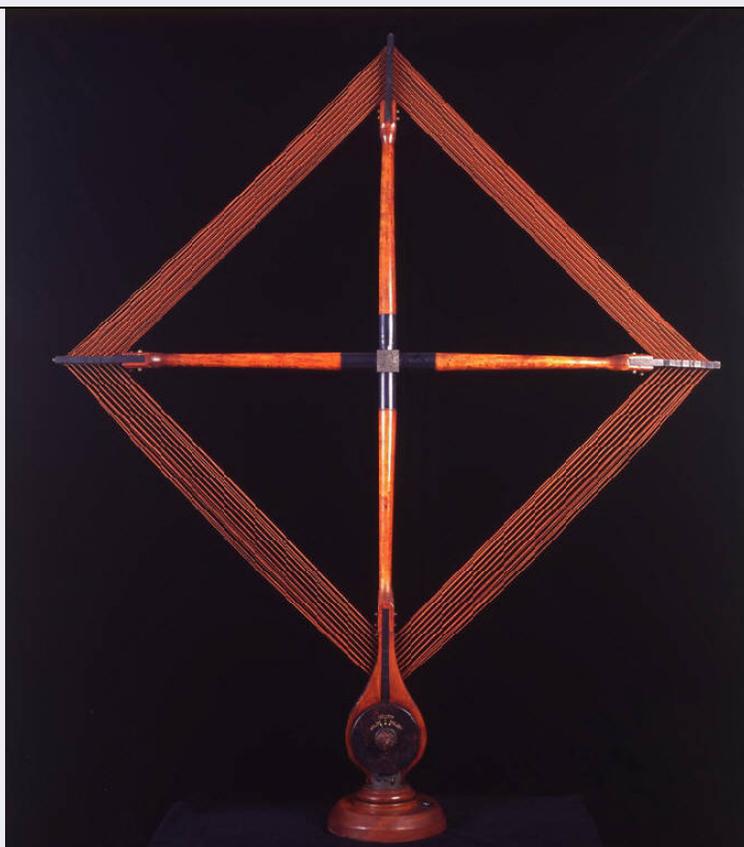


# SCHEDA



## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda PST

LIR - Livello ricerca C

### NCT - CODICE UNIVOCO

NCTR - Codice regione 03

NCTN - Numero catalogo generale 00633687

ESC - Ente schedatore R03

ECP - Ente competente S27

## AC - ALTRI CODICI

ACC - Altro codice COMTLC/MNST

## OG - OGGETTO

### OGT - OGGETTO

OGTD - Definizione antenna ricevente

OGTT - Tipologia a telaio

### OGA - ALTRA DEFINIZIONE OGGETTO

OGAD - Definizione antenna

OGAS - Tipologia a quadro

## CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale industria, manifattura, artigianato

CTA - Altra categoria telecomunicazioni via radio

CTC - Parole chiave Radiofonia

CTC - Parole chiave ricezione

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| <b>CTC - Parole chiave</b> | broadcasting |
|----------------------------|--------------|

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>CTC - Parole chiave</b> | anni Venti |
|----------------------------|------------|

## **LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA**

### **PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| <b>PVCS - Stato</b> | Italia |
|---------------------|--------|

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| <b>PVCR - Regione</b> | Lombardia |
|-----------------------|-----------|

|                         |    |
|-------------------------|----|
| <b>PVCP - Provincia</b> | MI |
|-------------------------|----|

|                      |        |
|----------------------|--------|
| <b>PVCC - Comune</b> | Milano |
|----------------------|--------|

### **LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA**

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| <b>LDCT - Tipologia</b> | monastero |
|-------------------------|-----------|

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| <b>LDCN - Denominazione</b> | Monastero di San Vittore (ex) |
|-----------------------------|-------------------------------|

## **UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI**

### **INV - INVENTARIO**

|                    |       |
|--------------------|-------|
| <b>INVD - Data</b> | 1953- |
|--------------------|-------|

|                      |      |
|----------------------|------|
| <b>INVN - Numero</b> | 2221 |
|----------------------|------|

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>STI - STIMA</b> |  |
|--------------------|--|

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>STI - STIMA</b> |  |
|--------------------|--|

### **COL - COLLEZIONI**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>COLD - Denominazione</b> | Collezione di telecomunicazioni del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" |
|-----------------------------|--|

## **DT - CRONOLOGIA**

### **DTZ - CRONOLOGIA GENERICA**

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

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| <b>DTZS - Frazione cronologica</b> | primo quarto |
|------------------------------------|--------------|

### **DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA**

|                  |      |
|------------------|------|
| <b>DTSI - Da</b> | 1920 |
|------------------|------|

|                         |      |
|-------------------------|------|
| <b>DTSV - Validita'</b> | post |
|-------------------------|------|

|                 |      |
|-----------------|------|
| <b>DTSF - A</b> | 1925 |
|-----------------|------|

|                         |      |
|-------------------------|------|
| <b>DTSL - Validita'</b> | ante |
|-------------------------|------|

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| <b>DTM - Motivazione cronologia</b> | bibliografia |
|-------------------------------------|--------------|

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>DTM - Motivazione cronologia</b> | analisi tipologica |
|-------------------------------------|--------------------|

## **AU - DEFINIZIONE CULTURALE**

### **ATB - AMBITO CULTURALE**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| <b>ATBD - Denominazione</b> | produzione italiana |
|-----------------------------|---------------------|

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>ATBM - Motivazione dell'attribuzione</b> | analisi stilistica |
|---|--------------------|

