

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 20

NCTN - Numero catalogo generale 00219965

ESC - Ente schedatore UNICA

ECP - Ente competente S10

## OG - OGGETTO

### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione microscopio

OGTL - Codice lingua ita

## CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale Cristallografia

CTC - Parole chiave Mineralogia

CTC - Parole chiave Ottica

CTC - Parole chiave Fisica

CTC - Parole chiave Geologia

## LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Sardegna

PVCP - Provincia CA

PVCC - Comune Cagliari

### LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia museo

LDCQ - Qualificazione Universitario

LDCN - Denominazione Museo di Mineralogia "L. De Pruner"

LDCU - Denominazione spazio viabilistico Via Trentino, 51

LDCM - Denominazione raccolta Strumenti scientifici

LDCS - Specifiche Piano terra a sinistra dell'atrio

## UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

### INV - INVENTARIO

INVD - Data 2015

INVN - Numero 31

## LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL - Tipo di localizzazione luogo di esposizione

### PRV - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

<b>PRVS - Stato</b>	ITALIA
<b>PRVR - Regione</b>	Sardegna
<b>PRVP - Provincia</b>	CA
<b>PRVC - Comune</b>	Cagliari
<b>PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA</b>	
<b>PRCT - Tipologia</b>	museo
<b>PRCQ - Qualificazione</b>	Universitario
<b>PRCD - Denominazione</b>	Museo di Mineralogia "L. De Pruner"
<b>PRCU - Denominazione spazio viabilistico</b>	Via Trentino, 51
<b>PRCM - Denominazione raccolta</b>	Strumenti scientifici
<b>GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO</b>	
<b>GPI - Identificativo punto</b>	2
<b>GPL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica
<b>GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO</b>	
<b>GPDP - PUNTO</b>	
<b>GPDPX - Coordinata X</b>	509737
<b>GPDPY - Coordinata Y</b>	4342247
<b>GPC - CARATTERISTICHE DEL PUNTO</b>	
<b>GPCT - Tipo</b>	Punto approssimato
<b>GPCL - Quota s.l.m.</b>	52
<b>GPM - Metodo di georeferenziazione</b>	punto approssimato
<b>GPT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo da foto aerea senza sopralluogo
<b>GPP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84 UTM32
<b>GPB - BASE DI RIFERIMENTO</b>	
<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	Foto aerea
<b>GPBT - Data</b>	2010
<b>DT - CRONOLOGIA</b>	
<b>DTZ - CRONOLOGIA GENERICA</b>	
<b>DTZG - Fascia cronologica di riferimento</b>	sec. XX
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	confronto
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	Ottone
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	ghisa/fusione
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	metallo/fusione
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	Vetro
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISU - Unita'</b>	cm
<b>MISA - Altezza</b>	33

<b>MISL - Larghezza</b>	12.5
<b>MISN - Lunghezza</b>	18.5
<b>MISV - Specifiche</b>	Contenitore in legno, altezza, cm 37, larghezza, cm 19, profondità, cm 21.5.
<b>MIST - Validita'</b>	ca. (altezza); ca. (lunghezza); ca. (larghezza).

## DA - DATI ANALITICI

### DES - DESCRIZIONE

<b>DESO - Oggetto</b>	Questo microscopio mod. Reichert Wien è costituito da un piede a ferro di cavallo che sostiene il corpo dello strumento. Gli specchietti (piano e concavo) per l'illuminazione sono montati su di un'asta quadrangolare orientabile. Il tavolino portaoggetti è circolare e può ruotare. La corona circolare attorno al tavolino è graduata da 0° a 360° e un nonio permette di leggerne la posizione. Sotto il portaoggetti è inserita una piastrina estraibile recante la ghiera nella quale in un tubo mobile viene infilato il polarizzatore. Il polarizzatore è formato da un nicol inserito in un cilindro chiuso superiormente da una coppia di lenti fortemente convergenti che fungono da condensatore. I movimenti micrometrici vengono effettuati grazie a una manopola a vite inserita nella colonna che sostiene il tubo. Sulla manopola una corona circolare con 100 divisioni e un nonio permettono di spostare il tubo con precisione. Al tubo vengono avvitati (singolarmente) gli obiettivi che possono essere centrati sull'asse ottico tramite due viti di regolazione. La sua sezione superiore può essere spostata rispetto a quella inferiore tramite una manopola a pignone dentato ed è possibile variare così la lunghezza complessiva del tubo. Sopra l'obiettivo vi sono due fenditure una con l'analizzatore e l'altra con lamine accessorie. Il microscopio è corredato dai seguenti pezzi: un contenitore in legno (37x19x21.5) e sette obiettivi.
<b>UTF - Funzione</b>	È uno strumento utilizzato per ricerche e osservazioni cristallografiche in luce polarizzata.

## CO - CONSERVAZIONE

### STC - STATO DI CONSERVAZIONE

<b>STCP - Riferimento alla parte</b>	Oggetto completo
<b>STCD - Data</b>	2015
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	buono

## TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI

### ACQ - ACQUISIZIONE

<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	acquisto
<b>ACQD - Data acquisizione</b>	sec. XX
<b>ACQL - Luogo acquisizione</b>	Cagliari

### CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico non territoriale
------------------------------------	--

## DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)

<b>FTAA - Autore</b>	Buosi, Carla
<b>FTAD - Data</b>	2015
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UCAMM00031
<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 - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2015
<b>CMPN - Nome</b>	Buosi, Carla
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Pittau, Paola
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Deiana, Anna Maria