



La Science & Technology Digital Library in sintesi

Maurizio Lancia



Consiglio Nazionale delle Ricerche



Agenzia per l'Italia Digitale
Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Progetto S&TDL

- **Luglio 2012:** sigla della Convenzione tra il CNR e il Dipartimento per la digitalizzazione della pubblica amministrazione e l'innovazione tecnologica della Presidenza del Consiglio dei Ministri, poi confluito nell'AgID (Protocollo di Intesa MIUR-CNR)
- **Obiettivo:** sviluppare e sperimentare **un sistema integrato per l'accesso all'informazione sulla Scienza, sulla Tecnologia e sui Beni culturali**, garantendo una gestione e un utilizzo efficienti e trasparenti

Il Progetto S&TDL

- **Il risultato principale:** un'**infrastruttura digitale** (*e-infrastructure*) per la **Scienza e la Tecnologia** aperta, scalabile e flessibile, coerente con la logica di **modelli di tipo federato**, costituita da componenti tecnologiche e componenti applicative aperte e funzionali all'erogazione e gestione di servizi cooperativi, allo scopo di valorizzare la dimensione collaborativa, le community e le partnership
- **Approccio:** di tipo integrato, punta sull'interoperabilità multilivello e su un'ampia gamma di soluzioni tecniche e tecnologiche flessibili e aperte
- **A chi si rivolge:** in primo luogo alla comunità scientifica e accademica nazionale, successivamente anche ad una più vasta platea di utenza (istituzioni, imprese, società civile)

I numeri della S&TDL

Ad oggi

circa **335.000** risorse informative a disposizione, di cui:

- 238.000 prodotti della ricerca
- 30.000 datasets
- 67.000 dati e informazioni riguardanti le attività di ricerca, gli attori della R&S e le loro expertise, le differenti aree di competenze e le community di riferimento
- 96.000 contenuti digitalizzati di interesse storico e culturale

La partnership



Reti e Sistemi Informativi
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

Ge.Doc.



Istituto di
Informatica e
Telematica del CNR



imati



ISTITUTO DI SCIENZA E TECNOLOGIE
DELL'INFORMAZIONE "A. FAEDO"

Consiglio Nazionale delle Ricerche
BIBLIOTECA CENTRALE "G. MARCONI"



ISE
Istituto per lo Studio
degli Ecosistemi



unIMC
UNIVERSITÀ DI MACERATA
l'umanesimo che innova



FONDAZIONE
ISTITUTO
GRAMSCI onlus



Archivio Centrale dello Stato



DSU | Dipartimento
Scienze Umane e Sociali
Patrimonio culturale



Valorizzazione
Ricerca



Consiglio Nazionale delle Ricerche
IRGES
ISTITUTO di RICERCA sulla CRESCITA ECONOMICA SOSTENIBILE
RESEARCH INSTITUTE on SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH

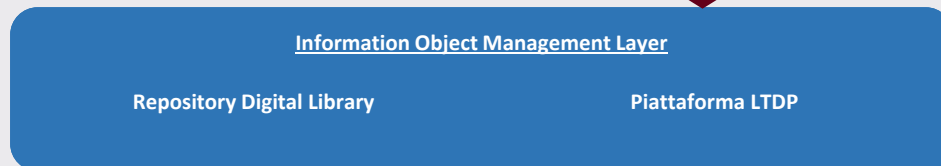
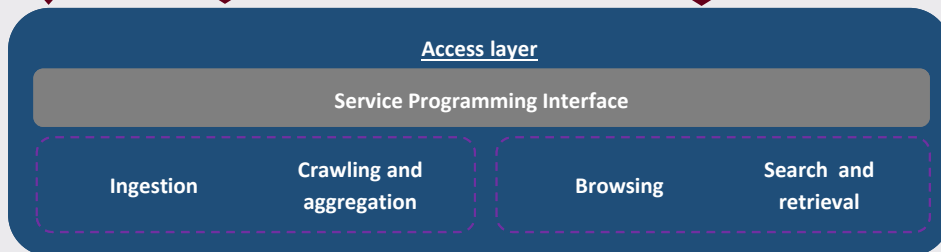
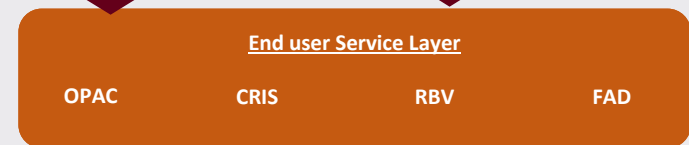
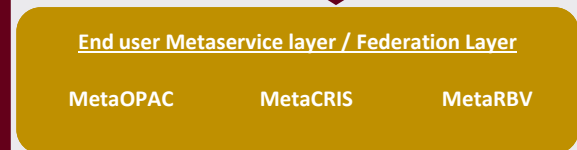
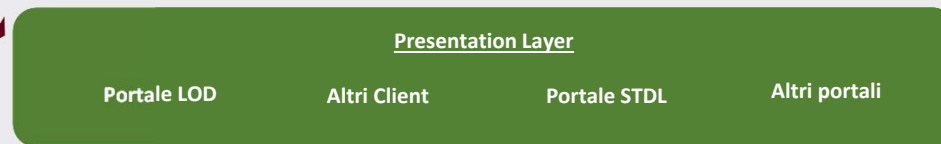


Istituto di Tecnologie Biomediche
Consiglio Nazionale delle Ricerche

Le principali realizzazioni

- La piattaforma e i repository
- Il Catalogo Collettivo e il prototipo di MetaOpac
- Il Portale
- Lo Spazio Learning
- Il sistema per la Digital Preservation
- Gli spazi polifunzionali
- Il sito di Progetto

Il modello architeturale



Infrastructural services

AAA

SSO

LDAP

Authorization

Logging and bookkeeping

Certificazione e securizzazione

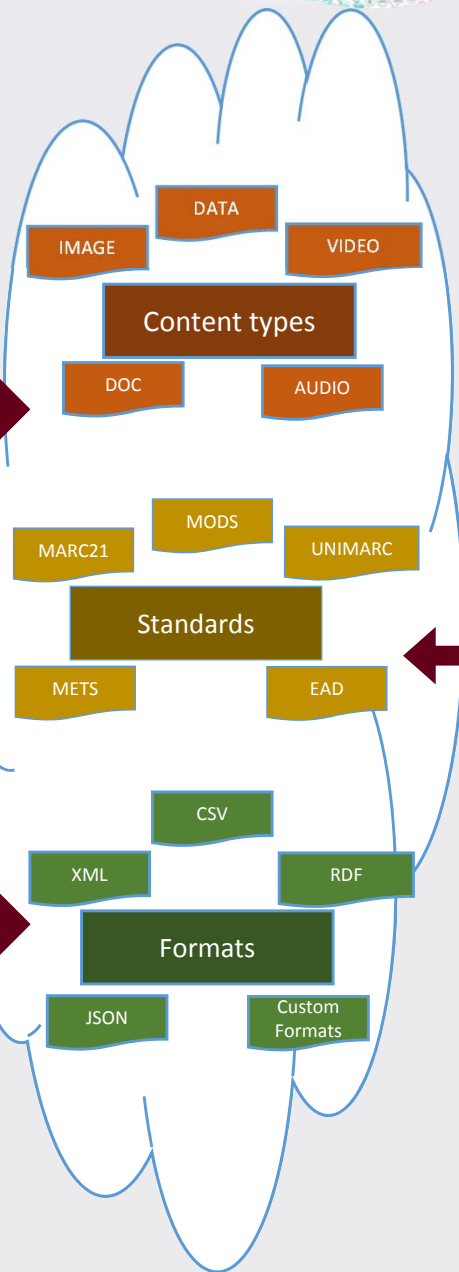
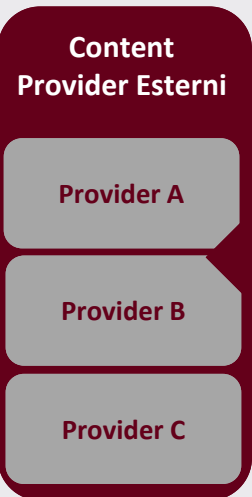
Firma Digitale Remota
Timbro digitale

Content processing
Transcoding

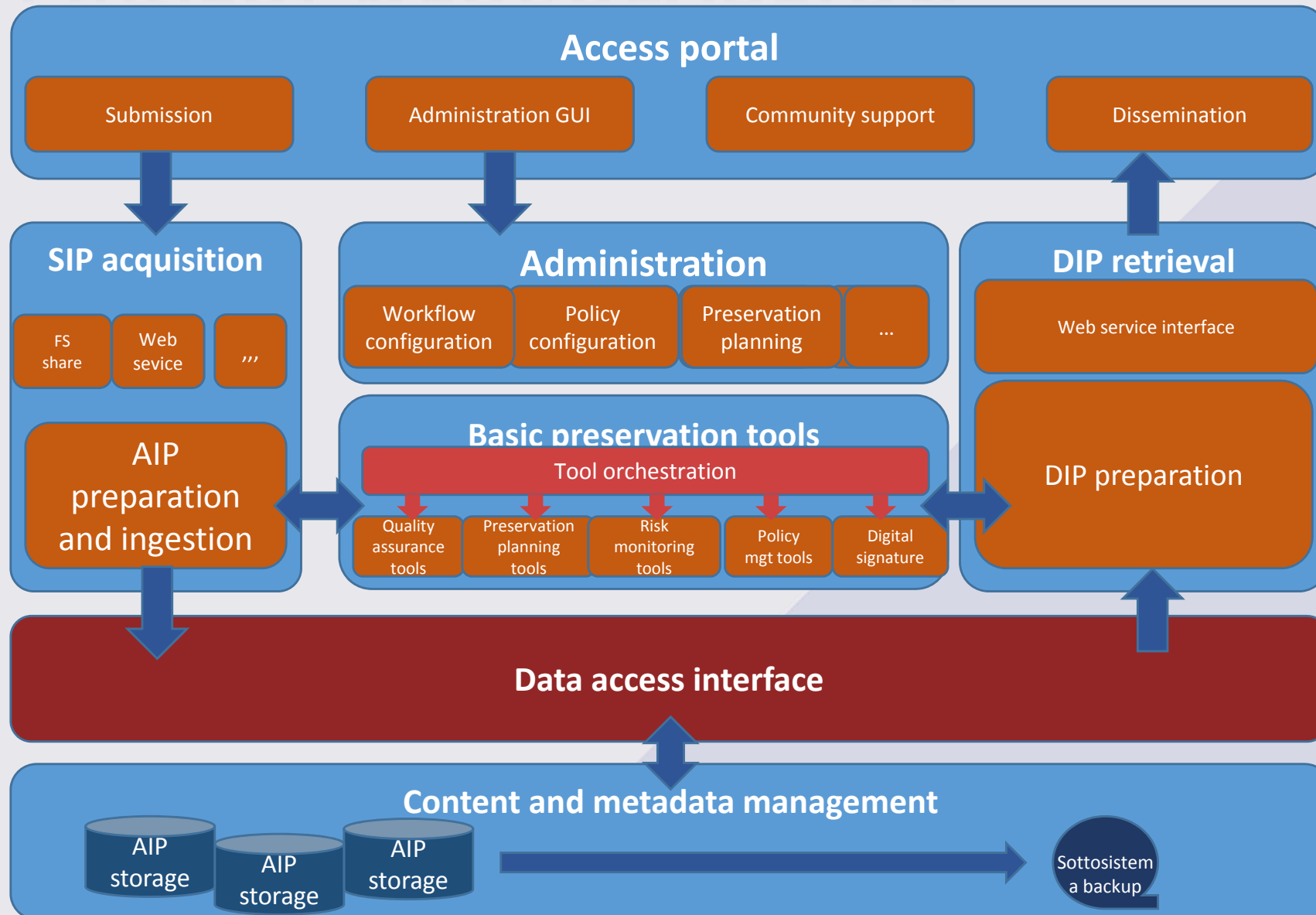
OCR

Dedup e arricchimento
Workflow Engine

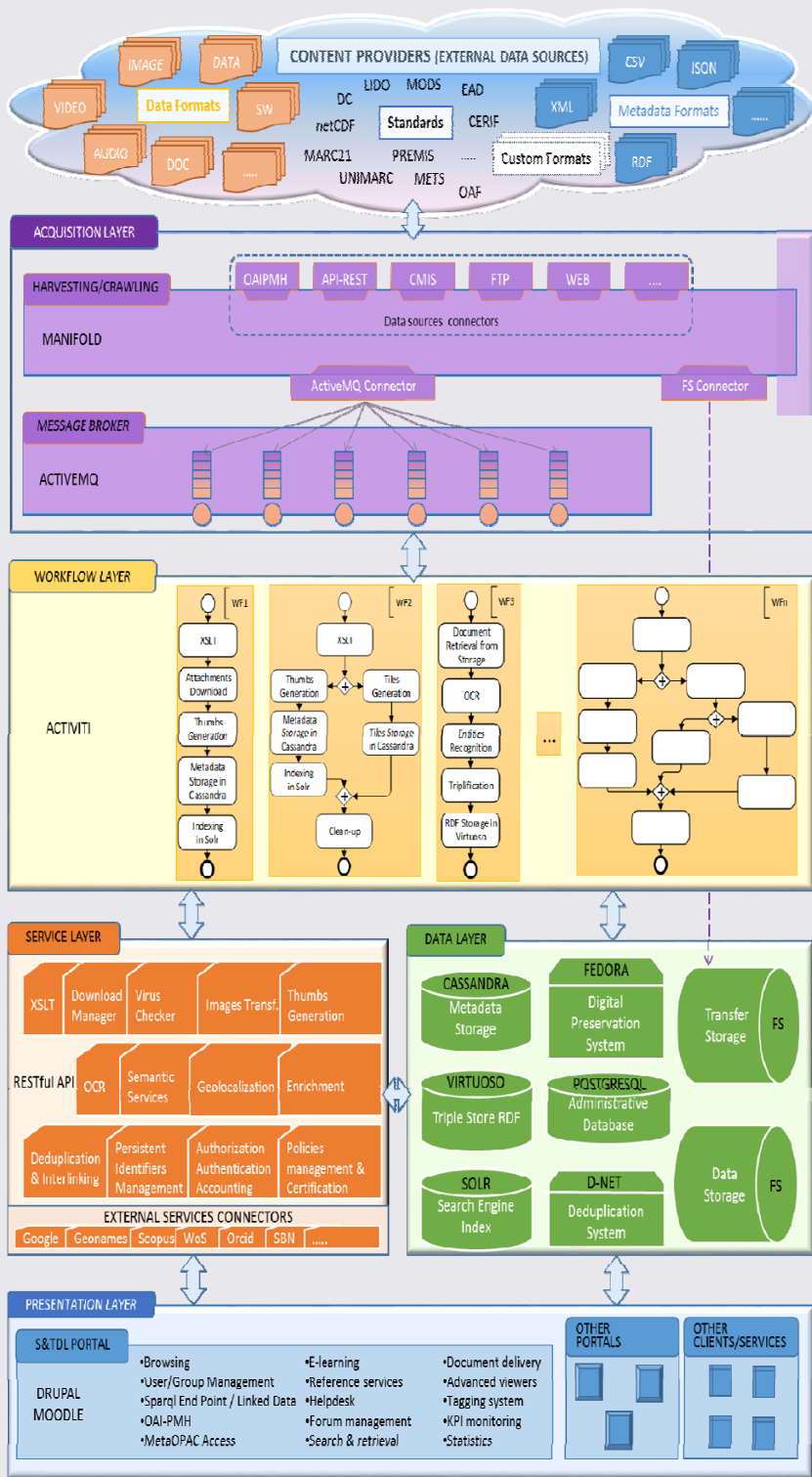
Persistent Identifiers
External services connectors



