

SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	19
NCTN - Numero catalogo generale	00388818
ESC - Ente schedatore	UNICT
ECP - Ente competente per tutela	S86
OG - BENE CULTURALE	
AMB - Ambito di tutela MiC	storico e artistico
CTG - Categoria	OTTICA
CTC - Parole chiave	analisi
CTC - Parole chiave	luce
CTC - Parole chiave	strumento ottico
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	spettroscopio
OGTT - Tipologia	di Kirchoff e Bunsen
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene semplice
OGD - ALTRA DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE	
OGDN - Altra definizione /denominazione	spettroscopio a prisma
OGDA - Codice lingua	ita
OGM - Modalità di individuazione	appartenenza ad una collezione o raccolta pubblica
OGR - Disponibilità del bene	bene disponibile
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE	
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Sicilia
PVCP - Provincia	CT
PVCC - Comune	Catania
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	museo
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione attuale	Museo dei Saperi e delle Mirabilia siciliane
LDCF - Uso	museo
LDCC - Complesso di appartenenza	Palazzo Centrale dell'Università degli Studi di Catania

LDCU - Indirizzo	Piazza Università, 2
LDCM - Denominazione raccolta	Museo dei Saperi e delle Mirabilia siciliane
LDCS - Specifiche	Piano terra
LCN - Note	Sala dedicata al Museo di Mineralogia, Petrografia e Vulcanologia; teca a destra, ripiano in basso.
ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE	
ACBA - Accessibilità	sì
LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVE	
TLC - Tipo di localizzazione	luogo di provenienza/collocazione precedente
PRV - LOCALIZZAZIONE	
PRVS - Stato	ITALIA
PRVR - Regione	Sicilia
PRVP - Provincia	CT
PRVC - Comune	Catania
PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
PRCT - Tipologia contenitore fisico	museo
PRCQ - Qualificazione contenitore fisico	universitario
PRCN - Denominazione contenitore fisico	Museo di Mineralogia, Petrografia e Vulcanologia
PRCF - Uso contenitore fisico	museo
PRCC - Complesso monumentale di appartenenza	Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali
PRCU - Indicazioni viabilistiche	Corso Italia, 57
PRCM - Denominazione contenitore giuridico	Collezione di strumenti di misura mineropetrografici, geofisici e geochimici
PRD - DATI CRONOLOGICI	
PRDU - Data fine	2018
LAN - Note	Gli strumenti esposti al Museo dei Saperi e delle Mirabilia Siciliane provengono dai diversi musei dell'Ateneo; questo strumento, nello specifico, proviene dalla Collezione di strumenti di misura mineropetrografici, geofisici e geochimici. Gli strumenti sono stati portati nella nuova sede dal 2018, quando fu inaugurata la mostra temporanea "I Saperi dell'Università e le Mirabilia siciliane", mostra che - visto il successo riscosso - fu istituita in maniera permanente nel 2019 con l'attuale denominazione.
UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI	
INV - ALTRI INVENTARI	
INVN - Codice inventario	559
INVD - Riferimento cronologico	non disponibile
GE - GEOREFERENZIAZIONE	

GEI - Identificativo Geometria	1
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	15.08684
GECY - Coordinata y	37.50372
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS
GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento esatto
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	NR (rilievo tramite GPS)
GPBU - Indirizzo web (URL)	https://goo.gl/maps/ALJfYpoVHHrKj9rv8
DT - CRONOLOGIA	
DTN - NOTIZIA STORICA	
DTNS - Notizia (sintesi)	realizzazione
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XIX secolo
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	seconda metà
DTM - Motivazione/fonte	analisi tipologica
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Questo strumento presenta la tipica struttura degli spettroscopi a un solo prisma. È costituito da un collimatore, un cannocchiale, un piattino, una piattaforma e due noni. Il collimatore è un tubo metallico fisso al cui interno sono disposte in maniera opportuna lenti convergenti. Un cannocchiale si affaccia sul piattino dove si trova il reticolo o il prisma. Sotto l'asta che sorregge il piattino si trova un goniometro con i due noni. È visibile una terza apertura circolare dove può essere posizionato un micrometro.
ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI	
ISER - Riferimento alla parte	base
ISEP - Posizione	al centro
ISED - Definizione	iscrizione
ISEC - Classe di appartenenza	inventario
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEM - Materia e tecnica	a pennarello
ISEI - Trascrizione	559
ISEN - Note	Numero di inventario di riferimento.
MT - DATI TECNICI	

