Anno 2013

Università degli Studi di CATANIA >> 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**

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

In condivisione tra le 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 dallutilizzo dellattrezzatura	Area
1.	Spettrometro NMR Varian 500 MHz	TRINGALI Corrado	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	1997	Interna allateneo	Progetti di ricerca	03
2.	Citofluorimetro Citomics FC500 Beckman Coulter	COPANI Agata Graziella	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo	Collaborazioni scientifiche	05
3.	Sequenziatore SEQ 3130 Applied Biosystem		Environmental Sciences	Interni	2001	Interna allateneo	Progetti di ricerca	

4.	Gas Massa Thermo Finningan TRACE GC Ultra - INSTRON 4411							
5.	Gascromatografo thermo TRACE GC - AKTA purifier							
6.	SPETTROMETRO UV-VIS - TERMOCICLATORE - H.P.L.C							
7.	CROMATROGRAFO A SCAMBIO IONICO	GIUFFRIDA Francesco	Environmental Sciences	Regionali/Nazionali	2000	Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
8.	ELETTROFORESI VERT. - ELETTROFORESI ORIZ.							
9.	SPETTOFOTOMETRO NANO DROP 2000C THERMO SCIENTIFIC							
10.	REALTIME APPLIED BIOSYSTEMS ABI PRISM 7000 SEQUENCE DETECTION SISTEM							
11.	AMPLIFICATORE APS APPLIED BIOSYTEM PCR SYSTEM 2700							
12.	SEQUENZIATORE ABI PRISM 310 GENETIC ANALYZER APPLIED BIOSYSTEM							
13.	HPLC AGILENT MOD. SERIE 1200							
14.	GASCROMATOGRAFO SHIMADZU 17°							
15.	HRM-HIGH RESOLUTION MELTING-ROTOR GENE QIAGEN							
16.	HIBRIDIZATION OVEN SHAKER AMERSHAM LIFE SCIENZE							
17.	AMPLIFICATORE XPLERA ONLY 96							
18.	ANALIZZATORE IMMAGINI GEL DOC XR - BIO-RAD							
19.	HIBRIDIZATION OVEN SHAKER AMERSHAM LIFE SCIENZE							
20.	MISURATORE DI CROMATICITA' (COLORIMETRO MINOLTA	ROMANO Daniela Maura Maria	Environmental Sciences	Regionali/Nazionali	1989	Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
21.	AREA METER	ROMANO Daniela Maura Maria	Environmental Sciences	Regionali/Nazionali	2008	Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
22.	ALVEOGRAFO DI CHOPIN + ALVEOLINK - DENSITOMETRO + PC - GLUTOMATIC SYSTEM + GLUTORK							
23.	PROMILOGRAFO							
24.	iCycler iQ5 - bio-rad - Victor 3 1420 multilabel counter PerkinElmer - HPLC SPD - 10XX SHIMADZU							
25.	GC-2014 SHIMADZU - GC-MS-AGILENT 5973 - GC HP 5810 - GC HP 5890 SERIE II - GC MS QP5050 - GC GC/7A							
26.	LC25 CROMATOGRAPHY OVEN-DIONEX - LCMS DUO THERMO							

27.	SCANARRAY LITE - PERKINELMER - HYB4 GENOMIC SOLUTION - SMARTCYCLER II- - iCYCLER iQ							
28.	CEQ 8000 - CHEMI -DOC - BIOLOG MICROSTATION - PROTEAN IEF CEL							
29.	LABORATORIO SENSORIALE DA n. 8 POSTAZIONI A NORMA UNI EN ISO 8589 INFORMATIZZATO CON SOFTWARE FIZZ B	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
30.	IMPIANTO PILOTA DI CASEIFICAZIONE - BRUMITAL	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
31.	IMPIANTO PILOTA DI PRODUZIONE OLEARIA A DECANTER - MORI	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
32.	IMPIANTO DI ESSICCAMENTO - SOCIETA' ITALIANA BIANCHI	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
33.	GC-MS AGILENT 6890 N + NETWORK MASS SELECTIVE AGILENT 5973 + INJECTOR AGILENT 7683	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
34.	GC-MS SHIMADZU QP 5050 A	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
35.	AUTOCAMPIONATORE PER HPLC THERMO SCIENTIFIC	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
36.	HPLC-MS COSTITUITO DA THERMO QUEST FINNIGAN LC Q DUO + SISTEMA DI INIEZIONE SPECTRA SYSTEM P2000 +	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
37.	GC-FID SHIMADZU 17 A	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
38.	GC-FID SHIMADZU mod. 2014	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
39.	HPLC-UV/DAD SHIMADZU LC 10	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
40.	HPLC-UV THERMO SCIENTIFIC	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
		BARBAGALLO Salvatore,						

41.	HPLC LC-SPD M10A SHIMADZU	FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
42.	SPETTROFOTOMETRO LAMBDA 25 + MULTILABEL COUNTER VICTOR3 1420 PERKIN ELMER	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
43.	SPETTROFOTOMETRO SHIMADZU UV-2401	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
44.	CENTRIFUGA DR15 B. BRAUN BIOTECH. INTERNATIONAL	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
45.	CENTRIFUGA ALC 4239R	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
46.	CRIOSTATO ISCO GRR 2000 + BAGNETTO LABOROTA 4000 HEIDOLPH + POMPA DA VUOTO KNF NEUBERG LABOPORT	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
47.	CRIOSTATO FALC	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
48.	TEXTURE ANALYZER ZWICK ROELL BT1-FR 0.5TN.D14	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
49.	MACCHINA CONFEZIONATRICE PROFESSIONALE EASYPACK	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
50.	SMS CRUBBER + DKS DIGESTOR + UDK 139 DISTILLATION UNIT	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
51.	VAPOR SORPTION ANALYSER AQUA LAB	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
52.	ANALIZZATORE DI GAS PORTATILE DANSENSOR CHECKPOINT	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
53.	SISTEMA DI ULTRAFILTRAZIONE MILLIPORE + SEPARATORE DI FRAZIONI BIORAD RANCIMAT 679 METROHM	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
54.	VERTICAL 700 LAMINAR FLOW ALASAIR	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07

55.	STUFA G-THERM 075 THERMO SCIENTIFIC	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
56.	STUFA EUROTHERM GIBERTINI	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
57.	STUFA UNILAB SELECTA P	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
58.	CONFEZIONATRICE GASETECHNIK DELTA VACUUM 30	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07
59.	DANISSH SEPARATION SYSTEM AS (DSS)	BARBAGALLO Salvatore, FALLICO Biagio, MURATORE Giuseppe, PALMERI Rosa, ARENA Elena, SPAGNA Giovanni	Health and Food Domain	Regionali/Nazionali		Interna allateneo	Progetti di ricerca	07

QUADRO C.1.c | **C.1.c Biblioteche e patrimonio bibliografico**

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.	Biblioteca delle Scienze chimiche e del farmaco	6.529	10.377	659
2.	Biblioteca delle Scienze mediche	4.787	18.937	1.403
3.	Biblioteca di Ingegneria ed Architettura	59.593	14.904	1.186
4.	Centro Biblioteche e Documentazione	168		
5.	Biblioteca delle Scienze Agrarie	49.871	36.940	1.683

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