

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00219234
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S10

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	galvanometro
OGTT - Tipologia	D'Arsonval tipo Siemens

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Elettricità e magnetismo
CTC - Parole chiave	corrente elettrica

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Sardegna
PVCP - Provincia	CA
PVCC - Comune	Mon serrato

LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	edificio
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione	Dipartimento di Fisica
LDCU - Denominazione spazio viabilistico	Complesso Universitario - S. P. 8 Monserrato - Sestu km 0,700
LDCM - Denominazione raccolta	Museo di Fisica di Sardegna
LDCS - Specifiche	Direzione

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1997
INVN - Numero	58

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1872 - 1942
INVN - Numero	2310

GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO

GPI - Identificativo punto	2
GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica

GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO**GPDP - PUNTO****GPDPX - Coordinata X** 9.1224175**GPDPY - Coordinata Y** 39.2709464**GPM - Metodo di georeferenziazione** punto approssimato**GPT - Tecnica di georeferenziazione** rilievo tramite GPS**GPP - Proiezione e Sistema di riferimento** WGS84**GPB - BASE DI RIFERIMENTO****GPBB - Descrizione sintetica** -**GPBT - Data** -**DT - CRONOLOGIA****DTZ - CRONOLOGIA GENERICA****DTZG - Fascia cronologica di riferimento** sec. XX**DTZS - Frazione cronologica** prima metà**DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA****DTSI - Da** 1936**DTSV - Validita'** ante**DTSF - A** -**DTM - Motivazione cronologia** analisi storico-scientifica**DTM - Motivazione cronologia** inventario museale**AU - DEFINIZIONE CULTURALE****AUT - AUTORE RESPONSABILITA'****AUTR - Ruolo** costruttore**AUTB - Ente collettivo nome scelto** Officine Galileo**AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'** notizie prima metà sec. XX**AUTH - Sigla per citazione** UCAA0013**AUTM - Motivazione dell'attribuzione** marchio**MT - DATI TECNICI****MTC - Materia e tecnica** metallo**MTC - Materia e tecnica** bachelite**MIS - MISURE****MISU - Unita'** cm**MISA - Altezza** 40**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE**

Galvanometro a bobina mobile e specchio su piattaforma circolare di bachelite (diametro 14 cm) munita di tre piedi regolabili e livella

DESO - Oggetto	<p>circolare a bolla d'aria. Il magnete permanente a ferro di cavallo è verticale ed è fissato direttamente alla piattaforma. L'equipaggio mobile è protetto da due grosse lastre metalliche fissate ai bracci del magnete. Due cilindri sovrapposti, uno un po' largo e basso e l'altro stretto e alto, proteggono rispettivamente lo specchietto e il filo di sospensione. Una finestra in corrispondenza allo specchietto consente la lettura ottica delle deviazioni. All'apice della custodia è posta la vite di regolazione del filo di sospensione dell'equipaggio mobile. Una resistenza di 9500 ohm, costituita da una bobinetta di filo sottile, può essere collegata in serie con la bobina mobile quando si vuole utilizzare lo strumento come voltmetro. Dei tre morsetti serratili verticali, fissati alla piattaforma, i due laterali sono collegati direttamente agli estremi della bobina mobile; mentre quello centrale è collegato a un estremo della bobina mobile tramite la resistenza addizionale.</p>
UTF - Funzione	Misurazione di intensità di corrente.
STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI	
STMC - Classe di appartenenza	marchio
STMP - Posizione	targhetta metallica
STMD - Descrizione	OFFICINE GALILEO / FIRENZE / N° 462799
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCD - Data	2015
STCC - Stato di conservazione	buono
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	acquisto
ACQD - Data acquisizione	1936
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA	
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università degli Studi di Cagliari
DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Lysandra Natura snc
FTAN - Codice identificativo	UCAMF00127
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBA - Autore	Erdas F./Baggiani G.
BIBD - Anno di edizione	1997
BIBH - Sigla per citazione	UCAB0006
BIBN - V., pp., nn.	p. 57-58

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** 2015**CMPN - Nome** Sardella, Maria Chiara**RSR - Referente scientifico** Deiana, Anna Maria**RSR - Referente scientifico** Casula, Francesco**FUR - Funzionario responsabile** Deiana, Anna Maria**AN - ANNOTAZIONI****OSS - Osservazioni** Descrizione: Gli Strumenti del Museo di Fisica. Elettromagnetismo. F. Erdas, G. Baggiani, 1997.