

# SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	19
NCTN - Numero catalogo generale	00386056
ESC - Ente schedatore	UNIPA
ECP - Ente competente per tutela	S88
OG - BENE CULTURALE	
AMB - Ambito di tutela MiC	storico e artistico
CTG - Categoria	MEDICINA E BIOLOGIA
CTA - Altra categoria	fisica
CTA - Altra categoria	termoelettricità
CTC - Parole chiave	laboratorio
CTC - Parole chiave	strumenti di misura
CTC - Parole chiave	elettrofisiologia
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	batteria
OGTT - Tipologia	termo-elettrica
OGM - Modalità di individuazione	appartenenza ad una collezione o raccolta pubblica
OGR - Disponibilità del bene	bene disponibile
AC - ALTRI CODICI	
ACC - CODICE SCHEDA - ALTRI ENTI	
ACCE - Ente/soggetto responsabile	UNIPA
ACCC - Codice identificativo	INV.FISIO/0005
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE	
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Sicilia
PVCP - Provincia	PA
PVCC - Comune	Palermo
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	edificio
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione attuale	Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata

<b>LDCF - Uso</b>	università
<b>LDCK - Codice contenitore fisico</b>	ICCD_CF_6233576308861
<b>LDCU - Indirizzo</b>	CORSO TUKORY, 129
<b>LDCM - Denominazione raccolta</b>	Collezione di Fisiologia umana, Dipartimento di Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata
<b>LDCG - Codice contenitore giuridico</b>	ICCD(CG)_9193866429861
<b>LDCD - Riferimento cronologico</b>	2024
<b>LCN - Note</b>	iniziale localizzazione dello strumento presso il Convento dei Teatini, oggi sede del Dipartimento di Giurisprudenza, dove vi era il "Gabinetto di Fisiologia" in prossimità dell'aula Anfiteatro. L'oggetto è stato trasferito, nel 1906, nella sua attuale sede
<b>ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE</b>	
<b>ACBA - Accessibilità</b>	sì
<b>DT - CRONOLOGIA</b>	
<b>DTZ - CRONOLOGIA GENERICA</b>	
<b>DTZG - Fascia cronologica /periodo</b>	XX
<b>DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo</b>	primo quarto
<b>DTM - Motivazione/fonte</b>	bibliografia
<b>AU - DEFINIZIONE CULTURALE</b>	
<b>AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'</b>	
<b>AUTN - Nome scelto di persona o ente</b>	Martignoni & Mela
<b>AUTP - Tipo intestazione</b>	E
<b>AUTA - Indicazioni cronologiche</b>	XX
<b>AUTR - Ruolo</b>	costruttore
<b>AUTM - Motivazione/fonte</b>	iscrizione
<b>AUTZ - Note</b>	Martignoni & Mela è una ditta di Genova nota per la produzione di strumenti scientifici e didattici forniti a istituzioni educative e di ricerca in Italia
<b>ATB - AMBITO CULTURALE</b>	
<b>ATBD - Denominazione</b>	manifattura italiana
<b>ATBR - Ruolo</b>	costruzione
<b>ATBM - Motivazione/fonte</b>	iscrizione
<b>DA - DATI ANALITICI</b>	
<b>DES - Descrizione</b>	Lo strumento, utilizzato per la generazione di corrente elettrica tramite il principio dell'effetto termoelettrico, ha una base in legno sostenuta da quattro piedini dello stesso materiale. Lo strumento è costituito da una serie di lamine metalliche disposte in modo alternato per formare giunzioni termoelettriche. Ai lati della struttura sono presenti supporti metallici che mantengono le lamine in posizione e collegano il sistema a un condotto laterale, probabilmente destinato alla regolazione del calore. Nella parte inferiore, due morsetti in ottone con viti di

regolazione consentono il collegamento ai circuiti esterni per la misurazione della corrente generata

#### **ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI**

<b>ISER - Riferimento alla parte</b>	sulla base
<b>ISEP - Posizione</b>	al centro
<b>ISED - Definizione</b>	iscrizione
<b>ISEZ - Descrizione</b>	etichetta metallica con i riferimenti della ditta produttrice
<b>ISEI - Trascrizione</b>	Martignoni & Mela / Dottori in chimica / Genova

#### **ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI**

<b>ISER - Riferimento alla parte</b>	sotto la base
<b>ISEP - Posizione</b>	al centro
<b>ISED - Definizione</b>	iscrizione
<b>ISEZ - Descrizione</b>	etichetta di carta con numero di inventario
<b>ISEI - Trascrizione</b>	519

