco	Physical Sciences and Engineering	Interni	2010	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
36.	BOSE Planar Biaxial System, System Id.: 100402	NATALI Arturo	Health and Food Domain, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2010	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09
37.	Diffrattometro a raggi X per cristallo singolo	DOLMELLA Alessandro	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2009	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
38.	Spettrometro di Massa	DE FILIPPIS Vincenzo	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2000	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05

39.	Spettrometro di Massa	LICINI Giulia Marina	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2010	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	03
40.	Sistema Integrato per Microcalorimetria a scansione differenziale	DE FILIPPIS Vincenzo	Health and Food Domain, Material and Analytical Facilities	Interni	2007	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	05
41.	Microscopio Raman dispersivo DXR Thermofisher	SAMBI Mauro	Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2012	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
42.	Comunità di Chimica Computazionale di Padova/Computational Chemistry Community in Padua (C3P)	POLIMENO Antonino	e-Infrastructures	Interni, Regionali/Nazionali, Altri Fondi	2008	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	03
43.	Supercomputer parallelo SGI UV-100	ANCILOTTO Francesco, POLIMENO Antonino	Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering, e-Infrastructures	Interni	2011	Interna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	02, 03
44.	Complesso toroidale di RFX-mod	BETTINI Paolo, CHITARIN Giuseppe, GIUDICOTTI Leonardo, GNESOTTO Francesco, MARTIN Piero, SONATO Piergiorgio, ZOLLINO Giuseppe	Energy, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali, Internazionali	2001	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09, 02
45.	Sistema di alimentazione di RFX-mod, con sottostazione e convertitori statici	BETTINI Paolo, CHITARIN Giuseppe, GNESOTTO Francesco, SONATO Piergiorgio, ZOLLINO Giuseppe	Energy, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali, Internazionali	2001	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09
46.	Sistemi di misura ed acquisizione dati di RFX-mod	BETTINI Paolo, CHITARIN Giuseppe, GNESOTTO Francesco, SONATO Piergiorgio, ZOLLINO Giuseppe	Energy, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali, Internazionali	2001	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09
47.	Sistemi di Magneti di RFX-mod	BETTINI Paolo, CHITARIN Giuseppe, GNESOTTO Francesco, SONATO Piergiorgio, ZOLLINO Giuseppe	Energy, Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali, Internazionali	2001	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	09
48.	Sistemi diagnostici per le grandezze fisiche di RFX-mod	GIUDICOTTI Leonardo, MARTIN Piero	Physical Sciences and Engineering	Regionali/Nazionali, Internazionali	2001	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche	02
49.	Riflettometro Ottico	GALTAROSSA Andrea	Physical Sciences and Engineering	Interni, Regionali/Nazionali	2006	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
50.	Consolle FT-NMR DIGITALE AVANCE III 300	FASSINA Ambrogio, ZENNARO Lucio	Health and Food Domain	Interni	2011	Interna allateneo	Progetti di ricerca	06, 05
51.	Spettrometro EPR FT-EPR Bruker Elexsys E580, banda X e Q, ELDOR e ENDOR	CARBONERA Donatella	Material and Analytical Facilities, Physical Sciences and Engineering	Interni, Altri Fondi	2013	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	05

In condivisione tra le 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 (SBA)	1.404.515	536.272	45.342
2.	Biblioteca di Filosofia	94.364	7.417	1.585
3.	Biblioteca Centrale di Ingegneria	56.864	31.372	3.117
4.	Biblioteca di Agripolis Pietro Arduino	51.861	43.572	2.223
5.	Biblioteca Biologico-Medica Antonio Vallisneri	26.257	38.574	2.328
6.	Biblioteca di Chimica Cesare Pecile	10.252	10.315	647
7.	Biblioteca di Scienze dell'Educazione	69.076	9.586	1.219
8.	Biblioteca di Psicologia Fabio Metelli	29.373	20.083	1.064
9.	Biblioteca Maldura	260.037	42.174	4.781
10.	Biblioteca di Storia	67.269	12.703	956
11.	Biblioteca di Storia delle Arti Visive e della Musica	39.346	8.173	637
12.	Biblioteca Interdipartimentale Tito Livio	107.778	21.679	1.784
13.	Biblioteca di Diritto Pubblico, Internazionale e Comunitario	53.997	22.127	1.276
14.	Biblioteca di Diritto Privato e Critica del Diritto	94.722	15.684	1.092
15.	Biblioteca di Ingegneria Industriale Enrico Bernardi	15.587	4.034	347
16.	Biblioteca di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali	6.343	1.445	195
17.	Biblioteca Interdipartimentale di Ingegneria dell'Informazione e Ingegneria elettrica	13.366	5.572	582
18.	Biblioteca di Fisica ed Astronomia	18.503	9.428	511
19.	Biblioteca di Matematica	30.266	23.210	1.270
20.	Biblioteca di Geoscienze	26.867	24.596	2.358
21.	Biblioteca Scienze del Farmaco	15.147	12.493	1.011
22.	Biblioteca di Scienze Economiche e Aziendali	38.714	2.448	332
23.	Biblioteca di Scienze Statistiche	42.393	24.474	2.932
24.	Biblioteca Ettore Ancheri	91.493	9.553	1.678
25.	Biblioteca Ruggero Meneghelli di Diritto Comparato	32.537	5.418	437
26.	Biblioteca di Geografia	13.151	16.510	1.099
27.	Biblioteca Medica V. Pinali	16.160	39.402	3.654
28.	Biblioteca V. Pinali Antica	8.234	8.812	843
29.	Biblioteca dell'Orto Botanico	32.847	6.490	1.307
30.	Biblioteca del Centro per la Storia dell'Università di Padova	5.252	1.074	122
31.	Centro Linguistico di Ateneo - Mediateca	6.587	88	25
32.	Emeroteca del Polo di Scienze Sociali	67	19.894	1.284
33.	Biblioteca del dip. di Neuroscienze	1.533	5.712	370
34.	Biblioteca di Anatomia Umana	1.169	3.798	107

Quadro C.2 - Risorse umane

 QUADRO C.2.a	C.2.a Personale
---	------------------------

Quadro non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo



QUADRO C.2.b

C.2.b Personale tecnico-amministrativo

Quadro non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo