

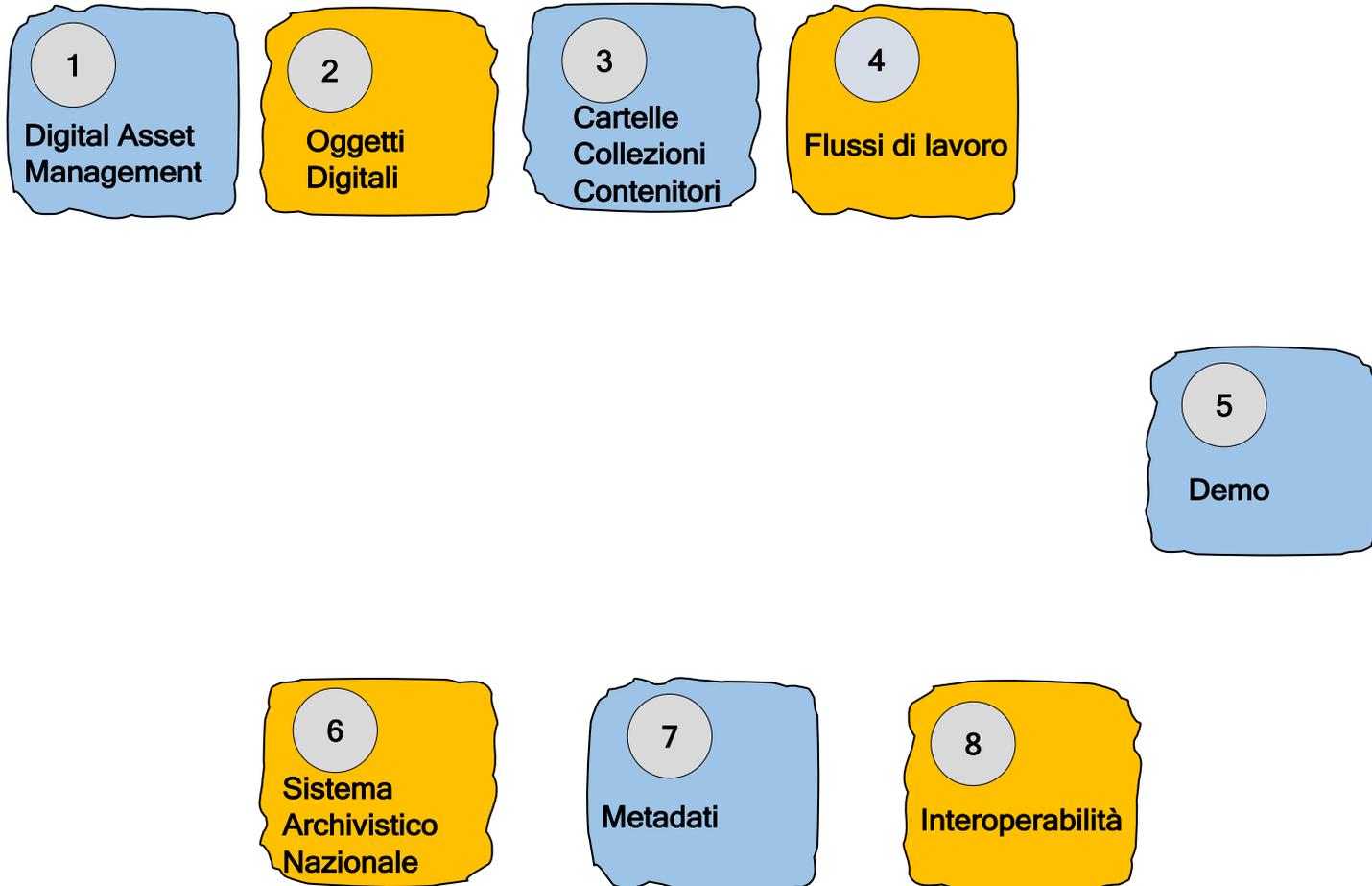


Sistema di gestione integrata dei beni culturali

Digital Asset Management

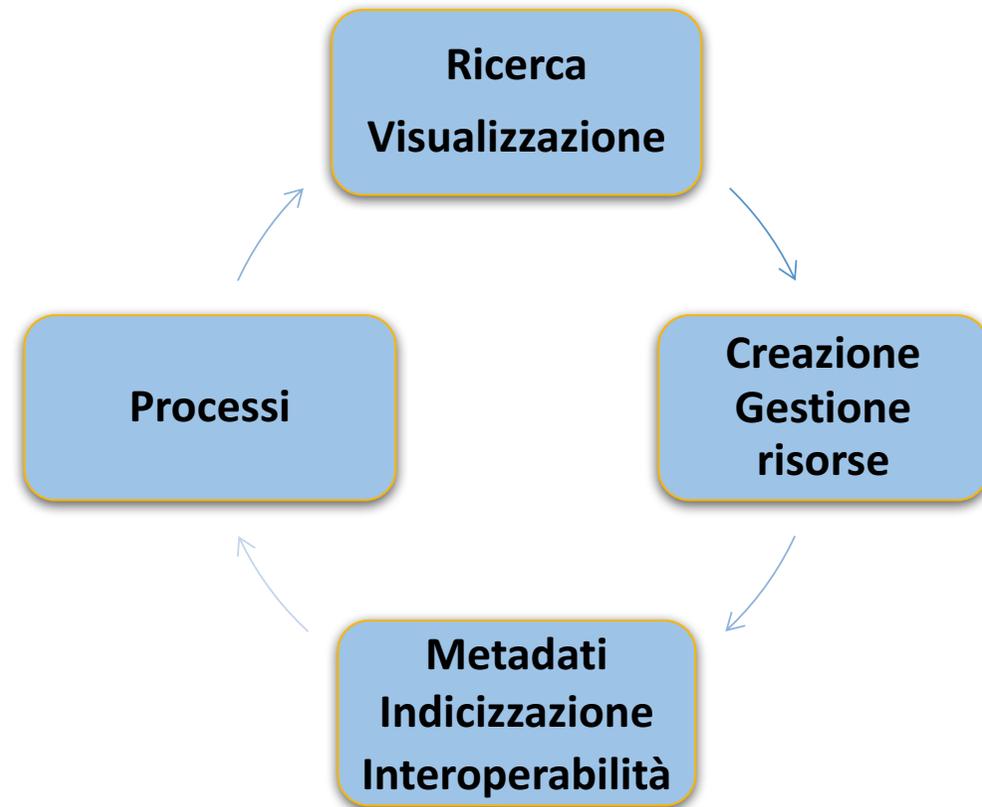
Interoperabilità con il Sistema Archivistico Nazionale

Costantino Landino
(Istituto Centrale per gli Archivi)



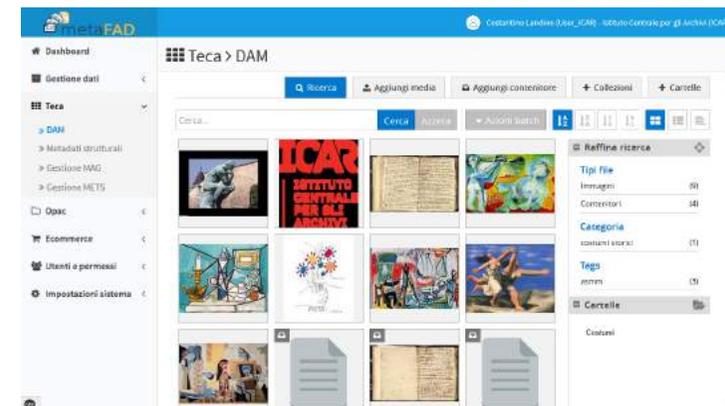
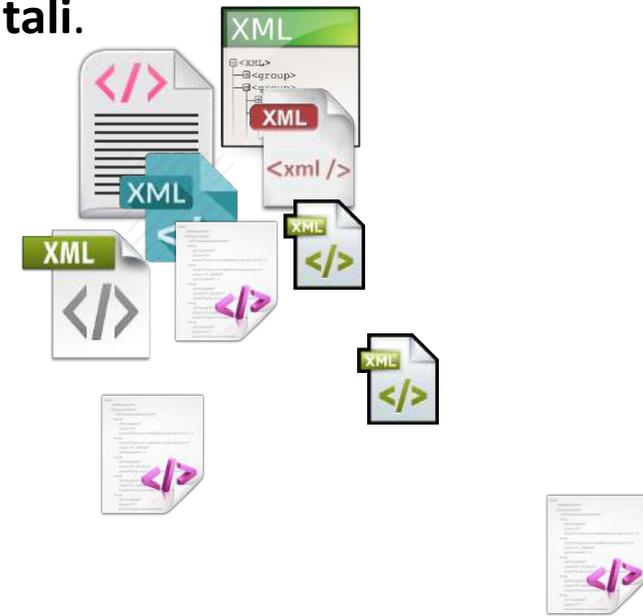
Sistema per la **gestione** dell'intero ciclo di vita dei **contenuti digitali**.

