SCHEDA

CD - CODICI		
TSK - Tipo scheda	PST	
LIR - Livello ricerca	P	
NCT - CODICE UNIVOCO		
NCTR - Codice regione	20	
NCTN - Numero catalogo generale	00219227	
ESC - Ente schedatore	UNICA	
ECP - Ente competente	S10	
RV - RELAZIONI		
ROZ - Altre relazioni	2000219227	
OG - OGGETTO		
OGT - OGGETTO		
OGTD - Definizione	amperometro	
OGTT - Tipologia	10 ampere f. s.	
CT - CATEGORIA		
CTP - Categoria principale	Elettricità e magnetismo	
CTA - Altra categoria	Metrologia	
CTC - Parole chiave	corrente elettrica	
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGR	AFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE GEO	OGRAFICO-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 17/A	
UB - UBICAZIONE E DATI PATR	IMONIALI	
INV - INVENTARIO		
INVD - Data	1997	
INVN - Numero	64	
INV - INVENTARIO		
INVD - Data	1872 - 1942	
INVN - Numero	884	

GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO		
GP - GEORETERENZIAZIONE TI GPI - Identificativo punto	2	
GPL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica	
GPD - DESCRIZIONE DEL PUN		
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	GPB - BASE DI RIFERIMENTO	
GPBB - Descrizione sintetica	-	
GPBT - Data		
DT - CRONOLOGIA		
DTZ - CRONOLOGIA GENERI	DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX	
DTZS - Frazione cronologica	ultimo quarto	
DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA		
DTSI - Da	1892	
DTSV - Validita'	ante	
DTSF - A	-	
DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica	
DTM - Motivazione cronologia	inventario museale	
AU - DEFINIZIONE CULTURALE		
AUT - AUTORE RESPONSABII	LITA'	
AUTR - Ruolo	inventore	
AUTN - Autore nome scelto	Deprez Marcel	
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'	1843/ 1918	
AUTH - Sigla per citazione	UCAA0077	
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	iscrizione	
AUT - AUTORE RESPONSABII	LITA'	
AUTR - Ruolo	inventore	
AUTN - Autore nome scelto	Carpentier Jules Adrien	
AUTA - Dati anagrafici Periodo di attivita'	1851/1921	
AUTH - Sigla per citazione	UCAA0071	
AUTM - Motivazione dell'attribuzione	iscrizione	

MT - DATI TECNICI		
MTC - Materia e tecnica	ferro dolce	
MTC - Materia e tecnica	ottone	
MTC - Materia e tecnica	metallo	
MTC - Materia e tecnica	legno	
MTC - Materia e tecnica	vetro	
MIS - MISURE		
MISU - Unita'	cm	
MISA - Altezza	6.5	
MISD - Diametro	12.5	
MISV - Specifiche	custodia	
DA - DATI ANALITICI		
DES - DESCRIZIONE		
DESO - Oggetto	È un amperometro a ferro mobile di Deprez e Carpentier in cui l'ago, fissato ad una paletta verticale di ferro dolce, in assenza di corrente, è mantenuto nella posizione corrispondente allo zero da un intenso campo magnetico creato da due potenti magneti permanenti a sbarra piegati a C. La custodia cilindrica di lamiera di ottone cromato ha il coperchio di vetro e poggia ad incastro su una base di legno tornita. Le parti piegate dei due magneti lambiscono lateralmente la custodia; mentre le estremità rettilinee, aventi la stessa polarità, sono affacciate e parallele fra loro ad una distanza di poco più di 1 centimetro. La bobina è avvolta su un supporto cilindrico cavo di ottone ad asse orizzontale fissato alla custodia, nella parte centrale, fra le quattro espansioni polari; nella cavità è racchiusa la paletta di ferro dolce alla quale è fissato l'indice. L'asse del cilindro, sul quale è avvolta la bobina, è un po' obliquo rispetto alla normale alla linea dei poli dei due magneti e l'orientazione è scelta in maniera da assicurare le migliori condizioni per la proporzionalità fra le deviazioni dell'ago e le intensità di corrente. Le oscillazioni sono fortemente smorzate e l'indice torna prontamente allo zero.	
UTF - Funzione	Misurazione di intensità di corrente elettrica.	
ISR - ISCRIZIONI		
ISRC - Classe di appartenenza	documentaria	
ISRS - Tecnica di scrittura	non determinabile	
ISRP - Posizione	sotto la scala	
ISRI - Trascrizione	AMPÈRES-MÈTRE / Deprez et Carpentier / Bte-s.g.d.g.	
ISR - ISCRIZIONI		
ISRC - Classe di appartenenza	commerciale	
ISRS - Tecnica di scrittura	non determinabile	
ISRP - Posizione	fronte, parte inferiore	
ISRI - Trascrizione	J. Carpentier Ingr. Constr. / Paris / N° 5355	
CO - CONSERVAZIONE		
STCD Date		
STCD - Data	2015	

STCC - Stato di conservazione	buono	
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E	VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE		
ACQT - Tipo acquisizione	acquisto	
ACQD - Data acquisizione	1892	
CDG - CONDIZIONE GIURIDICA		
CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale	
CDGS - Indicazione specifica	Università degli Studi di Cagliari	
DO - FONTI E DOCUMENTI DI R	IFERIMENTO	
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	OTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata	
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)	
FTAA - Autore	Lysandra Natura snc	
FTAN - Codice identificativo	UCAMF00120	
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. 59-60	
BIBI - V., tavv., figg.	tav. 64	
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.	