

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 12

NCTN - Numero catalogo generale 01385781

ESC - Ente schedatore S296

ECP - Ente competente S296

## OG - OGGETTO

### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione sismoscopio

OGTT - Tipologia elettrico a doppio effetto

OGTN - Denominazione sismoscopio elettrico a doppio effetto Agamennone

## CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale sismologia

CTC - Parole chiave rilevazione movimenti sismici

CTC - Parole chiave sismoscopio

CTC - Parole chiave movimenti sismici

## LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato ITALIA

PVCR - Regione Lazio

PVCP - Provincia RM

PVCC - Comune Roma

### LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia centro di ricerca

LDCN - Denominazione attuale CREA

## UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

### INV - INVENTARIO

INVD - Data 2010

INVN - Numero 59545

## LA - ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

TCL - Tipo di localizzazione luogo di provenienza

### PRV - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

PRVS - Stato ITALIA

PRVR - Regione Lazio

PRVP - Provincia RM

PRVC - Comune Roma

**PRC - COLLOCAZIONE SPECIFICA**

<b>PRCT - Tipologia</b>	osservatorio
<b>PRCQ - Qualificazione</b>	meteorologico
<b>PRCD - Denominazione</b>	Collegio Romano

**PRD - DATA**

<b>PRDU - Data uscita</b>	2016
---------------------------	------

**GP - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE PUNTO**

<b>GPI - Identificativo Punto</b>	1
<b>GPL - Tipo di localizzazione</b>	localizzazione fisica

**GPD - DESCRIZIONE DEL PUNTO****GPDP - PUNTO**

<b>GPDPX - Coordinata X</b>	12.516375
<b>GPDPY - Coordinata Y</b>	41.827591
<b>GPM - Metodo di georeferenziazione</b>	punto approssimato
<b>GPT - Tecnica di georeferenziazione</b>	rilievo tramite GPS
<b>GPP - Proiezione e Sistema di riferimento</b>	WGS84

**GPB - BASE DI RIFERIMENTO**

<b>GPBB - Descrizione sintetica</b>	Google Maps
<b>GPBT - Data</b>	12/07/2022

**DT - CRONOLOGIA****DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

<b>DTZG - Fascia cronologica di riferimento</b>	sec. XIX
---	----------

**DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA**

<b>DTSI - Da</b>	1897
<b>DTSF - A</b>	1897
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	bibliografia

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

<b>AUTR - Ruolo</b>	progettista
<b>AUTN - Autore nome scelto</b>	Agamennone Giovanni
<b>AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività</b>	1858/ 1949
<b>AUTH - Sigla per citazione</b>	00000158
<b>AUTM - Motivazione dell'attribuzione</b>	iscrizione
<b>AUT - AUTORE RESPONSABILITA'</b>	
<b>AUTR - Ruolo</b>	costruttore
<b>AUTN - Autore nome scelto</b>	Fascianelli Luigi
<b>AUTA - Dati anagrafici Periodo di attività</b>	notizie 1896/ inizio XX secolo

<b>AUTH - Sigla per citazione</b>	00000247
<b>AUTM - Motivazione dell'attribuzione</b>	iscrizione
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	acciaio
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	piombo
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	ghisa
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	platino
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISU - Unità</b>	cm
<b>MISA - Altezza</b>	35,5
<b>MISL - Larghezza</b>	11
<b>MISN - Lunghezza</b>	13
<b>DA - DATI ANALITICI</b>	
<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
<b>DESO - Oggetto</b>	Su un treppiede di ghisa sono fissate due asticelle di acciaio di lunghezza e diametro diversi su cui sono inseriti due dischi di piombo di uguali dimensioni, posizionabili in altezza a piacimento. Una terza asta di spessore molto maggiore sostiene nella sua estremità superiore due contatti a cui sono avvicinate le estremità superiori delle altre aste. I due contatti sono connessi a dei morsetti, che permettevano di inserire lo strumento in un circuito elettrico di un orologio sismoscopico, di un avvisatore acustico e/o di un apparecchio registratore.
<b>UTF - Funzione</b>	rilevazione dei movimenti sismici
<b>UTM - Modalità d'uso</b>	In caso di movimenti sismici l'oscillazione delle due asticelle attraverso il circuito elettrico collegato con i morsetti mette in moto un orologio sismoscopico, che attiva un campanello e/o un apparecchio registratore. Le viti sulla base consentivano di mantenere verticali a riposo i due pendoli, che gravati dalla massa rischiavano di piegarsi lateralmente.
<b>STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI</b>	
<b>STMC - Classe di appartenenza</b>	etichetta
<b>STMQ - Qualificazione</b>	di collezione
<b>STMP - Posizione</b>	sulla base
<b>STMD - Descrizione</b>	etichetta di inventario Ministero Agricoltura e Foreste. Ufficio Centrale Meteorologia Ecologia Agraria, reca iscritto "270 Cat. III";
<b>STM - STEMMI, EMBLEMI, MARCHI</b>	
<b>STMC - Classe di appartenenza</b>	etichetta
<b>STMQ - Qualificazione</b>	di fabbrica
<b>STMP - Posizione</b>	sulla base
<b>STMD - Descrizione</b>	reca iscritto "Sismoscopio Agamennone / Roma L. Fascianelli meccanico / Uff. C. di Met. e Geod."
	Nel 1894 Giovanni Agamennone, incaricato di impiantare una stazione sismica a Istanbul su richiesta del governo ottomano, progetta un nuovo modello di sismoscopio. Alcuni esemplari dello strumento