Digital preservation



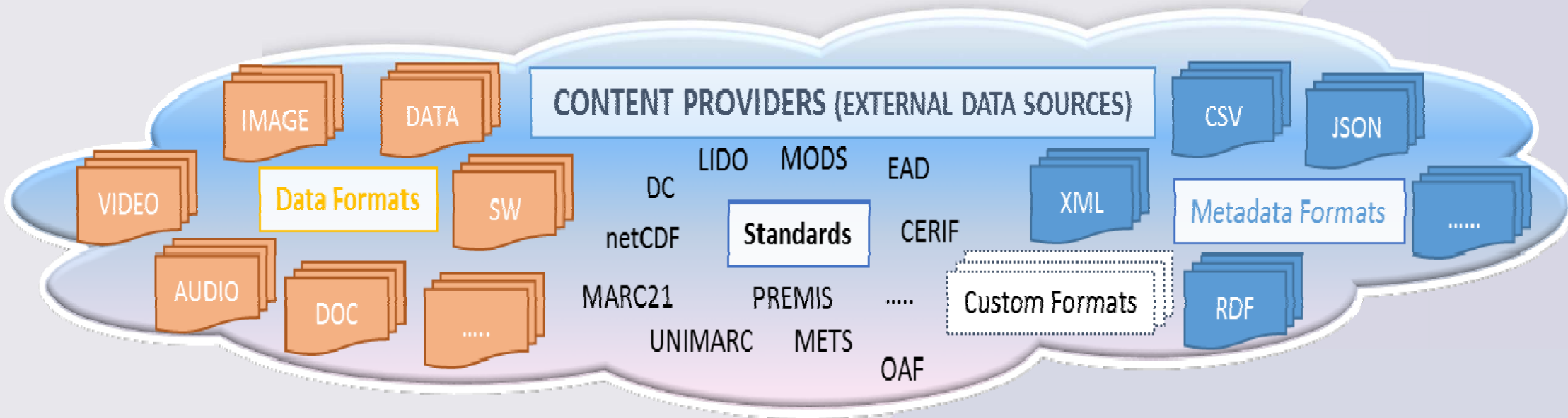
L'architettura tecnica



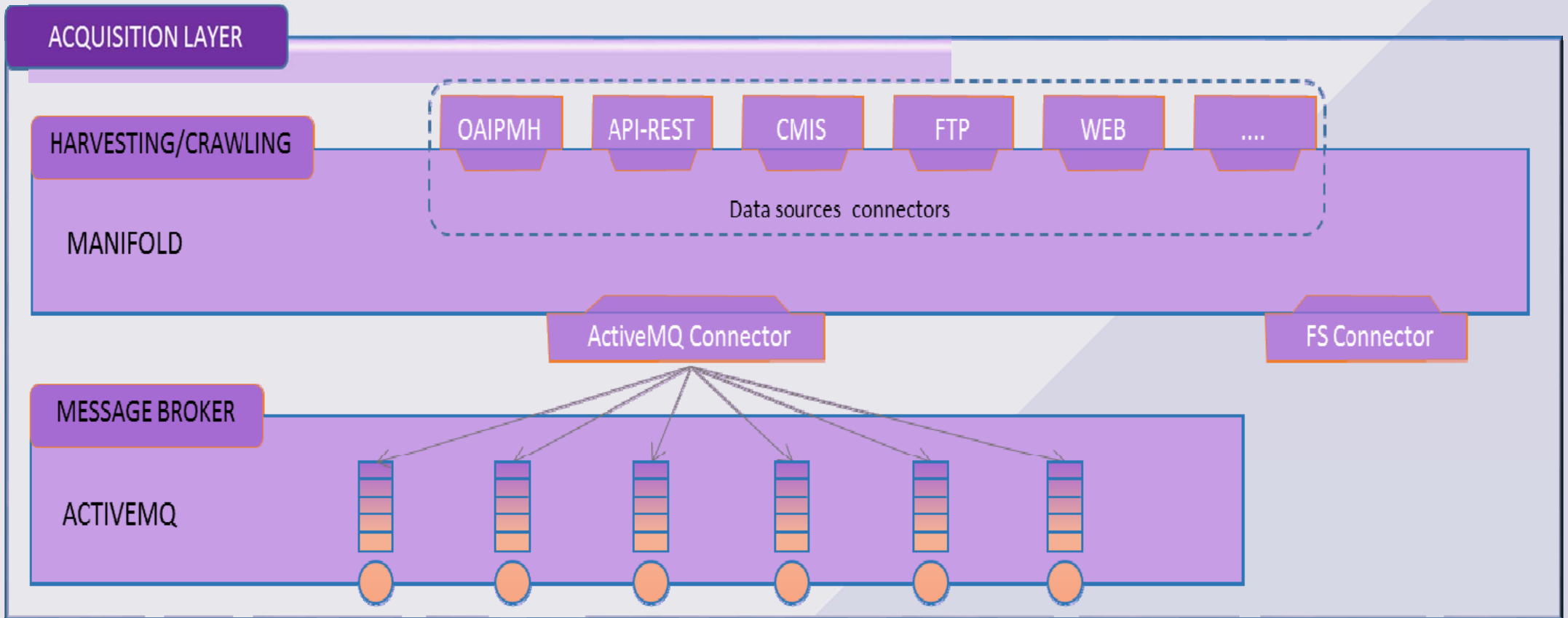
Architettura tecnica

- Acquisition Layer
- Workflow Layer
- Service Layer
- Data layer
- Presentation Layer