- **Accesso centralizzato**
- **Ricerca e visualizzazione**
- **Creazione, caricamento e gestione**
- **Definizione, ricerca e memorizzazione dei metadati e dei contenuti**
- **Processi di lavoro** (editing, conversione, trasmissione, etc)



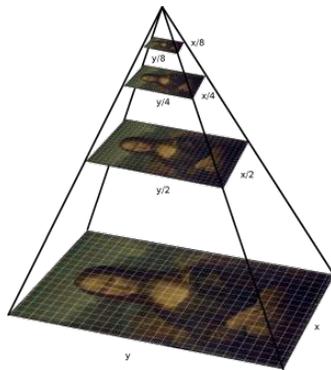
Sistema per la **gestione** dell'intero ciclo di vita dei **contenuti digitali**.

- **Gestione ottimizzata di formati** in uso nel mondo dei beni culturali: tiff multipagina, tiff piramidali, jpeg, . . .
- **Visualizzazione** ottimizzata per oggetti digitali complessi, volumi, registri, stampe, cartografie,...
- Gestione di **metadati** come **METS, MODS, MAG, DC,**
- **Funzionalità di import/export specifiche** per i domini bibliografico, storico/artistico e archivistico

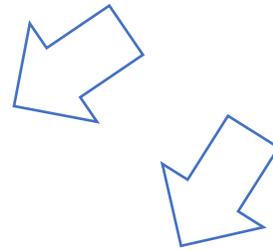


Un oggetto digitale è un insieme di sequenze di bit che insieme alle informazioni sulla sua rappresentazione costituisce un oggetto informativo.

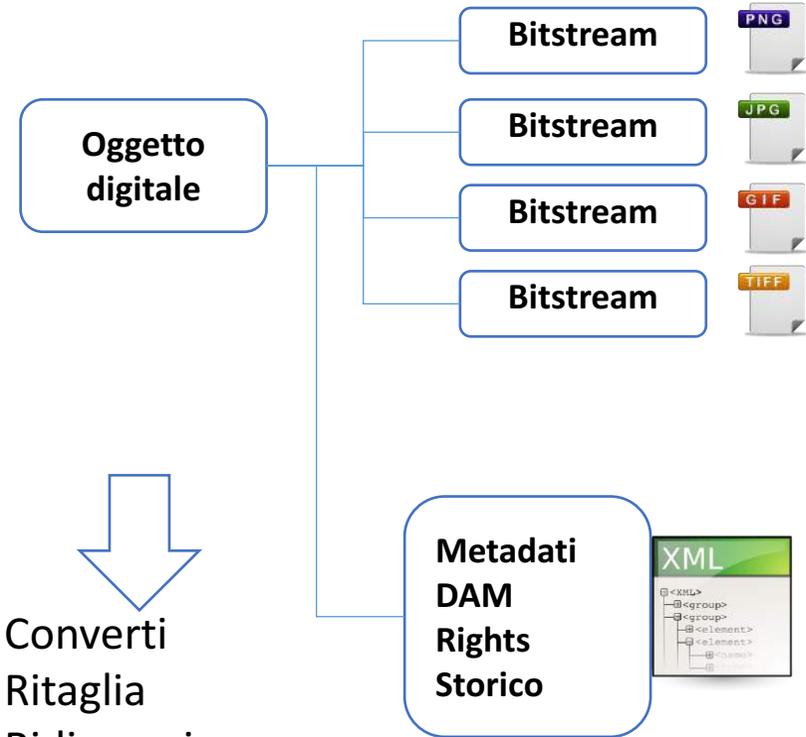
Queste sequenze di bit sono chiamate bitstream.



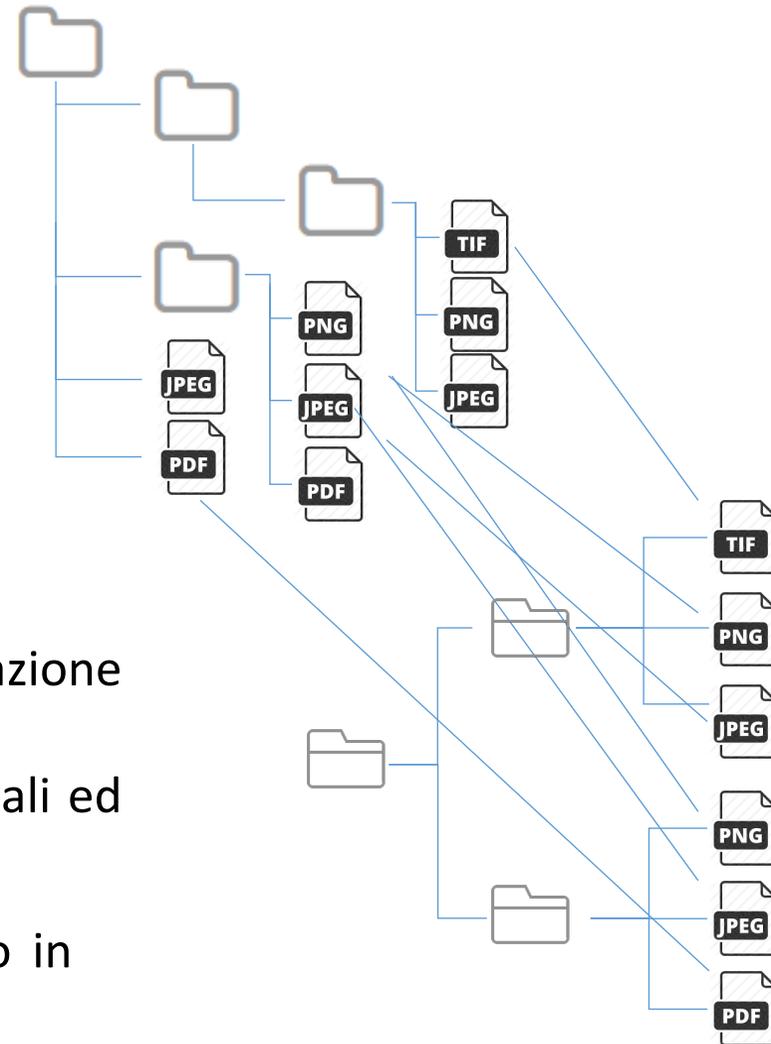
Watermarking



- Converti
 Ritaglia
 Ridimensiona
 Ruota
 Rifletti orizzontalmente
 Rifletti verticalmente
 Ricampiona immagine
 Commenti



Le cartelle riproducono l'organizzazione fisica degli oggetti digitali.
Riflettono il concetto del file system.

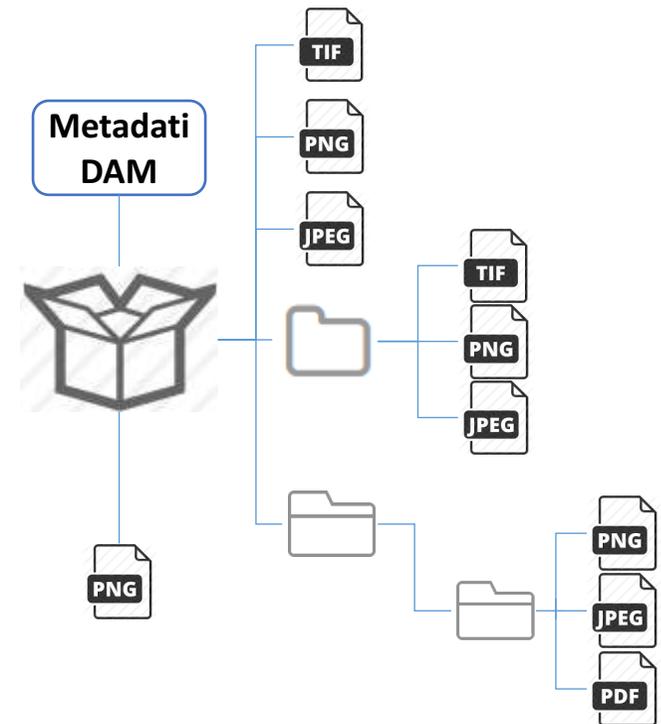


Le collezioni rappresentano una organizzazione logica degli oggetti digitali.
Una collezione può contenere oggetti digitali ed altre collezioni.

Un oggetto digitale può essere contenuto in più collezioni.

Un contenitore rappresenta una aggregazione logica di oggetti digitali dotata di metadati descrittivi e strutturali e di una copertina.

Può contenere qualsiasi tipo di elemento contenuto nel DAM (Oggetti digitali, Cartelle, Collezioni ...).



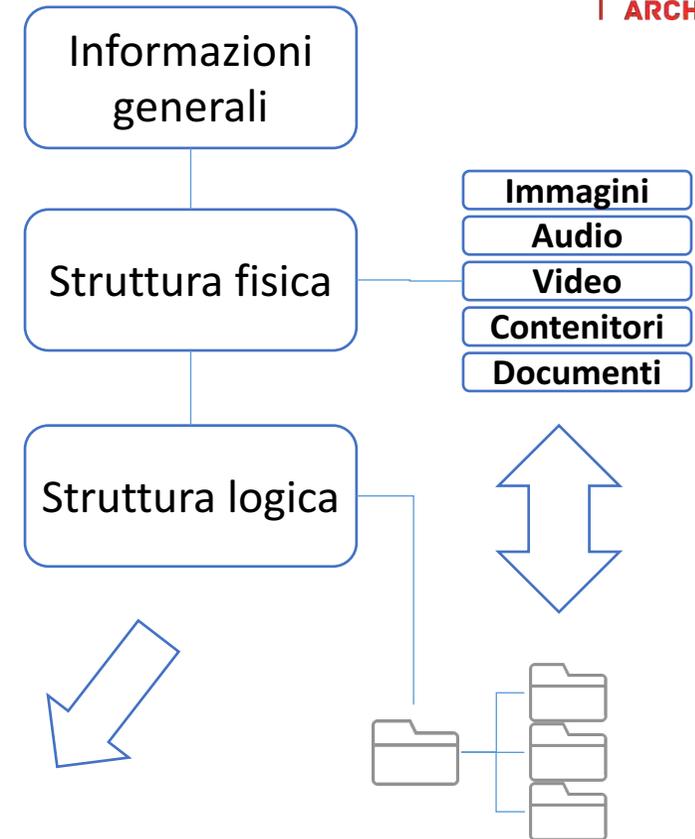
Il DAM permette la gestione di Metadati strutturali.

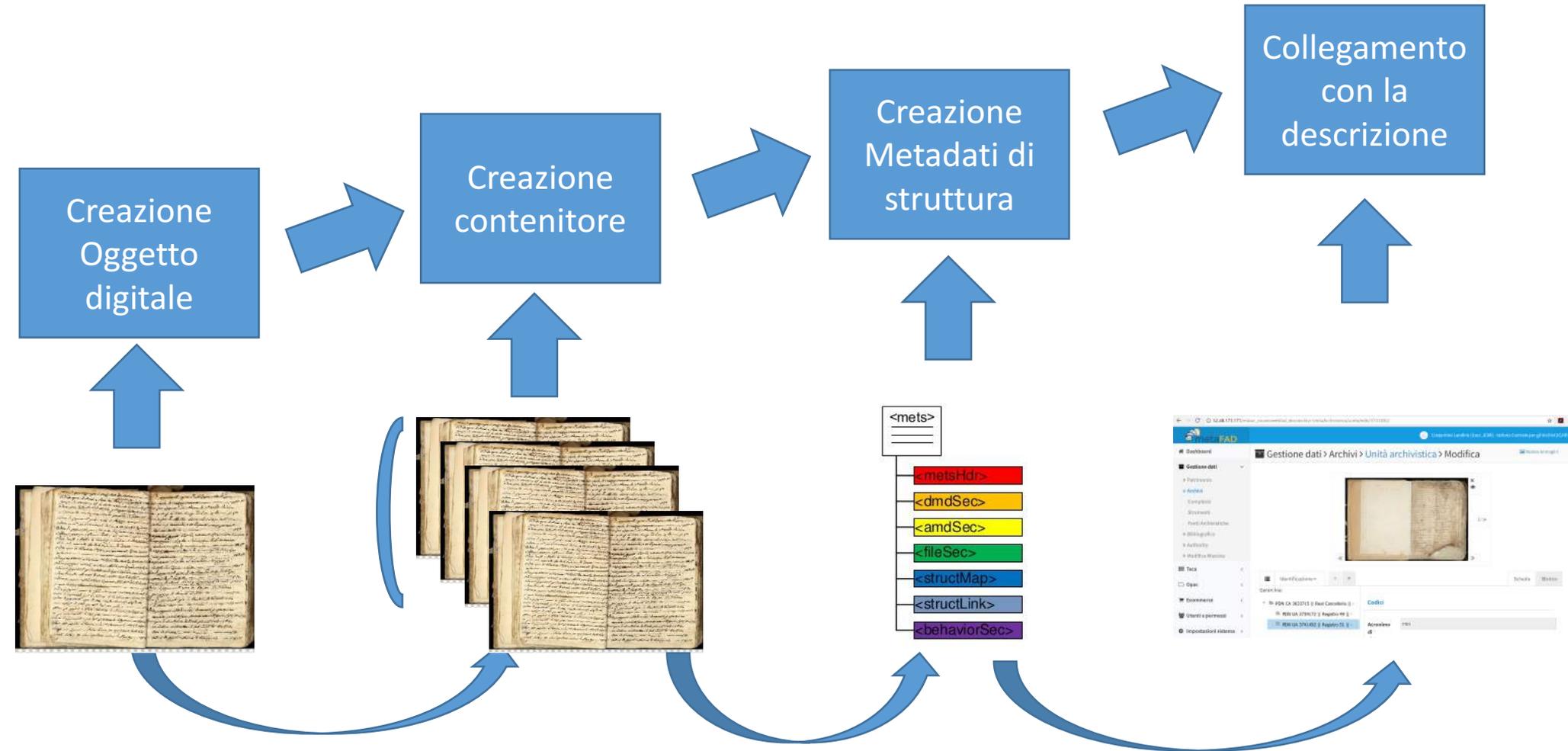
Questa funzionalità permette di rappresentare oggetti complessi suddividendoli in sezioni e componenti e poi collegarli con metadati descrittivi.

Nel caso di un volume, si possono descrivere le singole pagine con la loro sequenza di lettura, raggruppandole in cartelle separate per le sezioni ed associarli a metadati descrittivi .

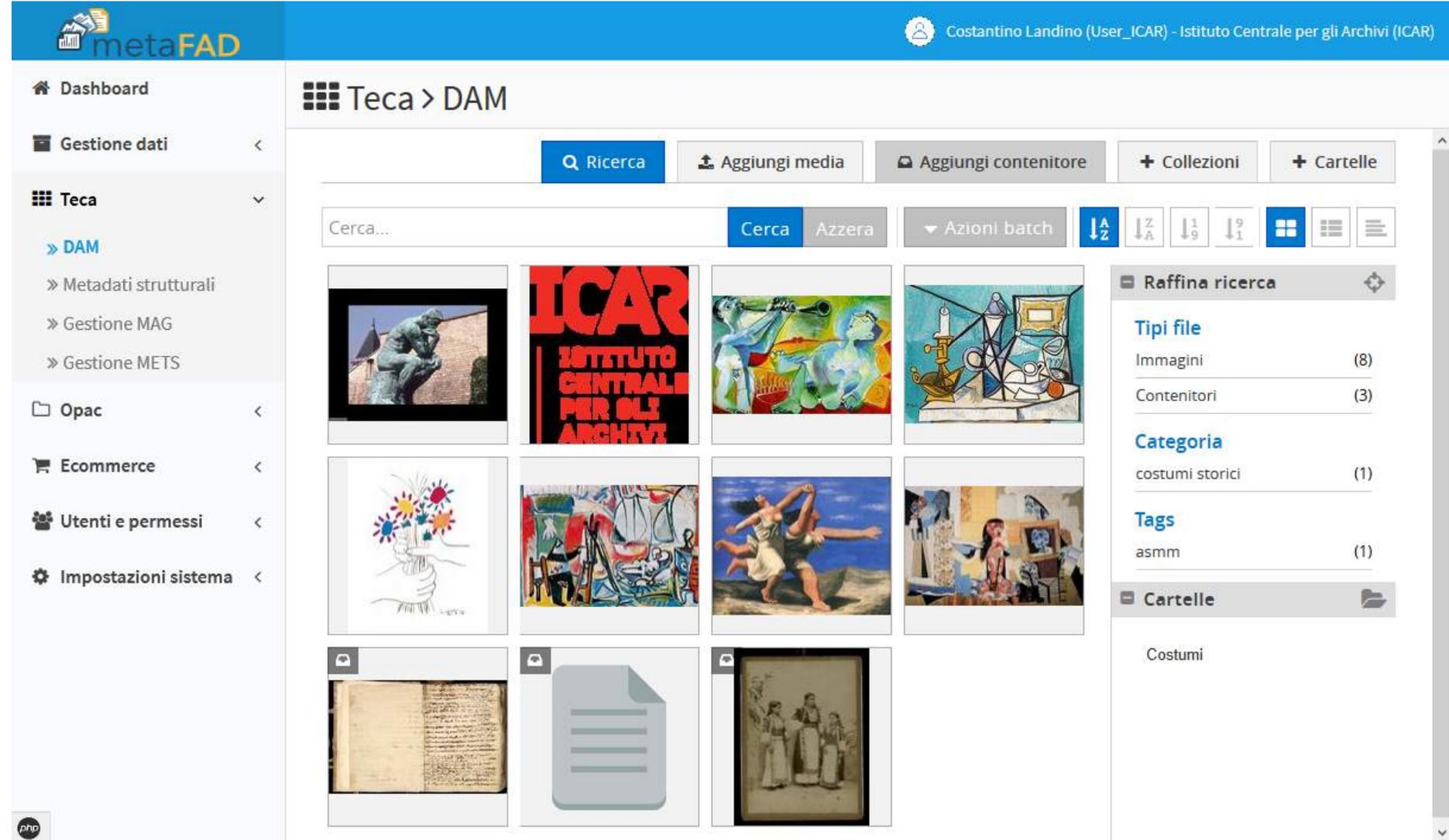
I metadati disponibili saranno:

- ✓ MAG con descrizioni in Dublin Core
- ✓ METS con descrizioni in MODS
- ✓ METS/SAN con descrizioni in EAD

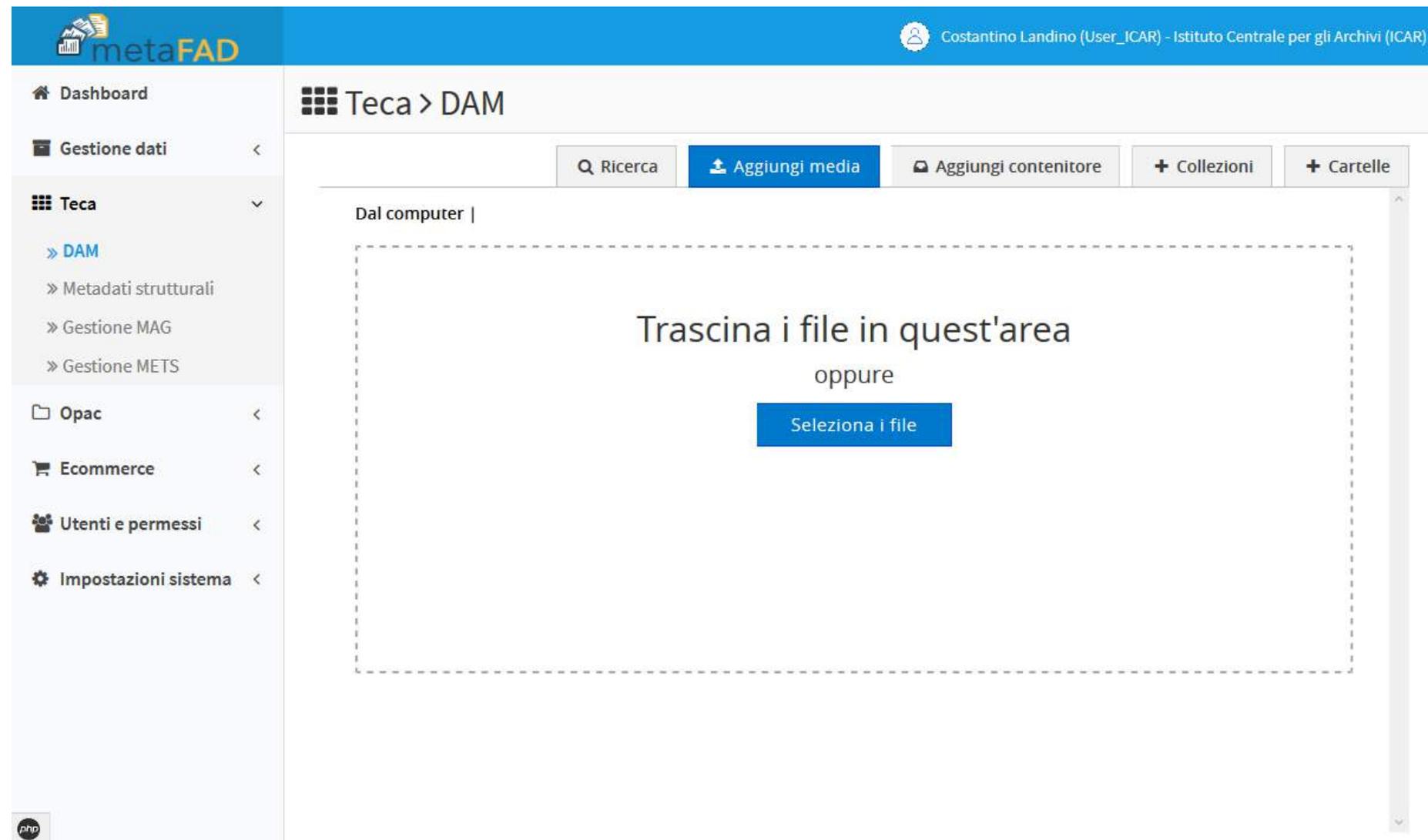








The screenshot shows the metaFAD interface for the DAM (Digital Asset Management) section. The top navigation bar includes 'Dashboard', 'Gestione dati', 'Teca', 'Opac', 'Ecommerce', 'Utenti e permessi', and 'Impostazioni sistema'. The 'Teca' sidebar is expanded to show 'DAM', 'Metadati strutturali', 'Gestione MAG', and 'Gestione METS'. The main content area displays a grid of digital objects, including a statue, a poster for ICAR, various artworks, and historical documents. The interface includes search and filter options, such as 'Ricerca', 'Aggiungi media', 'Aggiungi contenitore', 'Collezioni', and 'Cartelle'. A 'Raffina ricerca' sidebar on the right shows filters for file types (8 images, 3 containers), categories (1 historical costumes), and tags (1 asmm). The bottom right corner of the interface shows a 'Costumi' folder under the 'Cartelle' section.



The screenshot shows the metaFAD interface. The top navigation bar is blue and contains the metaFAD logo on the left and the user profile 'Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)' on the right. A left sidebar contains a menu with items: Dashboard, Gestione dati, Teca (expanded), Opac, Ecommerce, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main content area is titled 'Teca > DAM' and features a toolbar with buttons for 'Ricerca', 'Aggiungi media' (highlighted in blue), 'Aggiungi contenitore', 'Collezioni', and 'Cartelle'. Below the toolbar, a dashed box indicates a file upload area with the text 'Dal computer | Trascina i file in quest'area oppure' and a blue button labeled 'Seleziona i file'. A small PHP logo is visible in the bottom-left corner of the interface.

The screenshot displays the metaFAD DAM interface. On the left is a navigation sidebar with options: Dashboard, Gestione dati, Teca (with sub-items DAM, Metadati strutturali, Gestione MAG, Gestione METS), Opac, Ecommerce, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main header shows the user 'Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)'. The main content area is titled 'Teca > DAM' and contains a toolbar with buttons for 'Ricerca', 'Aggiungi media' (highlighted), 'Aggiungi contenitore', 'Collezioni', and 'Cartelle'. Below the toolbar, a section titled 'Dal computer |' shows a dashed box containing a thumbnail of a document page with a green checkmark. To the right, a metadata form for the file '0020.jpg' (0.54 MiB, .jpeg) is visible, with fields for 'Titolo del File' (Pag1. Registro 49), 'Autore', 'Data' (mercoledì 22 marzo 2017), 'Categoria', and 'Tags' (ASMM). A red 'Elimina' button is also present.



 Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

Teca > DAM

Q Ricerca
📎 Aggiungi media
📁 Aggiungi contenitore
+ Collezioni
+ Cartelle

Modifica file

Metadati

Right
📁 Cartelle
📊 Collezioni
👤 Media collegati



Stream: 

thumbnail 

original 

[+ aggiungi stream](#)

 **Salva**

Commenta il salvataggio

Titolo del File

Pag1. Registro 49
✔

Autore

File Name

0020.jpg
✔

Data

mercoledì 22 marzo 2017

Categoria

Tags

ASMM
✕

Descrizione del file

Paragraph
B
I
☰
☰
☰
☰
↶
↷

✂
📄
📎

metaFAD
Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

- Dashboard
- Gestione dati
- Teca**
 - » DAM**
 - » Metadati strutturali
 - » Gestione MAG
 - » Gestione METS
- Opac
- Ecommerce
- Utenti e permessi
- Impostazioni sistema

Teca > DAM

Ricerca
Aggiungi media
Aggiungi contenitore
Collezioni
Cartelle

Modifica file EXIF NisIimg



[Carica info media](#)

Stream:

thumbnail

original

[+ aggiungi stream](#)

FileDateTime

FileSize

FileType

MimeType

SectionsFound

ImageDescription

Make

Salva

Commenta il


Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

- [Dashboard](#)
- [Gestione dati](#)
- Teca**
 - [DAM](#)
 - [Metadati strutturali](#)
 - [Gestione MAG](#)
 - [Gestione METS](#)
- [Opac](#)
- [Ecommerce](#)
- [Utenti e permessi](#)
- [Impostazioni sistema](#)

Teca > DAM

Ricerca
↑ Aggiungi media
○ Aggiungi contenitore
+ Collezioni
+ Cartelle

Modifica media

Nome stream

Converti

Ridimensiona

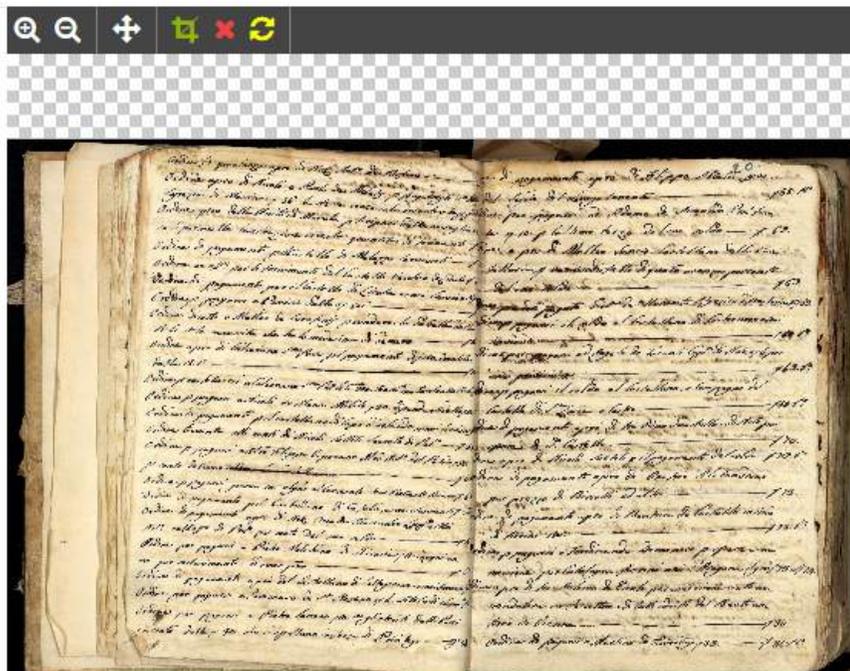
Ruota

Rifletti orizzontalmente

Rifletti verticalmente

Ricampiona immagine

Applica modifiche



The screenshot displays the metaFAD DAM interface. At the top, the user is identified as Costantino Landino (User_ICAR) from the Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR). The main navigation menu on the left includes Dashboard, Gestione dati, Teca (with sub-items DAM, Metadati strutturali, Gestione MAG, and Gestione METS), Opac, Ecommerce, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main content area is titled 'Teca > DAM' and features a search bar with the text 'Chiudi ricerca'. Below the search bar is a search input field with 'Cerca...' and buttons for 'Cerca' and 'Azzera'. A sidebar on the left of the main content area shows a tree view of collections, with 'ASP A FRC Registro 49' selected. The main content area displays a grid of eight cultural items, including a statue, a book cover, an open manuscript, a painting of a figure with a trumpet, a still life with a candle, a hand holding flowers, a painting of a figure with a sword, and a painting of a figure with arms raised.

The screenshot displays the metaFAD DAM interface. At the top, the metaFAD logo is on the left, and the user profile 'Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)' is on the right. A navigation sidebar on the left includes: Dashboard, Gestione dati, Teca (with sub-items: DAM, Metadati strutturali, Gestione MAG, Gestione METS), Opac, Processi, Ecommerce, Esporta, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main content area is titled 'Teca > DAM' and features a search bar with 'Chiudi ricerca' and buttons for 'Ricerca', 'Aggiungi media', 'Aggiungi contenitore', 'Collezioni', and 'Cartelle'. Below the search bar is a search input field with 'Cerca...' and 'Cerca'/'Azzera' buttons. A 'Collezioni' sidebar on the left shows a tree structure: Collezione, Sottocollezione, Sottocollezione 2, and SottosottoCollezione. The main area displays a grid of 10 cultural items, including a statue, a document icon, an ICAR logo, an open book, a painting of a figure with a trumpet, and various abstract artworks.

The screenshot shows the metaFAD interface. The top navigation bar includes the metaFAD logo, a menu icon, and the user profile 'Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)'. The left sidebar contains a navigation menu with items like Dashboard, Gestione dati, Teca, Opac, Processi, Ecommerce, Esporta, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main content area is titled 'Teca > DAM' and features a toolbar with buttons for 'Ricerca', 'Aggiungi media', 'Aggiungi contenitore', 'Collezioni', and 'Cartelle'. The 'Aggiungi contenitore' button is highlighted in blue. Below the toolbar is a form for creating a container, with fields for 'Titolo del File' (containing 'Registro FRC 90'), 'Autore', 'File Name' (containing 'FRC 90'), 'Data' (containing 'martedì 28 marzo 2017'), and 'Categoria'. A 'Crea' button is at the bottom left of the form. To the right of the form is a rich text editor for 'Descrizione del file' with a toolbar containing options for Paragraph, Bold (B), Italic (I), bulleted list, numbered list, link, unlink, and undo/redo.

The screenshot displays the metaFAD DAM interface. The top navigation bar includes the metaFAD logo and the user profile 'Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)'. The left sidebar contains a menu with items like 'Dashboard', 'Gestione dati', 'Teca', 'Opac', 'Ecommerce', 'Utenti e permessi', and 'Impostazioni sistema'. The main content area is titled 'Teca > DAM' and features a toolbar with buttons for 'Ricerca', 'Aggiungi media', 'Aggiungi contenitore', 'Collezioni', and 'Cartelle'. The 'Aggiungi contenitore' button is active. Below the toolbar, a form for creating a container is visible, with fields for 'Titolo del File' (containing 'Registro 49'), 'Autore', 'File Name', 'Data' (containing 'mercoledì 22 marzo'), 'Categoria', and 'Tags' (containing 'ASMM'). A modal dialog box is centered on the screen, displaying a green checkmark icon and the text 'Contenitore creato, vuoi collegare i media?'. The dialog has two buttons: 'No' and 'Si, collega'.