#### **MT - DATI TECNICI**

##### **MTC - MATERIA E TECNICA**

<b>MTCP - Riferimento alla parte</b>	strumento
<b>MTCM - Materia</b>	materiali vari
<b>MTCT - Tecnica</b>	assemblaggio
<b>MTCS - Note</b>	lo strumento si compone di parti in ferro e ottone

##### **MTC - MATERIA E TECNICA**

<b>MTCP - Riferimento alla parte</b>	supporto
<b>MTCM - Materia</b>	legno
<b>MTCT - Tecnica</b>	assemblaggio

#### **MIS - MISURE**

<b>MISZ - Tipo di misura</b>	altezzaxlunghezzaxlarghezza
<b>MISS - Specifiche</b>	massima
<b>MISU - Unità di misura</b>	cm
<b>MISM - Valore</b>	17x10.5x26

#### **MIS - MISURE**

<b>MISZ - Tipo di misura</b>	peso
<b>MISU - Unità di misura</b>	g
<b>MISM - Valore</b>	1300

#### **UT - UTILIZZAZIONI**

##### **UTU - DATI DI USO**

<b>UTUT - Tipo</b>	storico
<b>UTUF - Funzione</b>	generatore di corrente elettrica attraverso l'effetto termoelettrico
<b>UTUM - Modalità di uso</b>	applicando calore a un lato delle lamine metalliche e mantenendo l'altro freddo, si crea una differenza di potenziale misurabile tramite i morsetti di uscita

<b>UTUO - Occasione</b>	attività laboratoriali
<b>CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI</b>	
<b>STC - STATO DI CONSERVAZIONE</b>	
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono
<b>STCS - Specifiche</b>	presenza di depositi superficiali
<b>STD - Modalità di conservazione</b>	lo strumento è conservato in una vetrina espositiva
<b>STP - Proposte di interventi</b>	spolveratura
<b>RST - INTERVENTI</b>	
<b>RSTI - Tipo intervento</b>	pulitura meccanica
<b>RSTD - Riferimento cronologico</b>	2020
<b>RSTE - Ente responsabile</b>	UNIPA
<b>RSTR - Ente finanziatore /sponsor</b>	Sistema Museale di Ateneo
<b>RSTN</b>	Rizzolo, Andrea
<b>TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA</b>	
<b>CDG - CONDIZIONE GIURIDICA</b>	
<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico non territoriale
<b>CDGS - Indicazione specifica</b>	Università degli Studi di Palermo
<b>CDGI - Indirizzo</b>	Piazza Marina, 61 90133 Palermo
<b>BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi</b>	no
<b>DO - DOCUMENTAZIONE</b>	
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	INV.FISIO0005
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2020
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico di UNIPA Heritage - Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	INV. FISIO 0005.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	INV.FISIO0005_1
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta

<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2020
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico di UNIPA Heritage - Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	INV. FISIO 0005_2.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	INV.FISIO0005_2
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2020
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico di UNIPA Heritage - Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	INV. FISIO 0005_3.jpg
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	INV.FISIO0005_3
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAF - Formato</b>	jpg
<b>FTAA - Autore</b>	Immè, Maria Concetta
<b>FTAD - Riferimento cronologico</b>	2020
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	UNIPA
<b>FTAC - Collocazione</b>	Archivio fotografico di UNIPA Heritage - Sistema Museale di Ateneo
<b>FTAK - Nome file originale</b>	INV. FISIO 0005_4.jpg
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBJ - Ente schedatore</b>	UNIPA
<b>BIBH - Codice identificativo</b>	BFISIO01
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di corredo
<b>BIBF - Tipo</b>	catalogo
<b>BIBM - Riferimento bibliografico completo</b>	Central Scientific Company. "Apparecchi fisici per università e college prodotti e importati da Central Scientific Co." Chicago, Illinois: Central Scientific Company, 1912.
<b>BIBW - Indirizzo web (URL)</b>	<a href="https://digital.sciencehistory.org/works/vt150k323">https://digital.sciencehistory.org/works/vt150k323</a>
<b>BIBY - Gestione diritti</b>	Per gentile concessione dello Science History Institute di Philadelphia
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili
<b>CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI</b>	
<b>CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA</b>	

<b>CMPD - Anno di redazione</b>	2024
<b>CMPN - Responsabile ricerca e redazione</b>	Ferraro, Giuseppe
<b>CMPN - Responsabile ricerca e redazione</b>	Tarantino, Antonina
<b>CMPN - Responsabile ricerca e redazione</b>	Santoro, Annalisa
<b>CMPN - Responsabile ricerca e redazione</b>	Scandaliato, Sara
<b>RSR - Referente verifica scientifica</b>	Ferraro, Giuseppe
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Tarantino, Antonina