



Anno 2013

Università IUAV di VENEZIA >> 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
Quadro non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo	
▶ QUADRO B.3	B.3 Riesame della Ricerca Dipartimentale
Quadro non abilitato per il livello di aggregazione dati di Ateneo	

### Sezione C - Risorse umane e infrastrutture

#### Quadro C.1 - Infrastrutture

▶ QUADRO C.1.a	C.1.a Laboratori di ricerca
<p>Il Sistema dei laboratori è una struttura che accorpa in modo coordinato i laboratori Iuav mettendo a disposizione strumenti, tecnologie e competenze per le ricerche di ateneo e la committenza esterna. È strutturato, infatti, in modo da unire le forze, razionalizzare strumenti e competenze. Costituisce inoltre un supporto alle attività didattiche per i diversi dipartimenti e corsi di laurea nonché per l'approfondimento di temi specifici per tesi di laurea, master e dottorato.</p> <p>I laboratori sono dotati di attrezzature all'avanguardia e competenze a elevato grado di specializzazione, svolgono attività scientifiche e professionali nei seguenti campi: fotografia, rappresentazione, rilievo, topografia, cartografia, sistemi informativi geografici, petrografia, analisi dei materiali per l'architettura e l'ambiente, tecnologia, scienza della terra, geotecnica, geofisica, scienze delle costruzioni, tecnica delle costruzioni, fisica tecnica, tecnica del controllo ambientale.</p> <p>I laboratori del Sistema sono:</p> <p>ArTec Archivio delle tecniche e dei materiali per l'architettura e il disegno industriale CIRCE Laboratorio di cartografia e GIS CIRCE Laboratorio di fotogrammetria</p>	

FisTec Laboratorio di fisica tecnica ambientale

LabSCo Laboratorio di scienza delle costruzioni

LAMA Laboratorio di analisi materiali antichi

LAR Laboratorio di supporto al progetto

Me.La Laboratorio multimediale

TerraLab Laboratorio di scienze della terra

Documento allegato (per consultarlo accedere alla versione html)

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.	SISTEMA PER PROVE DINAMICHE STRUTTURALI	RUSSO Salvatore	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	08
2.	PRESSA METROCOM da 6.000 kN	RUSSO Salvatore	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	08
3.	MACCHINA UNIVERSALE GALDABINI DA 200 kN	RUSSO Salvatore	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	08
4.	PRESSA CONTROLS DA 3.000 kN (3.000 kN a compressione, 150 kN a flessione)	RUSSO Salvatore	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	08
5.	MACCHINA UNIVERSALE DARTEC PER PROVE SUI MATERIALI	RUSSO Salvatore	Material and Analytical Facilities	Internazionali	1991	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	08
6.	Laser Scanner Riegl LMSZ390i, completo di software e accessori	GUERRA Francesco	Material and Analytical Facilities	Internazionali	2007	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	08
7.	Laser scanner Minolta Range 7 3D digitizer	GUERRA Francesco	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	08
8.	Stampante 3d Envisiontec Ultra 3Dimensional	GUERRA Francesco	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	08
9.	DOPPIA CAMERA (calibrated hot box) dotata di dispositivi di controllo e misura	PERON Fabio	Energy	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
10.	SISTEMA DI CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE E COMFORT MICROCLIMA	PERON Fabio	Energy	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	09
11.	SISTEMA DI CARATTERIZZAZIONE ACUSTICA DEI MATERIALI DA	PERON Fabio	Energy	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche,	09

COSTRUZIONE						allateneo	Contratti di ricerca	
12.	SISTEMA DI CARATTERIZZAZIONE PROPRIETA' TERMOFISICHE DEI MATERIALI PER L'EDILIZIA	PERON Fabio	Energy	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	09
13.	DIFFRATTOMETRO A RAGGI X (produttore: Panalytical, modello Empyrean)	LAZZARINI Lorenzo	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	2011	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Contratti di ricerca	04
14.	MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE CON SONDA EDX (produttore: Philips, modello XL30)	LAZZARINI Lorenzo	Material and Analytical Facilities	Regionali/Nazionali	1999	Interna allateneo, Esterna allateneo	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca	04

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

In condivisione tra le Strutture (inserirle dall'Ateneo)

N.	Nome	Numero di monografie cartacee	Numero di annate di riviste cartacee	Numero di testate di riviste cartacee
1.	Sistema Bibliotecario e Documentale	170.808	0	3.876

**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