

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	I
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	13
NCTN - Numero catalogo generale	00287074
ESC - Ente schedatore	UNICH
ECP - Ente competente	S107

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	termometro
OGTT - Tipologia	a massima e minima

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Termologia
CTC - Parole chiave	dilatazione termica dei liquidi

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Abruzzo
PVCP - Provincia	CH
PVCC - Comune	Chieti

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	palazzo
LDCQ - Qualificazione	pubblico
LDCN - Denominazione attuale	palazzo dell'Opera Nazionale Dopolavoro "A. Mussolini" (poi palazzo dell'Ente Nazionale Assistenza Lavoratori)
LDCU - Indirizzo	piazza Trento e Trieste, 1
LDCM - Denominazione raccolta	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio"

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	2012
INVN - Numero	4131

STI - STIMA

COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Gabinetto di Fisica
COLC - Nome del collezionista	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti
COLI - Numero inventario bene nella collezione	15-5

COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Gabinetto di Fisica
COLC - Nome del collezionista	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti
COLI - Numero inventario bene nella collezione	3414

DT - CRONOLOGIA**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XX
DTZS - Frazione cronologica	prima metà
DTM - Motivazione cronologia	analisi tipologica

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

AUTR - Ruolo	inventore
AUTN - Autore nome scelto	Six James
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività	1731/ 1793
AUTH - Sigla per citazione	UCH00058
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	bibliografia

MT - DATI TECNICI

MTC - Materia e tecnica	ottone/ fusione/ laminazione
MTC - Materia e tecnica	legno/ taglio/ piallatura
MTC - Materia e tecnica	vetro/ soffiatura
MTC - Materia e tecnica	mercurio
MTC - Materia e tecnica	alcol
MTC - Materia e tecnica	ferro/ fusione

MIS - MISURE

MISU - Unità	cm
MISL - Larghezza	7
MISN - Lunghezza	27
MISS - Spessore	2

DA - DATI ANALITICI**DES - DESCRIZIONE**

DESO - Oggetto	Si tratta di un termometro del tipo Six-Bellani che utilizza due liquidi termometrici non miscibili quali il mercurio e l'alcol (parzialmente mancanti) con quest'ultimo come liquido termometrico. Il termometro, costituito da un sifone di vetro disposto orizzontalmente, è fissato ad una base rettangolare di legno. L'estremità del ramo superiore del sifone è chiusa da una piccola ampolla, mentre l'estremità del ramo intermedio è chiusa da un serbatoio cilindrico. L'alcol contenuto nell'ampolla è separato dall'alcol contenuto nel serbatoio da mercurio. Una scala Reaumur, incisa sulla lastra in ottone ai lati esterni del termometro, indica nella parte superiore le temperature di massima e nella parte inferiore le temperature di minima. All'interno del capillare,
-----------------------	--

	alle interfacce mercurio alcol, sono inseriti cilindretti in ferro, costruiti in maniera tale che il mercurio li possa solo spingere (indicatori mancanti). * Per la scala Reaumur si veda la scheda PST 1300287073.
UTF - Funzione	Strumento per misurare la temperatura in un ambiente ed in particolare per visualizzare il valore massimo ed il valore minimo della temperatura registrata in un determinato periodo.
UTM - Modalità d'uso	Si tratta di un termometro a massima e minima, poichè quando la temperatura aumenta, l'alcol nel serbatoio si dilata e spinge il mercurio e l'indicatore del ramo superiore del sifone verso l'ampolla, lasciando l'indicatore del ramo inferiore fermo. Quando invece la temperatura diminuisce l'alcol si contrae e il mercurio spinge l'indicatore del ramo inferiore verso destra e l'indicatore del ramo superiore nella stessa posizione. La posizione dei due indicatori denota la temperatura massima e minima registrata durante il periodo di misura. Per iniziare una nuova procedura di misura gli indicatori debbono essere ricollocati, con l'aiuto di un magnete, alle interfacce mercurio alcol.
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a matita
ISRT - Tipo di caratteri	numeri arabi
ISRP - Posizione	sulla faccia posteriore della tavola in legno
ISRA - Autore	Liceo Classico "G.B. Vico"
ISRI - Trascrizione	3414
ISR - ISCRIZIONI	
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria
ISRS - Tecnica di scrittura	a penna
ISRT - Tipo di caratteri	numeri arabi
ISRP - Posizione	sulla faccia posteriore della tavola in legno
ISRA - Autore	Liceo Classico "G.B. Vico"
ISRI - Trascrizione	15-5
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCP - Riferimento alla parte	intero reperto
STCD - Data	2016
STCC - Stato di conservazione	mediocre
STCS - Indicazioni specifiche	Il mercurio e l'alcol sono parzialmente mancanti, gli indicatori in ferro sono mancanti.
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	prestito temporaneo illimitato
ACQN - Nome	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti
ACQD - Data acquisizione	2010/03/23

ACQL - Luogo acquisizione	Chieti
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Stato
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/04/01
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST00121
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/04/01
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST0121A
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/04/01
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST0121B
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Murani O.
BIBD - Anno di edizione	1931-1933
BIBH - Sigla per citazione	UCH00130
BIBN - V., pp., nn.	V. I, p. 562
BIBI - V., tavv., figg.	V. I, fig. 466
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Fermi E.
BIBD - Anno di edizione	1933-1934
BIBH - Sigla per citazione	UCH00119
BIBN - V., pp., nn.	V. I, p. 173
BIBI - V., tavv., figg.	V. I, fig. 166
BIB - BIBLIOGRAFIA	

BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Castelfranchi G.
BIBD - Anno di edizione	1953
BIBH - Sigla per citazione	UCH00135
BIBN - V., pp., nn.	p. 162
BIBI - V., tavv., figg.	fig. 141
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Jamin J. C.
BIBD - Anno di edizione	1880
BIBH - Sigla per citazione	UCH00197
BIBN - V., pp., nn.	p. 127
BIBI - V., tavv., figg.	fig. 129
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2016
CMPN - Nome	Di Fabrizio, Antonietta
CMPN - Nome	Picozzi, Pietro
CMPN - Nome	De Luca, Davide
RSR - Referente scientifico	Capasso, Luigi
FUR - Funzionario responsabile	Di Fabrizio, Antonietta