Anno 2013

Università degli Studi di MILANO-BICOCCA >> Sua-Rd di Ateneo

C.1.b Grandi attrezzature di ricerca[1]

In condivisione tra le strutture dell'Ateneo

Nome o Tipologia	SEM (scanning ELectron Microscope)
Responsabile scientifico	ACCIARRI Maurizio Filippo
Descrizione[2]	Attrezzatura interdipartimentale: Dipartimento di Scienze Ambiente e Territorio e Scienze della Terra - Dipartimento di Scienza dei Materiali
Classificazione ESFRI[3]	Material and Analytical Facilities
Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto[4]	Interni
Anno di attivazione della grande attrezzatura	2005
Utenza	Interna allateneo, Esterna allateneo
Applicazioni derivanti dallutilizzo dellattrezzatura	Progetti di ricerca, Collaborazioni scientifiche, Prestazioni a tariffario, Contratti di ricerca
Altre informazioni utili[5]	Il microscopio elettronico è utilizzato sia per la ricerca interna sia per prestazioni esterne. I differenti gruppi hanno riportato i risultati in pubblicazioni internazionali.
Area Scientifica di Riferimento:	02
Dipartimenti in condivisione:	SCIENZA DEI MATERIALI SCIENZE DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO E DI SCIENZE DELLA TERRA

(1) Si intendono le sole attrezzature a fini di ricerca e di elevato livello di specializzazione; il valore è tipicamente superiore a 100.000 euro (intesi complessivamente, per lintera attrezzatura); il periodo di acquisizione/utilizzo deve coincidere almeno in parte con l'anno di riferimento. L'aspetto economico di dettaglio viene eventualmente trattato nel quadro III missione. Qui indicare solo l'aspetto scientifico. Vanno mappate anche le attrezzature nella disponibilità dellateneo (attraverso eventuali comodati ad es. con imprese o in virtù di accordi di accesso), e non solo quelle di proprietà dellateneo. Censire anche le risorse per il calcolo elettronico solo se di particolare rilievo

(2) Descrizione: indicare se è associata a uno/più Gruppi di ricerca; indicare anche se esiste un collegamento con laboratori o centri di ricerca.

(3) Classificazione ESFRI: Alberatura versione 2012 (la versione 2013 non è attualmente disponibile).

(4) Fondi su cui è stato effettuato l'acquisto.

(5) Altre informazioni utili: Ricadute scientifiche di particolare rilievo collegabili all'attrezzatura durante l'anno in corso. Es.: progetti, pubblicazioni, invenzioni, esperimenti, brevetti, privative etc.