

SCHEDA

CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	20
NCTN - Numero catalogo generale	00236268
ESC - Ente schedatore	UNICA
ECP - Ente competente	S10

OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	fosforoscopia

CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Ottica
CTC - Parole chiave	fosforescenza

LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

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

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	Corridoio C - armadio 4

UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1998
INVN - Numero	60

INV - INVENTARIO

INVD - Data	1872 - 1942
INVN - Numero	473

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. XIX
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI - Da	1872
DTSV - Validita'	ante
DTSF - A	-
DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica
DTM - Motivazione cronologia	inventario museale
MT - DATI TECNICI	
MTC - Materia e tecnica	legno
MTC - Materia e tecnica	vetro
MIS - MISURE	
MISU - Unita'	cm
MISL - Larghezza	5.8
MISN - Lunghezza	14.5
DA - DATI ANALITICI	
DES - DESCRIZIONE	
DESO - Oggetto	Lo strumento è costituito da una scatoletta di mogano lucidato, annerita all'interno, che contiene, affiancati sul fondo, cinque tubicini di vetro molto sottili, leggermente schiacciati, lunghi una decina di centimetri, contenenti solfuri di calcio, di stronzio e di bario, opportunamente miscelati o puri, che esposti alla luce solare o a quella artificiale, si colorano, nell'ordine, di rosso, arancio, giallo, verde e azzurro e poi c'è il posto lasciato libero da un sesto tubicino mancante. In un foglietto attaccato al fondo della scatola è scritto in francese: 'Fosforoscopio - Fra tutti i corpi che hanno la proprietà di restare fosforescenti nell'oscurità dopo essere stati esposti alla luce, questo apparecchio contiene i più bei campioni. Per rendere il fenomeno visibile bisogna esporre per qualche istante questa scatola alla luce elettrica, o meglio di una lampada a magnesio o del cielo e ritirarsi rapidamente in un ambiente buio. Questi fosfori artificiali sono dei solfuri di calcio, di stronzio o di bario.'
	La denominazione di fosforoscopio data a quest'apparecchio è

NSC - Notizie storico-critiche	impropria in quanto con quel nome venivano indicati i dispositivi per misurare la durata dell'emissione.
---------------------------------------	--

CO - CONSERVAZIONE

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCD - Data	2015
--------------------	------

STCC - Stato di conservazione	buono
--------------------------------------	-------

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

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) - riproduzione di fotog
--------------------	--

FTAA - Autore	Monari, Nicola
----------------------	----------------

FTAN - Codice identificativo	UCAMF00147
-------------------------------------	------------

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
----------------------	------------------------

BIBA - Autore	Erdas F./Baggiani G.
----------------------	----------------------

BIBD - Anno di edizione	1998
--------------------------------	------

BIBH - Sigla per citazione	UCAB0005
-----------------------------------	----------

BIBN - V., pp., nn.	pp. 53-54
----------------------------	-----------

BIBI - V., tavv., figg.	tav. 60
--------------------------------	---------

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. Acustica, Meccanica, Ottica, Termologia, Vari. F. Erdas, G. Baggiani, 1998.
---------------------------	---