The screenshot shows the metaFAD DAM interface. On the left is a navigation sidebar with items: Dashboard, Gestione dati, Teca (with sub-items DAM, Metadati strutturali, Gestione MAG, Gestione METS), Opac, Ecommerce, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main header is blue and contains the metaFAD logo and user information: Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR). The main content area is titled 'Teca > DAM' and features a toolbar with buttons for Ricerca, Aggiungi media (highlighted in blue), Aggiungi contenitore, Collezioni, and Cartelle. Below the toolbar, a section titled 'Dal computer |' contains a grid of 20 document thumbnails arranged in 4 rows and 5 columns. Each thumbnail has a green checkmark in its top right corner. The first thumbnail in the top row is a metadata card with the text: 'Fondo Reale Cancelleria', 'Registro n° 49', 'Operatore: Calisto Tanzi', 'Palermo li 27/10/2005'. The other thumbnails are images of handwritten manuscript pages.

metaFAD Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

Dashboard

Gestione dati <

Teca >

- » DAM
- » Metadati strutturali
- » Gestione MAG
- » Gestione METS

Opac <

Ecommerce <

Utenti e permessi <

Impostazioni sistema <

Teca > DAM

Ricerca Aggiungi media Aggiungi contenitore + Collezioni + Cartelle

Modifica contenitore

Metadati **Media contenuti** Cartelle Collezioni Media collegati

Media contenuti [Vedi media](#)



Collega media

Carica media

PHP

metaFAD

Stefano Vitali (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

Dashboard

Gestione dati

Teca

- » DAM
- » **Metadati strutturali**
- » Gestione MAG
- » Gestione METS

Opac

Processi

Ecommerce

Esporta

Utenti e permessi

Impostazioni sistema

Teca > Metadati strutturali > Modifica

0002

Mostra Immagini

Scheda

Applica

The screenshot shows the metaFAD web interface. The top navigation bar is blue and contains the metaFAD logo on the left and the user profile 'Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)' on the right. A left sidebar contains a menu with items: Dashboard, Gestione dati, Teca (expanded), Opac, Ecommerce, Utenti e permessi, and Impostazioni sistema. The main content area has a breadcrumb trail 'Teca > Metadati strutturali > Modifica'. Below the breadcrumb, there is a 'Mostra Immagini' button and a 'Scheda' button. A section titled 'Informazioni generali' is highlighted with a blue arrow. Below this, there are tabs for 'Struttura Fisica' and 'Struttura Logica', with 'Struttura Logica' being the active tab. Underneath, there are sub-tabs for 'Immagini', 'Documenti', 'Audio', 'Video', and 'Contenitori', with 'Immagini' being the active sub-tab. The 'Applica nomenclatura' section includes a dropdown menu set to 'Pattern: paginazione', followed by input fields for 'Nomenclatura', 'Inizio', 'Fine', and 'Step', and an 'Applica' button. Below this is a search bar with the placeholder 'Cerca...', a 'Cerca' button, and an 'Azzera' button. At the bottom of the main content area, there is a 'Seleziona tutti' link. At the very bottom of the page, there are three buttons: 'Salva', 'Salva e chiudi', and 'Annulla'. A small 'PHP' logo is visible in the bottom left corner of the sidebar area.

metaFAD Costantino Landino (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

Teca > Metadati strutturali > Modifica

Mostra Immagini

Scheda

Informazioni generali

Struttura Fisica | Struttura Logica

Indice: Nome

da: a: di: Immagin

Elementi esclusi

Elemento

Elemento 2

Salva Salva e chiudi Annulla

Conferma



 Stefano Vitali (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

Gestione dati > Archivi > **Complessi** > Lista figli
Livello superiore

Fondo: Real Cancelleria

Identificativo	Denominazione	Cronologia	
PDN UA 3739172	Registro 49		  
PDN UA 3741492	Registro 51		  

Mostra da 1 a 2 di 2 record

Inizio
← Precedente
1
Successivo →
Fine
Vai a pagina: (pag. 1 di 1)

-  Teca <
-  Opac <
-  Processi <
-  Ecommerce <
-  Esporta <



 Stefano Vitali (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

[Dashboard](#)

 Mostra immagini

Gestione dati > Archivi > Unità archivistica > Modifica

☰
Media Collegati ed Ecommerce ▾
«
»

Scheda
Storico

Gerarchia:

- ▾ PDN CA 3633715 || Real Cancelleria || -
 - ▾ PDN UA 3739172 || Registro 49 || -
 - ▾ PDN UA 3741492 || Registro 51 || -

Opzioni ecommerce	
Visibilità FE	Completa (RDV) ▾
Metadato strutturale collegato	Registro FRC 51 x ▾
Media Collegati	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> Ecommerce <div style="border: 1px solid #ccc; width: 150px; height: 30px;"></div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 5px;">NO IMAGE</p>

Pubblica
Pubblica e chiudi
Salva come bozza
Salva come bozza e chiudi
Annulla
Valida

metaFAD
Stefano Vitali (User_ICAR) - Istituto Centrale per gli Archivi (ICAR)

Dashboard
Mostra immagini

Gestione dati
Gestione dati > Archivi > Unità archivistica > Modifica

- » Patrimonio
- ▼ Archivi
- Complexi
- Strumenti
- Fonti Archivistiche
- » Bibliografico
- » Authority
- » Modifica Massiva

- Teca
- Opac
- Processi
- Ecommerce
- Esporta



3 / 24

- Media Collegati ed Ecommerce

« »

Scheda Storico

Gerarchia:

- ▼ PDN CA 3633715 || Real Cancelleria || -
 - ☰ PDN UA 3739172 || Registro 49 || -
 - ☰ PDN UA 3741492 || Registro 51 || -

Opzioni ecommerce

Visibilità FE Completa (RDV) ▼

Publica
Publica e chiudi
Salva come bozza
Salva come bozza e chiudi
Annulla
Valida
x ▼

Home Login LOD

Polo Digitale degli Istituti Culturali di Napoli]]

RICERCA

🔍

Tutti i cataloghi
▼

Authorities
▼

< Indietro

Metaindice Authorities Archivi Patrimonio Bibliografico

▼ Identificazione

Identificativo per l'unità archivistica	PDN UA 3741492
Livello di descrizione	unita
Titolo originale	Registro 51



👁
VEDI

▼ Real Cancelleria

☰ Registro 49

☰ Registro 51

Home Login LOD Polo Digitale degli Istituti Culturali di Napoli]]

VIEWER

Cerca... Tutti i cataloghi ↓ Authorities ↓

< Indietro



pag. 1

The image shows a digital viewer interface for a handwritten manuscript. The manuscript is open to page 1, which contains a list of entries with numbers and handwritten text. The viewer includes a search bar, navigation buttons, and a toolbar with various icons for document manipulation. The manuscript page shows a list of entries, likely a table of contents or a list of items, with numbers ranging from 1 to 188. The text is handwritten in a cursive script.