Content providers



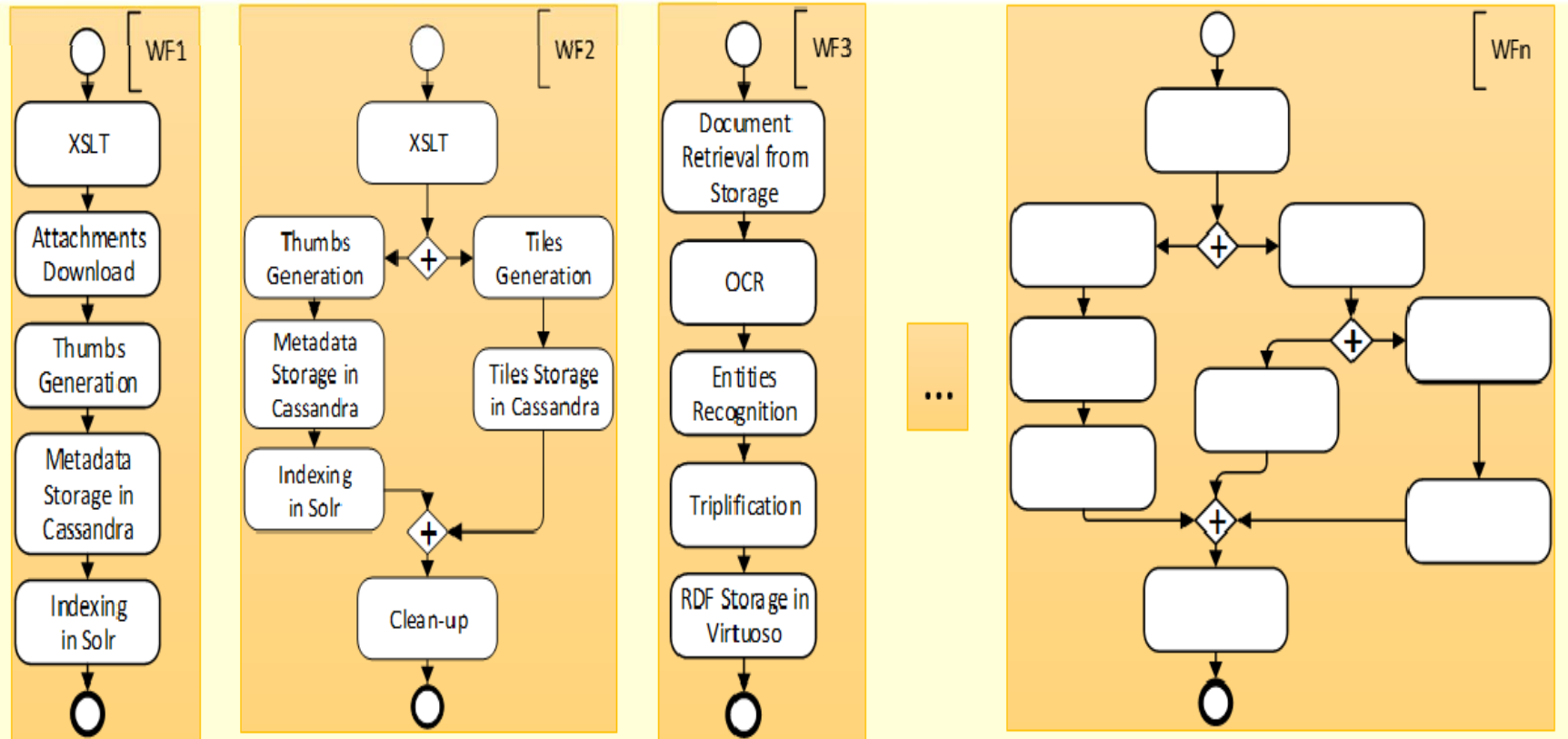
Acquisition Layer



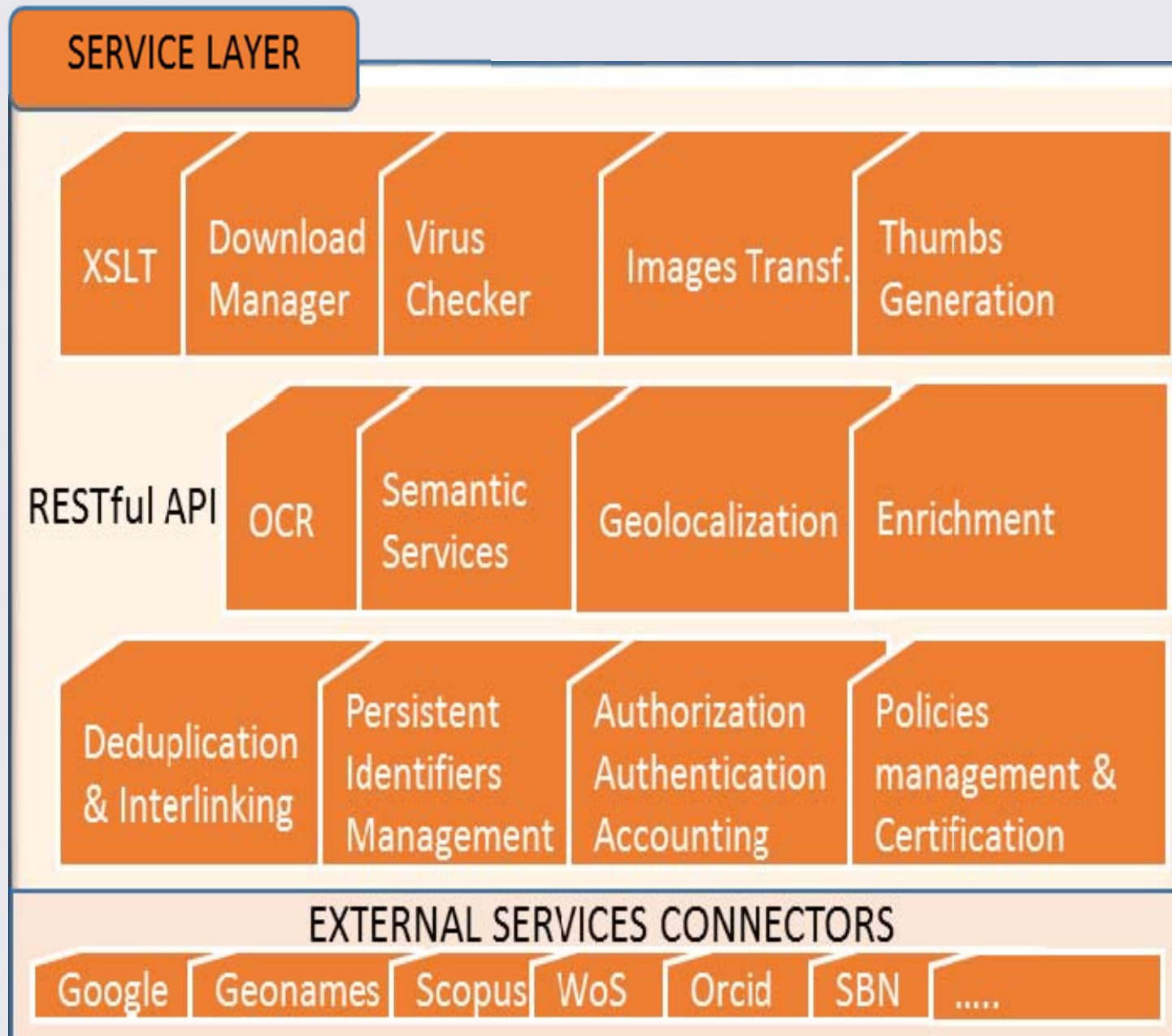
Workflow Layer

WORKFLOW LAYER

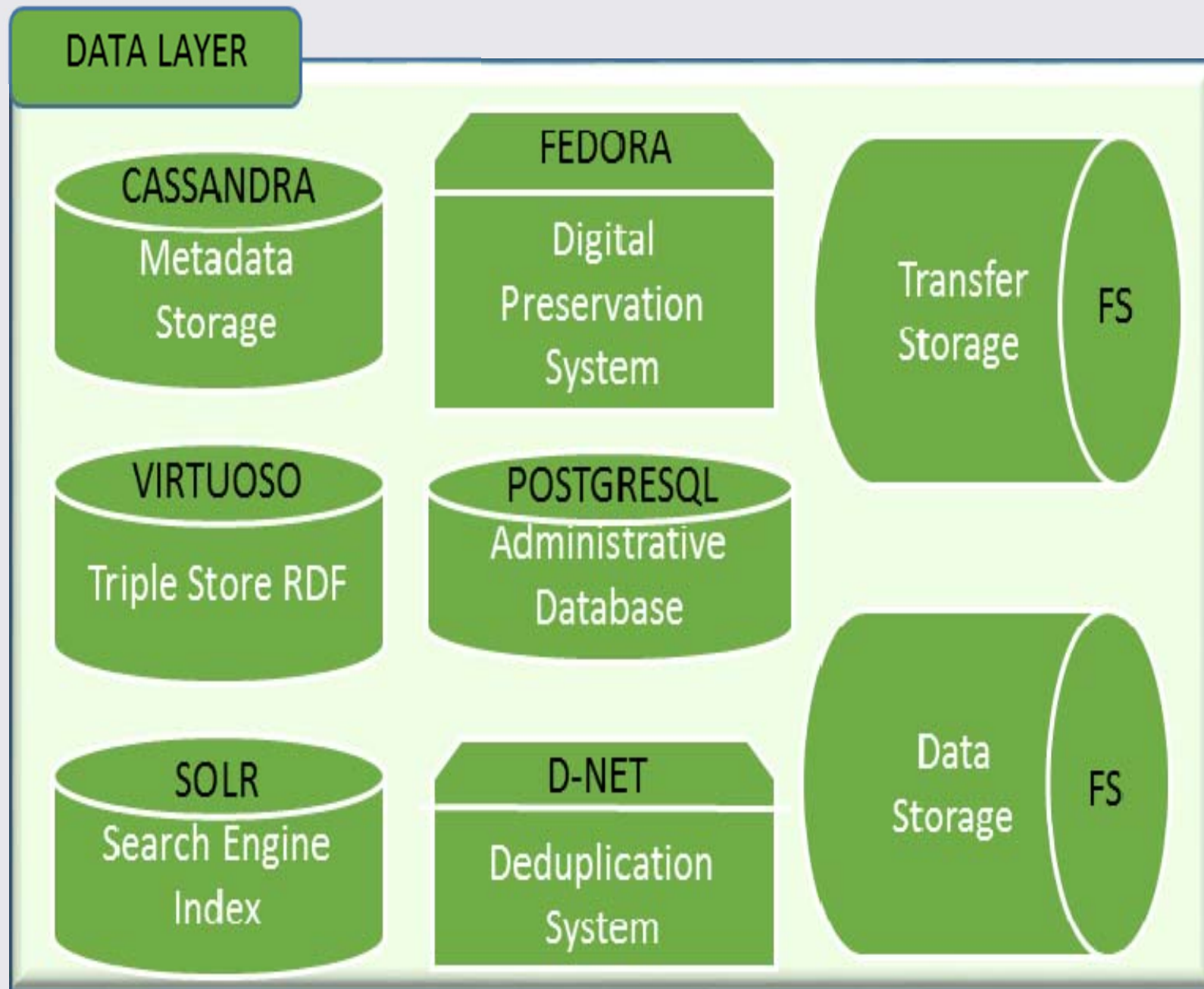
ACTIVITI



Service Layer



Data Layer



Presentation Layer

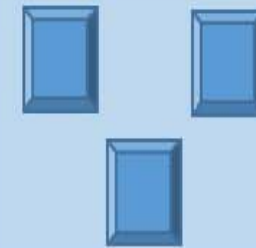
PRESENTATION LAYER

S&TDL PORTAL

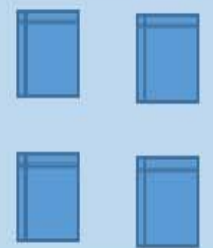
DRUPAL
MOODLE

- Browsing
- User/Group Management
- Sparql End Point / Linked Data
- OAI-PMH
- MetaOPAC Access
- E-learning
- Reference services
- Helpdesk
- Forum management
- Search & retrieval
- Document delivery
- Advanced viewers
- Tagging system
- KPI monitoring
- Statistics

OTHER PORTALS



OTHER CLIENTS/SERVICES



L'hardware

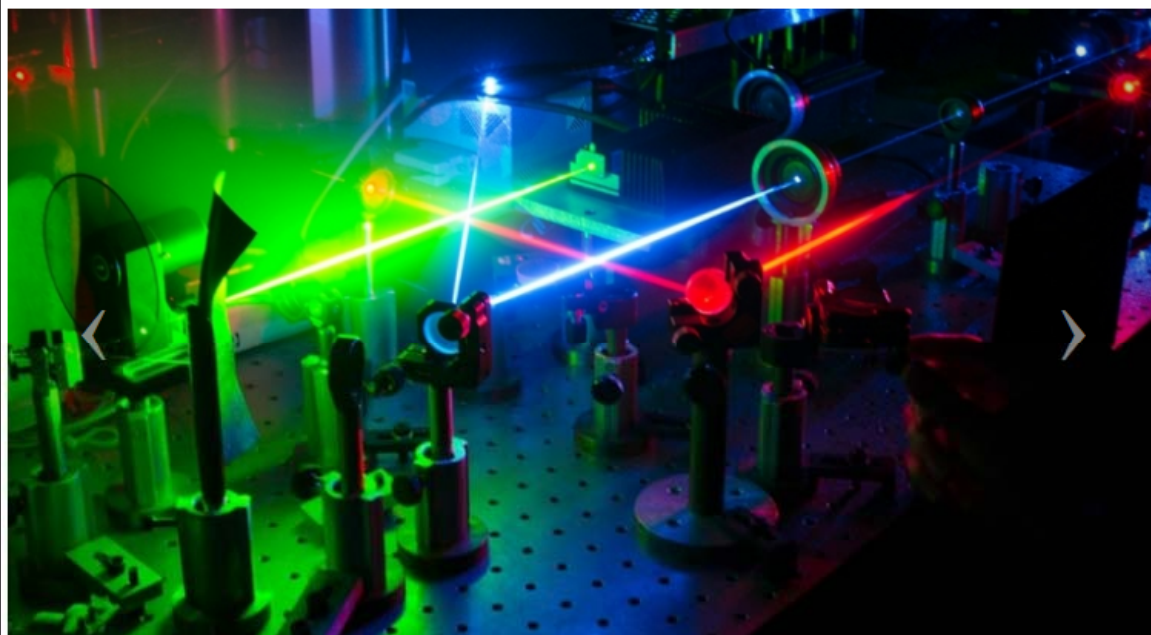


// Portale

L'home page



Tutte le risorse (333.766) Prodotti (237.378) Dati della ricerca (29.348) Progetti (49.580) Persone (17.335) Organizzazioni (125)



1923-1937

Il Consiglio Nazionale delle Ricerche



Lo scenario



Spazio Learning



Dai tesori dell'IBAM

Alla scoperta dell'Italia antica



7-9 June 2016 in Göttingen, Germany



ELPUB 2016 - International Conference on
Electronic Publishing

Esempio del motore di ricerca

Tutte le risorse (2.330) **Prodotti (1.658)** Dati della ricerca (39) Progetti (576) Persone (11) Organizzazioni (46)

Filtri

Tipo di documento/di risorsa informativa >

Anno >

Fornitore di contenuti >

Collezione

filtra

Pagina 1 di 1

Archivio prodotti CNR: People (1585) +

Catalogo Collettivo CNR: GECA-RDC (48) +

Scientific Open-access Literature Archive and Repository: CNR-SOLAR (23) +

Riscattiamo la scienza (1) +

Archivio prodotti INFN (1) +

Tipo di supporto >

Allegato >

Risultati per "pollution"

1 - 50 di 1.658

Ordina per Rilevanza ▾

50 risultati per pagina ▾

Pagina 1 di 34 | > | >>



Indoor air pollution and respiratory health in the elderly
