



POLO MUSEALE D'ATENEO: <i>SCHEDA BENE</i>	
COLLEZIONE DI AFFERENZA	Strumenti per le scienze biologiche e biotecnologiche - microscopie
NUM. INVENTARIO	PST_0100
DEFINIZIONE	Microscopio
TIPOLOGIA	elettronico a scansione; produzione PHILIPS mod. SEM505; corredato da microanalisi a RX
CATEGORIA	Scienze biomediche e Scienze dei Materiali
CARATTERISTICHE FISICHE	Strumento che lavora in alto vuoto. Ha una sorgente di elettroni - filamento di W (tungsteno); rivelatori di elettroni secondari ed elettroni retrodiffusi (visibili su monitor e fotografabili nello stesso corpo macchina) e RX con spettro osservabile su un sistema di microanalisi. Materiali: acciaio e piombo.
DIMENSIONI	
BENE SEMPLICE	
BENE COMPLESSO	insieme di: microscopio elettronico a scansione e corredo per microanalisi RX.
RIFERIMENTO CRONOLOGICO	anni 80 del sec. XX
STATO DI CONSERVAZIONE	discreto; non funzionante per mancanza sistema di vuoto.

INTERVENTI DI RESTAURO	
PROPRIETÀ	Università degli Studi dell'Aquila
UBICAZIONE	PoMAQ – Palazzo Ciavoli Cortelli
PROVENIENZA	Università degli Studi dell'Aquila - Centro di Microscopia elettronica.
PRECEDENTI NUMERI DI INVENTARIO	14168 (da inventario di Ateneo del 1984).
OSSERVAZIONI	
BIBLIOGRAFIA	
RESPONSABILE DELLA COLLEZIONE	Maria Grazia Palmerini
AUTORE SCHEDA E DATA DI REDAZIONE /	Maria Giammatteo LANCI 25/11/2024

FOTOGRAFIA DEL BENE