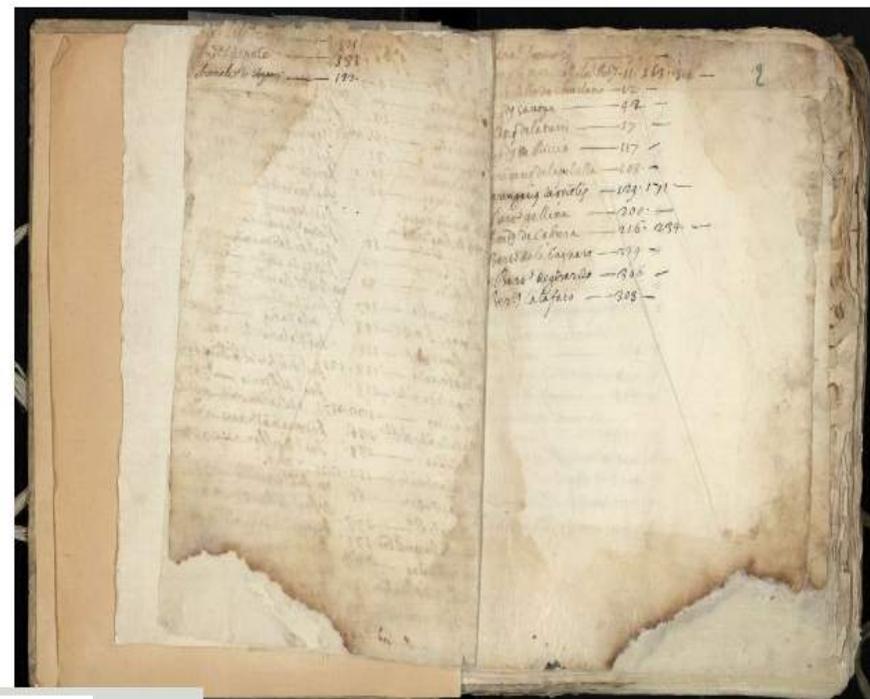
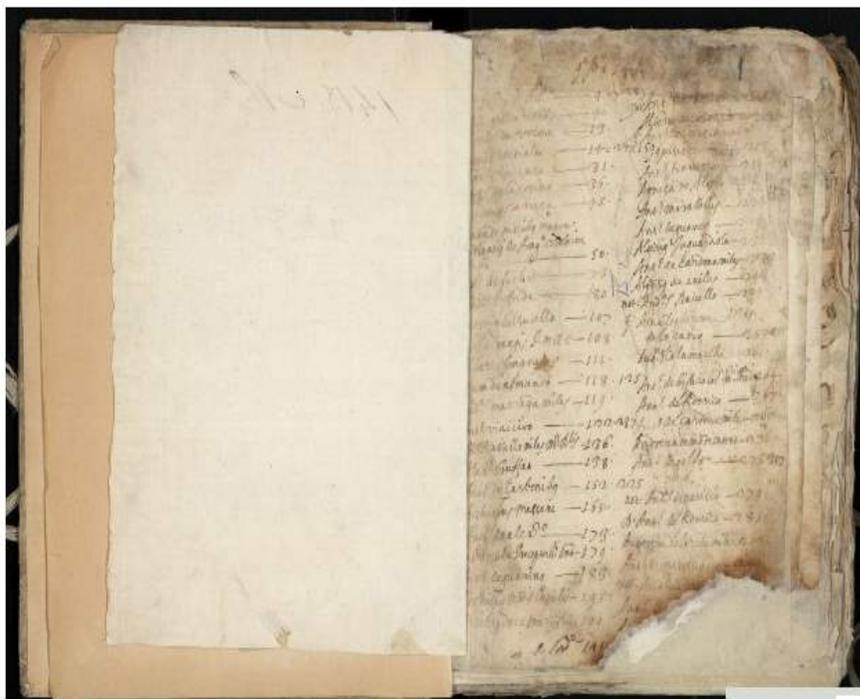
Home Login LOD Polo Digitale degli Istituti Culturali di Napoli]]

VIEWER

Cerca...  Tutti i cataloghi  Authorities 

< Indietro



« pag. 1 ↑ »»

Home Login LOD Polo [Digitale degli Istituti Culturali di Napoli]

VIEWER

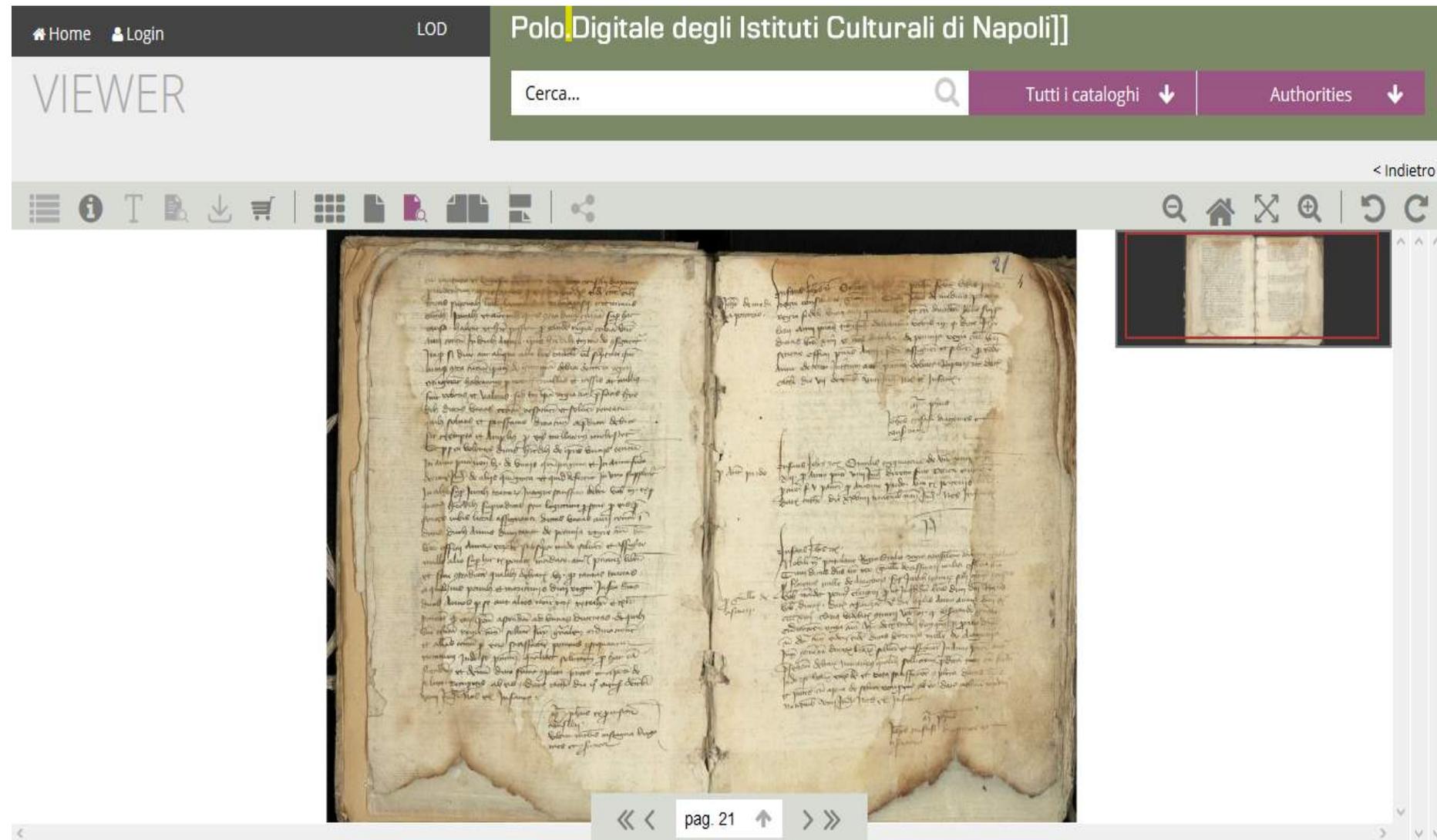
Cerca...  Tutti i cataloghi  Authorities 

< Indietro

0002 0003 0004 0005 0006 0007 0008

0009 0010 0011 0012 0013 0014 0015



The screenshot displays the metaFAD viewer interface. At the top, there is a navigation bar with 'Home' and 'Login' icons, and the text 'LOD'. Below this is a header for 'Polo Digitale degli Istituti Culturali di Napoli]'. A search bar contains the text 'Cerca...'. To the right of the search bar are two buttons: 'Tutti i cataloghi' with a downward arrow and 'Authorities' with a downward arrow. Below the search bar is a toolbar with various icons for navigation and viewing. The main content area shows a digital image of an open manuscript with handwritten text in two columns. A small thumbnail of the manuscript is visible in the top right corner. At the bottom of the viewer, there is a navigation bar with left and right arrows, a central button with 'pag. 21' and an upward arrow, and more left and right arrows.