Bentayeb M, Simoni M, Norback D, Baldacci S, Maio S, Viegi G, Annesi-

Influence of road traffic, residential heating and meteorological conditions on PM₁₀ concentrations during air pollution critical episodes
Ghislandi S, et al.



Coastal hydrogeological system of Mar Piccolo (Taranto, Italy)
Zuffiano L.E., Basso A., et al.



Securing Water for Food and Rural Community under Climate Change
Tedeschi Anna (2015)



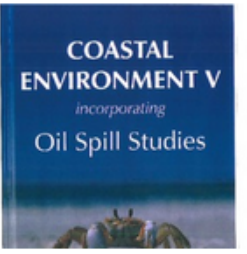
Forests under climate change and air pollution: Gaps in understanding and future directions for research
Bentayeb M, et al.



Risk of leukaemia and residential exposure to air pollution in an industrial area in Northern Italy: a case-control study
Bentayeb M, et al.



History and Trends of Sediment Contamination by Heavy Metals Within and Close to a Marine Area of National Interest: The Ligurian Sea off Capri-Ischia (Campania, Italy)
Bentayeb M, et al.



COASTAL ENVIRONMENT V incorporating Oil Spill Studies

Esempio di prodotto della ricerca

Spin voltage generation through optical excitation of complementary spin populations

◀ Ritorna

Tipo

Articolo in rivista

Titolo

Spin voltage generation through optical excitation of complementary spin populations

Autore

Bottegoni, Federico; Celebrano, Michele; Bollani, Monica; Biagioni, Paolo; Isella, Giovanni; Ciccacci, Franco; Finazzi, Marco

Affiliazioni

Politecnico di Milano; CNR- IFN

Autori riconosciuti

[MONICA BOLLANI](#)

Rivista

Titolo

Nature materials (Print)

Attiva dal

2001

Editore

Nature Publishing Group. - London

Paese di pubblicazione

Regno Unito (GBR)

Lingua

inglese (eng)

ISSN

1476-1122

Titolo chiave

Nature materials (Print)

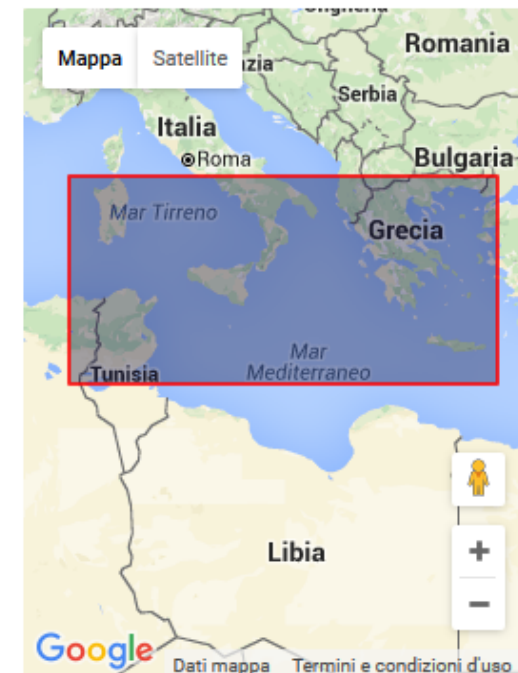


Esempio di dataset

WATER DEPTH and Other Data from W. C. LAWE from 19670512 to 19670629 (NODC Accession 6700338)

