

SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	19
NCTN - Numero catalogo generale	00388821
ESC - Ente schedatore	UNICT
ECP - Ente competente per tutela	S86
OG - BENE CULTURALE	
AMB - Ambito di tutela MiC	storico e artistico
CTG - Categoria	ELETTRICITA'
CTC - Parole chiave	dimostrazione
CTC - Parole chiave	laboratorio
CTC - Parole chiave	raggi catodici
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	tubo
OGTT - Tipologia	a raggi catodici
OGTV - Configurazione strutturale e di contesto	bene semplice
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 alla Collezione di Strumenti Antichi della Fisica, vetrina trasparente a muro, primo scaffale in alto.
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	Collezione di Strumenti Antichi della Fisica
PRCF - Uso contenitore fisico	museo
PRCC - Complesso monumentale di appartenenza	Dipartimento di Fisica e Astronomia "Ettore Majorana"
PRCU - Indicazioni viabilistiche	via Santa Sofia, 64
PRCM - Denominazione contenitore giuridico	Collezione di Strumenti Antichi della Fisica
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 Antichi della Fisica. 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	20 (?)
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	Lo strumento, di piccole dimensioni e in buono stato di conservazione, è costituito da una base lignea di forma circolare sulla quale si innesta il tubo in vetro cilindrico; alle estremità sono presenti due elettrodi, mentre all'interno vi è una lamina di alluminio. Non presenta marchi di fabbrica, e l'unica etichetta presente è molto ingiallita, di difficile lettura.
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI

ISER - Riferimento alla parte	tubo
ISEP - Posizione	al centro
ISED - Definizione	iscrizione
ISEZ - Descrizione	l'etichetta si presenta molto ingiallita e di difficile lettura
ISES - Supporto	etichetta di carta
ISEC - Classe di appartenenza	inventario
ISEF - Sistema grafico /alfabeto	numeri arabi
ISEM - Materia e tecnica	a pennarello
ISEI - Trascrizione	N°20 (?)
ISEN - Note	Numero di inventario di riferimento; a causa della scarsa leggibilità, non si è sicuri del contenuto dell'etichetta.

MT - DATI TECNICI**MTC - MATERIA E TECNICA**

MTCM - Materia	materiali vari
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	altezzaxlunghezzaxlarghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	17x33x12

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

UTUT - Tipo	precedente
UTUS - Specifiche	reimpiego/ strumentale
UTUF - Funzione	dimostrare la propagazione rettilinea dei raggi catodici
UTUM - Modalità di uso	I tubi in esame sono dispositivi che permettono di verificare come, in particolari condizioni di rarefazione del gas in essi contenuti, si osservano dei flussi di raggi che vanno dal catodo verso l'anodo, contrariamente a quanto avviene con rarefazioni più moderate. Inoltre è possibile osservare che, contrariamente ai raggi anodici (flussi di ioni positivi verso il catodo) che si muovono in maniera sinuosa all'interno del tubo, i raggi catodici si muovono in linea retta. È inoltre possibile evidenziare gli effetti termici dei raggi catodici: se il catodo ha la forma di uno specchio sferico concavo e nel suo fuoco si mette una lamine metallica, non appena si applica la tensione, si osserva che la lamina si arroventa, arrivando anche a fondersi.

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_1735842700253
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_27.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
VDCD - 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	Geraci, Elena Irene
FUR - Funzionario responsabile	Barone, Germana