

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	09
NCTN - Numero catalogo generale	01400287
ESC - Ente schedatore	UNISI
ECP - Ente competente per tutela	S238

OG - BENE CULTURALE

AMB - Ambito di tutela MiC	storico e artistico
CTG - Categoria	FISICA
CTA - Altra categoria	ELETTRICITA' E MAGNETISMO
CTC - Parole chiave	dimostrazioni
CTC - Parole chiave	esperienze didattiche
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	rocchetto
OGTT - Tipologia	di Ruhmkorff

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Toscana
PVCP - Provincia	SI
PVCC - Comune	Siena

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	edificio
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione attuale	[Palazzina in via Aldo Moro, 2]
LDCF - Uso	deposito, biblioteca
LDCK - Codice contenitore fisico	ICCD_CF_5778801570551
LDCC - Complesso di appartenenza	Polo scientifico di San Miniato
LDCU - Indirizzo	Via Aldo Moro, 2
LDCM - Denominazione raccolta	Deposito organizzato
LDCG - Codice contenitore giuridico	ICCD_CG_9786306034061

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	Toscana
PRVP - Provincia	SI
PRVC - Comune	Siena

PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

PRCT - Tipologia contenitore fisico	edificio
PRCQ - Qualificazione contenitore fisico	universitario
PRCC - Complesso monumentale di appartenenza	Polo scientifico di San Miniato
PRCU - Indicazioni viabilistiche	Via Aldo Moro, 2
PRCM - Denominazione contenitore giuridico	Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia
PRCS - Specifiche	Si trovava in un armadio lungo il corridoio della Segreteria amministrativa

PRD - DATI CRONOLOGICI

PRDU - Data fine	2022
-------------------------	------

UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI**INV - ALTRI INVENTARI**

INVN - Codice inventario	3959
INVD - Riferimento cronologico	2022

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	6
INVD - Riferimento cronologico	1989

INV - ALTRI INVENTARI

INVN - Codice inventario	528/389
INVD - Riferimento cronologico	1902/11/28

STI - ALTRE STIME**COL - COLLEZIONI**

COLD - Denominazione	Chimica generale
-----------------------------	------------------

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG - Fascia cronologica /periodo	XIX/ XX
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	fine/ inizio

DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA

DTSI - Da	1851
DTSV - Validità	post
DTSF - A	1902
DTSL - Validità	ante
DTM - Motivazione/fonte	analisi storico-scientifica

AU - DEFINIZIONE CULTURALE**AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'**

AUTJ - Ente schedatore	S238
AUTH - Codice identificativo	USI00622
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Ruhmkorff, Heinrich Daniel
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTA - Indicazioni cronologiche	1803/ 1877
AUTM - Motivazione/fonte	analisi tipologica

DA - DATI ANALITICI

NSC - Notizie storico-critiche	Il rocchetto è stato per più di mezzo secolo l'unico dispositivo in grado di generare tensioni periodiche elevate, ed è stato determinante per lo sviluppo delle ricerche sulle onde hertziane e sulla scariche nei tubi con gas rarefatti.
---------------------------------------	---

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

MTCP - Riferimento alla parte	base
MTCM - Materia	legno
MTCT - Tecnica	verniciatura

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	metallo
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	ottone
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	altezzaxlunghezzaxlarghezza
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	14x25x12

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

UTUT - Tipo	storico
UTUF - Funzione	Trasformare una differenza di potenziale continua relativamente debole (come quella di una batteria) in differenze di potenziale alternate molto elevate.
	Quando si collega la batteria al circuito primario (detto anche

UTUM - Modalità di uso

inducente), costituito dal filo di sezione maggiore, un sistema a martelletto interrompe periodicamente il contatto ogni volta che il nucleo ferromagnetico si magnetizza al passaggio della corrente; dopo ogni interruzione del contatto il nucleo ferromagnetico si smagnetizza e il martelletto torna nella posizione iniziale chiudendo nuovamente il circuito e dando inizio ad un ciclo successivo. Ad ogni interruzione e ad ogni ripresa, a causa della variazione di flusso magnetico concatenato, nel secondario (indotto) si induce una forza elettromotrice, alternativamente in un verso e nell'altro, che determina sui morsetti posti in alto d.d.p. molto elevate, in proporzione all'elevato numero di spire del secondario stesso.

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 di Siena 1240
-------------------------------------	--------------------------

CDGI - Indirizzo	Via Banchi di Sotto, 55
-------------------------	-------------------------

BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no
--	----

DO - DOCUMENTAZIONE**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

FTAN - Codice identificativo	USICUTVAP02296
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Caronna, Angela
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAK - Nome file originale	USICUTVAP02296.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	USICUTVAP02297
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Caronna, Angela
FTAD - Riferimento cronologico	2022
FTAK - Nome file originale	USICUTVAP02297.jpg

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	USICUTVAP02298
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Caronna, Angela
FTAD - Riferimento	

cronologico	2022
FTAK - Nome file originale	USICUTVAP02298.jpg
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBJ - Ente schedatore	UNISI
BIBH - Codice identificativo	USI00169
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	libro
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Inventario del patrimonio, Inventario del patrimonio dell'ateneo senese: gli strumenti scientifici, Vannozzi F., Siena, Tipografia Senese, 1992
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	2023
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Caronna, Angela
RSR - Referente verifica scientifica	Bernini, Andrea
FUR - Funzionario responsabile	Cecconi, Isacco