← Ritorna

Titolo	WATER DEPTH and Other Data from W. C. LAWE from 19670512 to 19670629 (NODC Accession 6700338)
Localizzazione geografica	Sud= 33.7 Ovest= 7 Nord= 41.3 Est= 26.8
Tema	observingSystemSensorNetwork ; oceans
Descrizione	None
Formato	Originator's Data Format(s)
Risorse on-line	http://www.nodc.noaa.gov/cgi-bin/OAS/prd/accession/download/6700338
Diritti	otherRestrictions
Provenienza	GEO Discovery and Access Broker
Original ID	2e3a0298-7d5f-4788-aabf-6160a4c2266e
ID	r3_s5-a1-t1_fff8f68c02b6053ac1d184c9c9d4b87b



Altri esempi: progetti, organizzazioni, persone

PROGETTO

Upgrading and introduction of sustainable diagnostic tools for the major transboundary diseases of animal

[< Ritorna](#)

Denominazione	Upgrading and introduction of sustainable diagnostic tools for the major transboundary diseases of animal
Acronimo	TRANSB DIS AN
Tipo	FP6 projects
Anno	2007
Anno fine	2010
Identificatore della call	FP6-2005-INCO-
Area scientifica	Reinforcement of
Costo totale	309756
Fondo totale	309756
Durata	33
Obiettivo	Monitoring of int (Classical Swine

Fondazione Istituto Gramsci

[< Ritorna](#)

Denominazione	Fondazione Istituto Gramsci 🔗
Sigla	FIG
Indirizzo	Via Portuense 95c Roma 00153
Telefono	+39 06 59 06 646
Fax	



Responsabile
Nome Cognome
Email
Note

Descrizione

BIANCA MARIA ELISABETTA CASTIGLIONI

Descrizione

Si occupa di genomica e trascrittomica degli animali domestici. I suoi principali interessi riguardano in particolare lo studio mediante metodiche high-throughput dei geni che controllano i caratteri produttivi degli animali in produzione zootecnica e lo sviluppo di strumenti diagnostici per l'identificazione di microrganismi patogeni in prodotti di origine animale. E' autrice e coautrice di oltre 150 pubblicazioni, di cui 95 su riviste internazionali ISI con Impact Factor.

Contatti

Recapito	via Einstein s/n, 26900 Lodi
Email	biancamariaelisabetta.castiglioni@cnr.it

Organizzazioni

IBBA - Istituto di biologia e biotecnologia agraria (Lodi)

Identificatori Internazionali

Scopus Author ID	7003290977 🔗
LinkedIn	pub/bianca-castiglioni/48/2a/123 🔗
Research Gate	profile/Bianca_Castiglioni 🔗



BIANCA MARIA ELISABETTA CASTIGLIONI

Linked Open Data

Analysis of axisymmetric waveguide components by a multi-domain spectral method

Tipo

Titolo

Autore

Affiliazioni

Lingua di pubblicazione

Autori riconosciuti

Rivista

Titolo

Attiva dal

Editore

Paese di pubblicazione

Lingua

ISSN

Articolo in rivista

Analysis of axisymmetric waveguide components by a multi-domain spectral method

Tibaldi A.; Addamo G.; Peverini O.A.; Orta R.; Virone G.

Department of Electronics and Telecommunications
Torino, 10129, Italy; Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Elettrotecnica e di Informatica

[Spectral method](#)

Spectral methods are a class of techniques used in applied mathematics and scientific computing to numerically solve certain differential equations, often involving the use of the Fast Fourier Transform.

Attendibilità: 0.63804

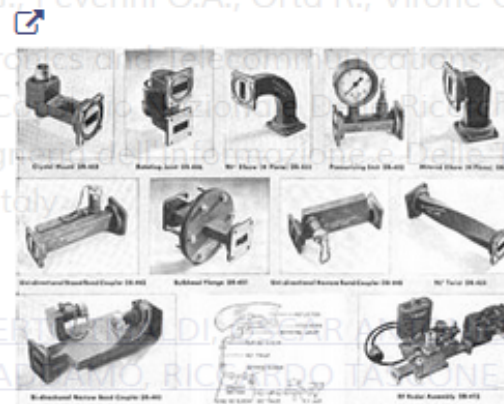
Institute of Electrical and Electronics Engineers

Stati Uniti d'America (USA)

inglese (eng)

0018-9480 [Accesso diretto](#)

[Waveguide \(electromagnetism\)](#)



In electromagnetics and communications engineering, the term waveguide may refer to any linear structure that conveys electromagnetic waves between its endpoints. However, the original and most common meaning is a hollow metal pipe used to carry radio waves.

Attendibilità: 0.50727

Analysis of Axisymmetric Waveguide Components by a Multi-Domain Spectral Method

Alessio Tibaldi, Roberto Addamo, Oreste Peverini, Riccardo Orta, Giuseppe Virone

Abstract: A novel multi-domain spectral method for analyzing axisymmetric waveguide components is presented. The method is based on the application of the spectral method to the wave equation in the cross-section of the waveguide, which is reduced to a scalar problem and solved by means of a multi-domain spectral method. Numerical comparisons with other methods are presented for two benchmark structures under a complex excitation.

Index Terms: Axisymmetric waveguide components, multi-domain spectral method, spectral method.