## **MT - DATI TECNICI**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| <b>MTC - Materia e tecnica</b> | legno |
|--------------------------------|-------|

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| <b>MTC - Materia e tecnica</b> | rame |
|--------------------------------|------|

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| <b>MTC - Materia e tecnica</b> | ebanite |
|--------------------------------|---------|

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| <b>MTC - Materia e tecnica</b> | bachelite |
|--------------------------------|-----------|

**MIS - MISURE**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| <b>MISU - Unita'</b>      | cm  |
| <b>MISA - Altezza</b>     | 130 |
| <b>MISL - Larghezza</b>   | 120 |
| <b>MISP - Profondita'</b> | 20  |
| <b>MIST - Validita'</b>   | ca  |

**MIS - MISURE**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| <b>MISU - Unita'</b>    | kg |
| <b>MISG - Peso</b>      | 2  |
| <b>MIST - Validita'</b> | ca |

**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE**

**DESO - Oggetto**

L'antenna è composta da un telaio in legno a forma di croce sostenuto da un piedistallo in legno di base circolare. I quattro vertici della croce recano dei blocchetti in ebanite che ospitano i diversi strati dell'avvolgimento di filo conduttore, una fitta ragnatela di filo di rame avvolto nella seta (?). Sul piedistallo in legno è presente una manopola in bachelite che permette di selezionare le lunghezze d'onda ricevibili attuando una preselezione (200-700 metri; 400-1400 metri, 900-2300 metri).

**UTF - Funzione**

I primi radioricevitori apparsi sul mercato negli anni Venti erano composti da diversi elementi separati: il gruppo alimentazione, il ricevitore, l'altoparlante e, appunto, l'antenna. Questo ultimo dispositivo era costituito da un grosso arcoliaio in legno su cui venivano avvolte fitte spire di filo metallico per formare circuito chiuso. In questo modello, attraverso una manopola, era possibile selezionare il numero di spire dell'avvolgimento e quindi la lunghezza lineare del conduttore, attuando una preselezione sulle frequenze captabili che poi venivano raffinate dal sintonizzatore contenuto nel ricevitore. Le tre bande selezionabili risultano a cavallo tra le onde medie e le onde lunghe: 200 - 700 metri (onde medie); 400 - 1400 metri (onde medie e lunghe); 900 - 2300 metri (onde lunghe). Inoltre l'orientamento dell'antenna permetteva anche di migliorare la ricezione, semplicemente orientando il dispositivo verso il segnale radio trasmesso. ||

**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>STCD - Data</b>                   | 2006  |
| <b>STCC - Stato di conservazione</b> | discreto  |
| <b>STCS - Indicazioni specifiche</b> | presenza di tarli; rottura blocchetti di ebanite (vertice alto del rombo) |

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****ACQ - ACQUISIZIONE**

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| <b>ACQT - Tipo acquisizione</b> | donazione |
|---------------------------------|-----------|

**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA**

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| <b>CDGG - Indicazione generica</b> | proprietà privata |
|------------------------------------|-------------------|

**DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO**

**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>FTAX - Genere</b>                | documentazione allegata  |
| <b>FTAP - Tipo</b>                  | fotografia digitale  |
| <b>FTAE - Ente proprietario</b>     | Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia<br>"Leonardo da Vinci" |
| <b>FTAN - Codice identificativo</b> | PST-ST050-00066_01   |

**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>FTAX - Genere</b>            | documentazione allegata  |
| <b>FTAP - Tipo</b>              | fotografia digitale  |
| <b>FTAE - Ente proprietario</b> | Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia<br>"Leonardo da Vinci" |

**FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>FTAX - Genere</b>            | documentazione esistente   |
| <b>FTAP - Tipo</b>              | fotografia digitale  |
| <b>FTAE - Ente proprietario</b> | Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia<br>"Leonardo da Vinci" |

**BIB - BIBLIOGRAFIA**

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| <b>BIBX - Genere</b>              | bibliografia di confronto |
| <b>BIBA - Autore</b>              | Montù E.                  |
| <b>BIBD - Anno di edizione</b>    | 1929                      |
| <b>BIBH - Sigla per citazione</b> | NR                        |
| <b>BIBN - V., pp., nn.</b>        | pp. 211-237               |
| <b>BIBI - V., tavv., figg.</b>    | ff. 300-304               |

**AD - ACCESSO AI DATI****ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>ADSP - Profilo di accesso</b> | 2                                   |
| <b>ADSM - Motivazione</b>        | scheda di bene di proprietà privata |

**CM - COMPILAZIONE****CMP - COMPILAZIONE**

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| <b>CMPD - Data</b>                    | 2006                |
| <b>CMPN - Nome</b>                    | Temporelli, Massimo |
| <b>RSR - Referente scientifico</b>    | Brenni, Paolo       |
| <b>RSR - Referente scientifico</b>    | Soresini, Franco    |
| <b>FUR - Funzionario responsabile</b> | Ronzon, Laura       |
| <b>FUR - Funzionario responsabile</b> | Sutera, Salvatore   |

**AGG - AGGIORNAMENTO-REVISIONE**

|  |   |
|--|---|
| <b>AGGD - Data</b>                     | 2011  |
| <b>AGGN - Nome</b>                     | Iannone, Vincenzo   |
| <b>AGGE - Ente</b>                     | Fondazione Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia<br>"Leonardo" |
| <b>AGGF - Funzionario responsabile</b> | Ronzon, Laura   |