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	materiali vari
MTCT - Tecnica	tecniche varie
MIS - MISURE	
MISZ - Tipo di misura	altezzaxlunghezzaxlarghezza
MISS - Specifiche	ingombro massimo
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	29x53x20

UT - UTILIZZAZIONI**UTU - DATI DI USO**

UTUT - Tipo	precedente
UTUS - Specifiche	reimpiego/ strumentale
UTUF - Funzione	misurare la dispersione della luce

UTUM - Modalità di uso

Lo strumento è costituito da un collimatore, un cannocchiale, una piattaforma e due goniometri. Il collimatore è formato da un tubo metallico avente a un'estremità una fenditura regolabile a all'altra una lente acromatica. Dal collimatore fuoriesce un fascio di luce, parallelo al tubo, proveniente dalla sorgente da analizzare posta in prossimità della fenditura. Il fascio di luce attraversa un prisma ottico, posto sulla piattaforma; la luce incidente, attraverso la doppia rifrazione sulle facce piane e non parallele del prisma, viene scomposta in componenti monocromatiche, deviate ad angoli diversi. Il cannocchiale serve a ricevere i raggi monocromatici uscenti dalla seconda faccia del prisma; il suo obiettivo dà un'immagine reale dello spettro che va a formarsi sul fuoco mentre l'oculare ne dà un'immagine virtuale ingrandita. L'uso di un micrometro, non presente, consente di inviare sul cannocchiale anche l'immagine di un reticolo prodotto da una lastrina di vetro sulla quale è incisa una scala orizzontale, che permette all'osservatore di fare confronti tra gli spettri di sorgenti luminose differenti.

CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI**STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

STCC - Stato di conservazione	buono
--------------------------------------	-------

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università degli Studi di Catania
CDGI - Indirizzo	Piazza Università, 2
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no

DO - DOCUMENTAZIONE**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAN - Codice identificativo	New_1735837116421
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)

FTAF - Formato	jpg
FTAA - Autore	Majorana, Silvia
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAK - Nome file originale	SiMuA_MSMS_30.jpg

VDC - DOCUMENTAZIONE VIDEO-CINEMATOGRAFICA

VDCN - Codice identificativo	nessuno
VDCX - Genere	documentazione esistente
VDCP - Tipo/formato	file digitale
VDCA - Denominazione /titolo	I Saperi dell'Università e le Mirabilia siciliane
VDCR - Autore	Università di Catania - WebTv
VDCC - Riferimento cronologico	2018
VDCC - Collocazione	Youtube
VDCW - Indirizzo web (URL)	https://www.youtube.com/watch?v=n9gNSkn8qLQ
VDCT - Note	Video realizzato dalla web tv d'Ateneo in occasione dell'inaugurazione della mostra temporanea del 2018; in esso è possibile vedere l'allestimento originale delle sale.

MS - MOSTRE/ALTRI EVENTI CULTURALI

MST - MOSTRA/EVENTO CULTURALE

MSTI - Tipo	mostra
MSTT - Titolo /denominazione	"I Saperi dell'Università e le Mirabilia siciliane"
MSTE - Ente/soggetto organizzatore	Sistema Museale d'Ateneo - SiMuA
MSTL - Luogo, sede espositiva, data	Catania, Palazzo Centrale, 2018
MSTS - Note	La mostra fu pensata come una vetrina che mostrasse parte delle collezioni d'Ateneo, conservate nelle varie sedi museali; visto il successo, la mostra divenne un museo permanente l'anno successivo, mantenendo la stessa sede - Palazzo Centrale -, aggiornando l'allestimento, i pezzi in mostra, arricchendo il percorso con didascalie, totem interattivi, qr code e aderendo a numerose iniziative sul territorio, quali la Notte dei Musei, la Sharper Night o le Giornate Europee del Patrimonio.

AD - ACCESSO AI DATI

ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI

CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA

CMPD - Anno di redazione	2022
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Majorana, Silvia

**RSR - Referente verifica
scientifica**

Cirrincione, Rosolino

**FUR - Funzionario
responsabile**

Barone, Germana