I. INTRODUCTION

WAVEGUIDE components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

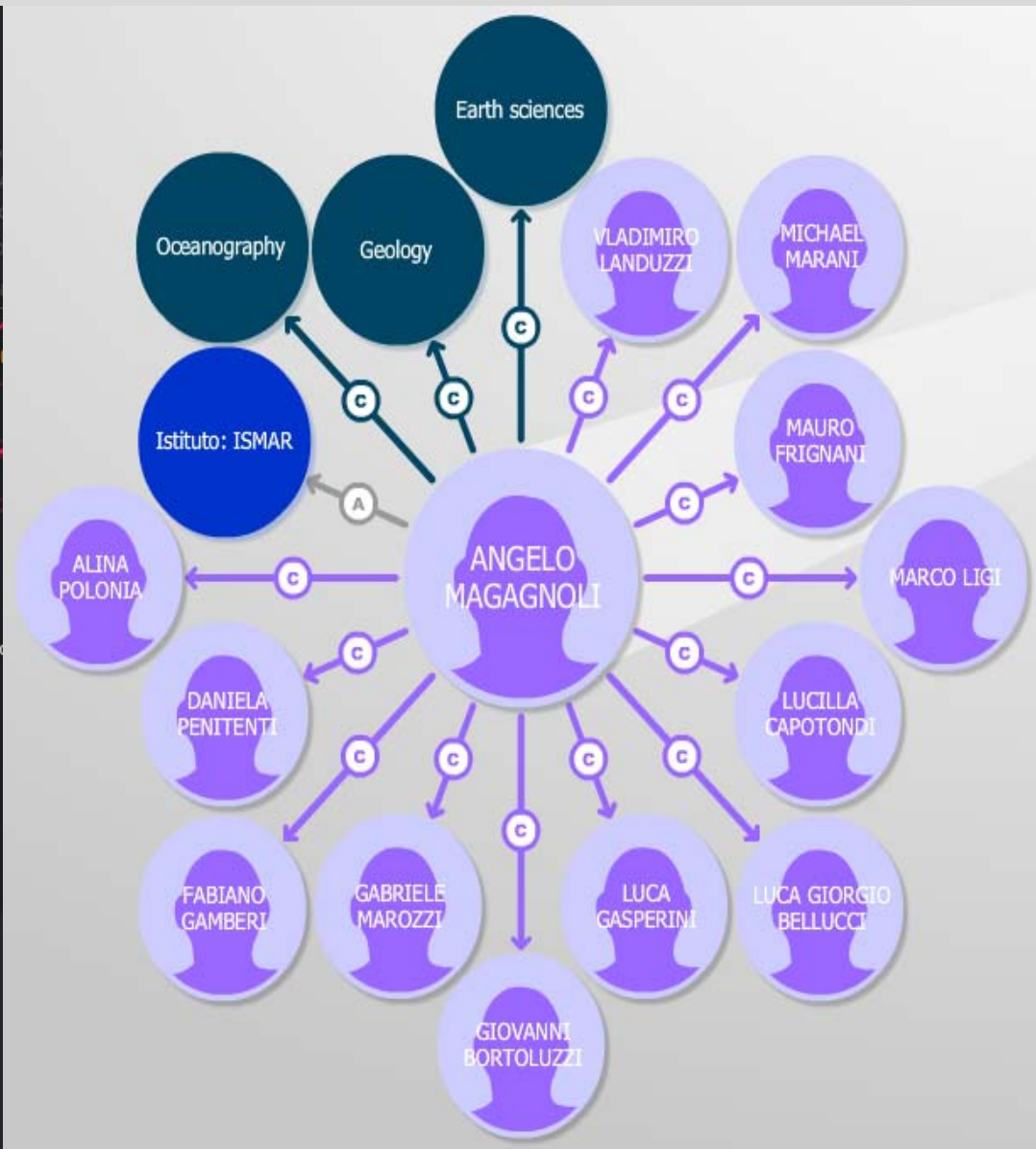
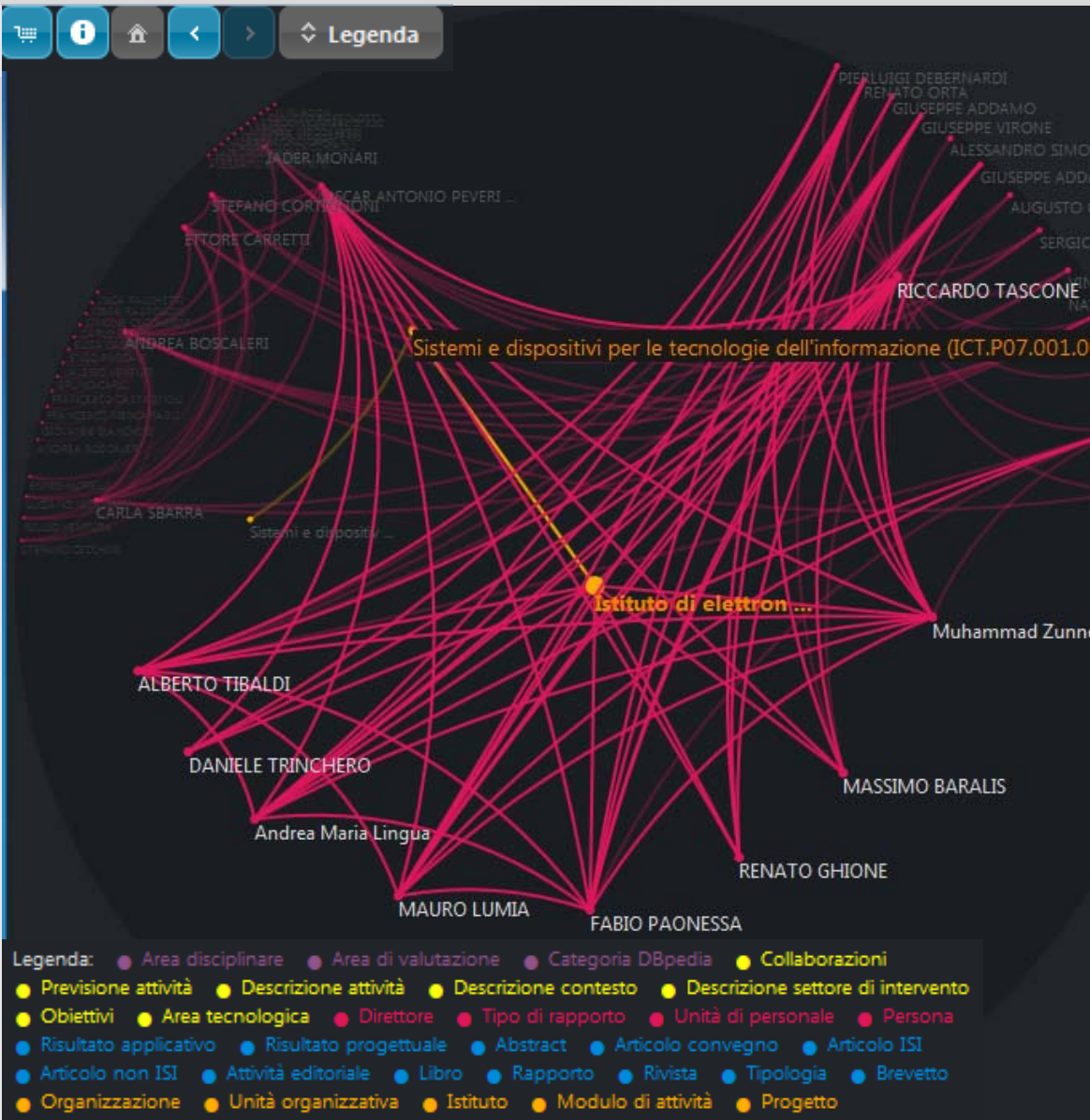
Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Waveguide components are widely used in feeding systems for complex radio frequency systems, especially in high-frequency and high-power applications, such as satellite communication systems. Therefore, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation. In this context, the development of such systems is a challenging task, and that involves accurate modeling and simulation.

Scaricato da IEEE

Esempi di rappresentazione semantica

Relazioni tra persone, attività, strutture, prodotti, collaborazioni, etc.



Esempio di percorso tematico

Alla scoperta dell'Italia antica

Exhibition menu ☰



Gli autori

Andrea Adami
Francesco de' Ficoroni

I luoghi

Bolsena
La via Cassia
Labico
La via Labicana

Gli oggetti, le curiosità, le meraviglie

Alla scoperta dell'Italia antica

Gli autori

Andrea Adami
Francesco de' Ficoroni

I luoghi

Bolsena
La via Cassia
Labico
La via Labicana

Gli oggetti, le curiosità, le meraviglie

La Chiesa fra censura e cultura: un imprimatur esemplare
Dall'Oriente all'Occidente: l'etrusco e un'epigrafe scritta alla rovescia
Sono etrusco e vengo dall'Etruria: così parlò Vertumno, il fondatore di Bolsena
Norzia e i suoi chiodi
La Cista Ficoroni
Da Apollo ai sorci
Sette curiose monete e una ghianda di piombo
Un'antica lucerna e lo stoppino di amianto

Il fondo benedettino di Catania – si volge all'**antichità classica** con uno sguardo insieme antico e nuovo.

Da una parte, con la curiosità del Seicento, la esplora come miniera di oggetti e di forme, figure e simboli, studiandone la sapienza sedimentata nei secoli e decifrandone i segreti e il linguaggio altro.

Dall'altra, con la razionalità del Secolo dei lumi, con la serietà dell'indagine documentaria e l'accuratezza dell'osservazione diretta, scruta senza pregiudizi la realtà circostante e la cultura materiale; e vi cerca, oltre le carte polverose, le testimonianze e i documenti, i "segni" superstiti, tangibili e parlanti, di un passato glorioso tuttora vivo, da leggere e interpretare mediante la tensione conoscitiva e la limpida precisione del presente.

Al rinnovato interesse degli studiosi corrisponde **la crescente fortuna dell'Italia**,

Esempio di percorso tematico

1923-1937

Il CNR: lo spirito della scienza e l'architettura

... una nazione la quale vuol essere libera e grande non vive soltanto di soldati e di eroi. L'Italia risorta a nazione se, nelle arti, nelle lettere e nelle scienze, non ripigliasse queste glorie molte volte.