**NSC - Notizie storico-critiche**

sono commissionati per la rete sismica italiana nel 1897 a Luigi Fascianelli, meccanico dell'Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica, da Pietro Tacchini, direttore dello stesso ufficio. Questa serie di apparecchi è caratterizzata dalla base a treppiede del tipo utilizzato dai Fratelli Brassart. Il sismoscopio fu esposto all'Esposizione universale di Parigi del 1900 e all'Esposizione di strumenti sismici dell'Ateneo di Brescia del 1902. Lo strumento fa attualmente parte della collezione museale di Meteorologia, Sismologia e Idrobiologia, raccolta strettamente legata all'istituzione del Regio Ufficio Centrale di Meteorologia (1876) ed ai suoi fondamentali sviluppi storici. Primo servizio governativo di meteorologia e geofisica con ruolo di centralità, l'Ufficio ha avuto la propria sede presso il prestigioso complesso monumentale del Collegio Romano dal 1879 al 2016. Suo antico progenitore era l'Osservatorio Meteorologico e Astronomico del Collegio Romano, noto ai più come Torre Calandrelli, mentre suo erede ultimo è il Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria, attraverso l'ex Unità di Ricerca per Climatologia e la meteorologia applicate all'Agricoltura (CRA-CMA) dal 2017 inglobata nel Centro di Ricerca Agricoltura e Ambiente (CREA-AA). Con la chiusura del Laboratorio Centrale di Idrobiologia (2007), la collezione si è arricchita anche di una parte del museo dello storico laboratorio.

**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE****STCC - Stato di conservazione**

discreto

**STCS - Indicazioni specifiche**

Alcuni elementi sono mancanti; richiede una revisione del sistema di fissaggio del pendolo centrale.

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****CDG - CONDIZIONE GIURIDICA****CDGG - Indicazione generica**

proprietà Stato

**NVC - PROVVEDIMENTI DI TUTELA****NVCT - Tipo provvedimento**

DLgs n. 42/2004, art. 11, co. 1

**NVCE - Estremi provvedimento**

01/02/2019

**DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO****FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA****FTAX - Genere**

documentazione allegata

**FTAP - Tipo**

fotografia digitale (file)

**FTAA - Autore**

Sigismondi Roberto

**FTAD - Data**

2022

**FTAN - Codice identificativo**

CREA 005

**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA****FTAX - Genere**

documentazione allegata

**FTAP - Tipo**

fotografia digitale (file)

**FTAE - Ente proprietario**

CREA – Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria

**BIB - BIBLIOGRAFIA**

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	G. Agamennone
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1897
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000369
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	G. Agamennone
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1897
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000370
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Agamennone G.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1898
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000371
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Agamennone G.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1899
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000372
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Catalogo strumenti sismici
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1900
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000362
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	p. 3
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Agamennone G.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1900-1901
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000373
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Cancani A.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1902-1903
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000376
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Agamennone G.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1906
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000377
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 50-51
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Two hundred years
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1992
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000506
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 126-129
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Beltrano M. C.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1996
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00000450
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 28-29
<b>BSE - BIBLIOGRAFIA SU SUPPORTO ELETTRONICO</b>	
<b>BSEX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BSES - Tipo di supporto</b>	risorsa elettronica con accesso remoto
<b>BSEA - Autore/Curatore dell'opera</b>	Ferrari Graziano
<b>BSET - Titolo dell'opera</b>	Progetto Tromos
<b>BSEE - Editore/Produttore /Distributore</b>	Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
<b>BSED - Data di edizione</b>	2000
<b>BSEI - Indirizzo di rete</b>	<a href="http://storing.ingv.it/tromos/commestr/COM035.htm">http://storing.ingv.it/tromos/commestr/COM035.htm</a>
<b>MST - MOSTRE</b>	
<b>MSTT - Titolo</b>	Exposition Universelle
<b>MSTL - Luogo, sede espositiva, data</b>	Parigi, 1900
<b>MST - MOSTRE</b>	
<b>MSTT - Titolo</b>	Esposizione di strumenti sismici
<b>MSTL - Luogo, sede espositiva, data</b>	Brescia, Ateneo, 1902
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	2
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati personali
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2022
<b>CMPN - Nome</b>	Sacchi Lodispoto, Teresa
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Ferrari, Graziano
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Acconci, Alessandra
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Porfiri, Roberta
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Iafrate, Luigi (referente CREA)