Aggregatore nazionale di risorse archivistiche e punto d'accesso integrato al patrimonio archivistico italiano



Fornisce un Catalogo delle risorse archivistiche ed una Digital Library con contenuti informativi e oggetti digitali di natura eterogenea con relativi metadati



Fornisce l'accesso a risorse bibliografiche, percorsi, notizie, informazioni, inventari, strumenti di ricerca, guide per settori tematici e contenuti arricchiti



Integra i 3 Sistemi informativi nazionali SIAS, SIUSA, Guida Generale ed è affiancato dai 10 portali tematici: Antenati; Architetti; Carte da legare; Imprese, Memoria; Moda; Musica; Territori; Verdi



Aggregatore nazionale di risorse archivistiche e punto d'accesso integrato al patrimonio archivistico italiano



Fornisce un Catalogo delle risorse archivistiche ed una Digital Library con contenuti informativi e oggetti digitali di natura eterogenea con relativi metadati



Fornisce l'accesso a risorse bibliografiche, percorsi, notizie, informazioni, inventari, strumenti di ricerca, guide per settori tematici e contenuti arricchiti



Integra i 3 Sistemi informativi nazionali SIAS, SIUSA, Guida Generale ed è affiancato dai 10 portali tematici: Antenati; Architetti; Carte da legare; Imprese, Memoria; Moda; Musica; Territori; Verdi



Aggregatore nazionale di risorse archivistiche e punto d'accesso integrato al patrimonio archivistico italiano



Fornisce un Catalogo delle risorse archivistiche ed una Digital Library con contenuti informativi e oggetti digitali di natura eterogenea con relativi metadati



Fornisce l'accesso a risorse bibliografiche, percorsi, notizie, informazioni, inventari, strumenti di ricerca, guide per settori tematici e contenuti arricchiti



Integra i 3 Sistemi informativi nazionali SIAS, SIUSA, Guida Generale ed è affiancato dai 10 portali tematici: Antenati; Architetti; Carte da legare; Imprese; Memoria; Moda; Musica; Territori; Verdi



Aggregatore nazionale di risorse archivistiche e punto d'accesso integrato al patrimonio archivistico italiano



Fornisce un Catalogo delle risorse archivistiche ed una Digital Library con contenuti informativi e oggetti digitali di natura eterogenea con relativi metadati



Fornisce l'accesso a risorse bibliografiche, percorsi, notizie, informazioni, inventari, strumenti di ricerca, guide per settori tematici e contenuti arricchiti



Integra i 3 Sistemi informativi nazionali **SIAS, SIUSA, Guida Generale** ed è affiancato dai 10 portali tematici: **Antenati; Architetti; Carte da legare; Imprese; Memoria; Moda; Musica; Territori; Verdi**

I tracciati di scambio con il Sistema Archivistico Nazionale sono schemi XML che seguono gli standard archivistici:

<EAD-SAN/XML>

Encoded Archival Description per i complessi archivistici e gli strumenti di ricerca.

<EAC-SAN/XML>

Encoded Archival Context – Corporate body Person Family per i soggetti produttori.

<SCONS-SAN/XML>

SCONS-SAN tracciato specifico per i soggetti conservatori.

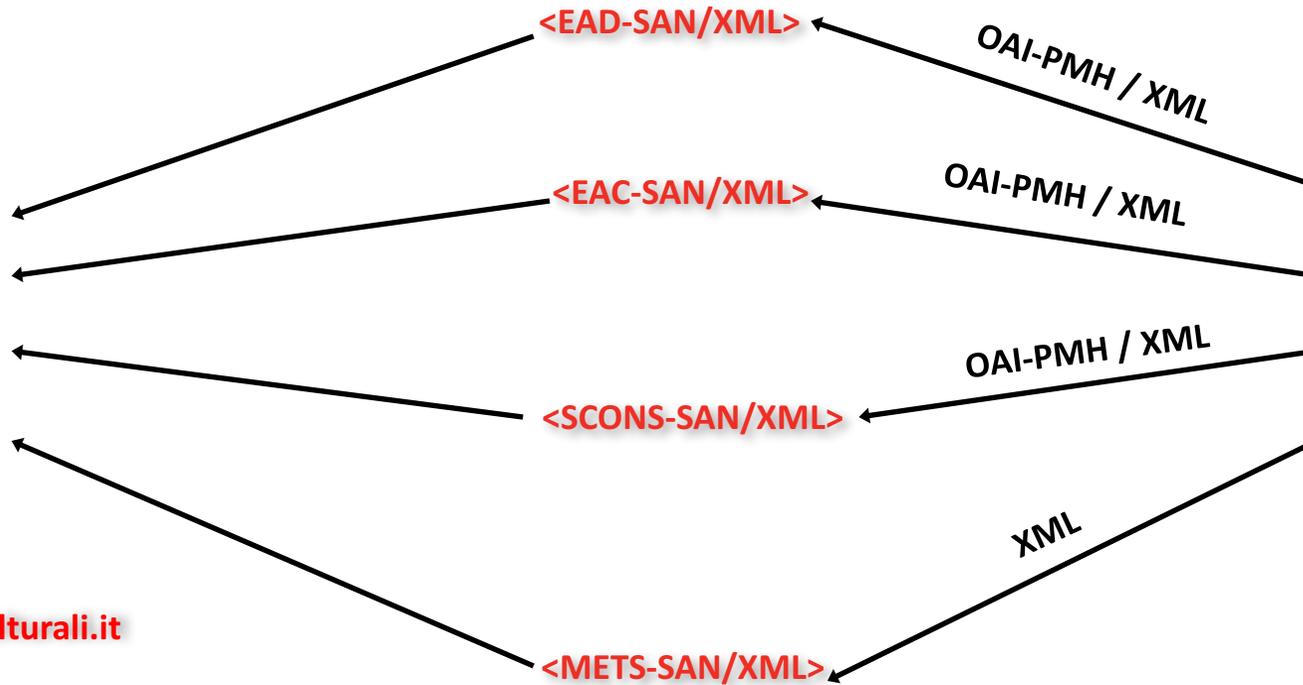
<METS-SAN/XML>

METS-SAN per il caricamento di oggetti digitali con metadati descrittivi in formato **EAD**.



**Sistema
Archivistico
Nazionale**

www.san.beniculturali.it



 metaFAD

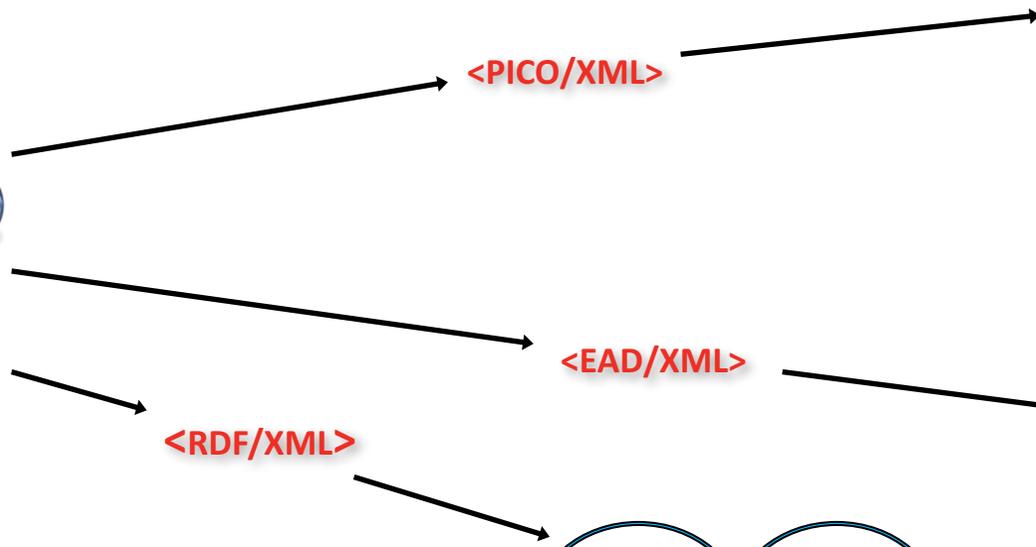
Interoperabilità dal Sistema Archivistico Nazionale



Sistema Archivistico Nazionale



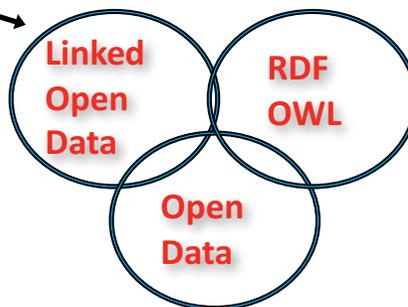
 meta**FAD**



www.culturaitalia.it



www.archivesportaleurope.net



dati.beniculturali.it

Grazie

ISTITUTO CENTRALE PER GLI ARCHIVI
Viale Castro Pretorio 105 - 00185 Roma

Direttore: Stefano Vitali
Mail: ic-a.direttore@beniculturali.it
centralino: (+39) 06 5190.976 - (+39) 06 5196.0286
fax: (+39) 06 4989.267
e-mail: ic-a@beniculturali.it
posta certificata: mbac-ic-a@mailcert.beniculturali.it