Carlo Matteucci

Exhibition menu

1923-1937 Il CNR: lo spirito della scienza e l'architettura del tempo

L'architettura

La costruzione della nuova sede del CNR

Lo scenario internazionale - Il Movimento moderno

Il De Stijl

La scuola d'arte del Bauhaus, 1919-1933

L'opera di Le Corbusier (1887-1965)

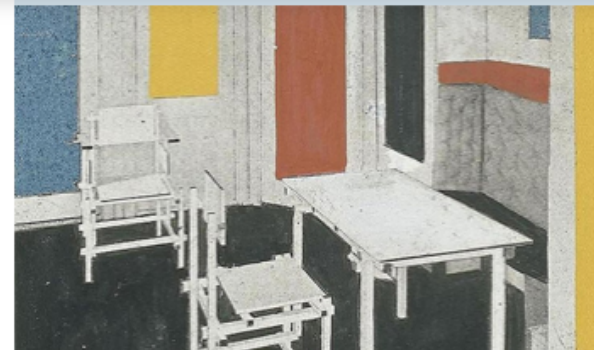
La storia

Dall'avvento del fascismo alla vigilia del secondo conflitto mondiale

La costruzione della nuova sede del CNR



Lo scenario internazionale



La scuola d'arte del Bauhaus, 1919-1933



L'opera di Le Corbusier (1887-1965)



1923-1937 accade in Italia e nel mondo



I Servizi

Guida ai servizi

Come funzionano i servizi della STDL

Information Literacy

Orientare, informare e formare gli utenti

Reference Bibliotecario

Favorire il reperimento, il recupero e l'utilizzo delle risorse informative

Open Access: guida alle opportunità

Fruire e contribuire all'accesso aperto

Servizi per Istituzioni, Enti, Organizzazioni

Fruire e partecipare alla STDL

Consultare un esperto della R&S

Oltre le risorse informative: per saperne di più

Spazio Learning

Formare informare

RSS

Fornire aggiornamenti sulla STDL

FAQ

Rispondere alle domande più frequenti

Suggerimenti e Reclami

Migliorare il sistema grazie alle segnalazioni degli utenti



I Servizi: Spazio Learning



FAD

My courses ▶

This course ▶

Corso CDS: La comunicazione della scienza

Il corso affronta il tema della comunicazione della scienza in un quadro storico-evolutivo e si focalizza in particolare sui processi in corso nell'attuale transizione dal modello tradizionale a quello open, nella molteplicità delle sue declinazioni – *Open Science, Open Access, Open Data*.

Corso	Sezione	Unità di Apprendimento
SIR2015: L'informazione scientifica per la ricerca	La comunicazione della scienza	La comunicazione
		Il sistema della scienza e tecnologia
		Comunicare la scienza
	La comunicazione e l'informazione scientifica: il modello tradizionale	Il ciclo di vita dell'informazione
		Il circuito tradizionale delle risorse informative
	La comunicazione e l'informazione scientifica: tra vecchio e nuovo	Il sistema della comunicazione e dell'informazione scientifica: la trasformazione incompiuta
		Verso l'istanza Open
	L'Open Access motore della trasformazione dell'informazione scientifica	L'Open Access e la ricerca
		Lo scenario Open Access
		Pubblicare Open Access: diritti e strumenti
		L'Open Access e la peer review
		L'Open Access e la carriera del ricercatore



Entra nel corso

I Servizi: Spazio Learning



FAD My courses ▶

Corso - La comunicazione della scienza

↑ Back to 'Unità di Apprendimento "Il circuito tradizionale delle risorse informative"'

Contenuti

Info

Report

FAD My courses ▶



Home > I > For > Cor > CD > Le > CO > Unit > Contenuti

Corso - La comunicazione della scienza

↑ Back to 'Unità di apprendimento "Comunicare la scienza"'

Contenuti

Info

Report

Perché comunicare la scienza?
Come si è evoluta la comunicazione scientifica?
Quali sono le tendenze attuali?



Trascrizione audio

Il circuito tradizionale delle risorse informative

IL CIRCUITO TRADIZIONALE DELLE RISORSE INFORMATIVE LA PEER REVIEW

Peer review o revisione dei pari è il processo di valutazione critica e di revisione dei pari (referaggio) di natura qualitativa condotto dagli specialisti dell'ambito di ricerca, selezionati sulla base della loro autorevolezza e prestigio nel settore di riferimento.



Peer-Review
AJ Can. CC. 2008
<https://www.flickr.com/photos/ajc/6739529716/>

Attraverso la *peer review* avviene la **selezione dei lavori da pubblicare**, per garantire la **qualità**.

Essa costituisce pertanto la principale garanzia del valore dei prodotti pubblicati.

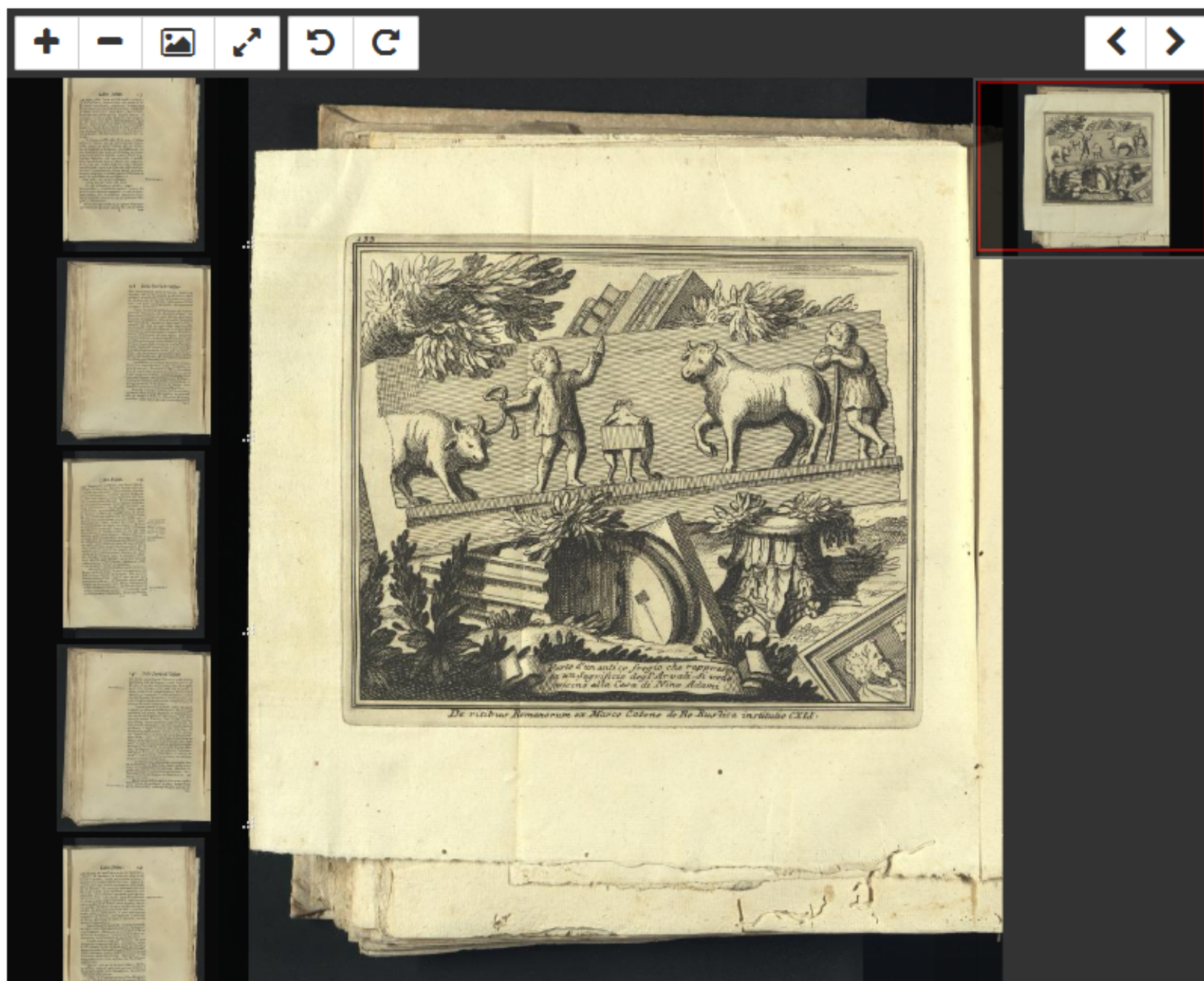


La digitalizzazione

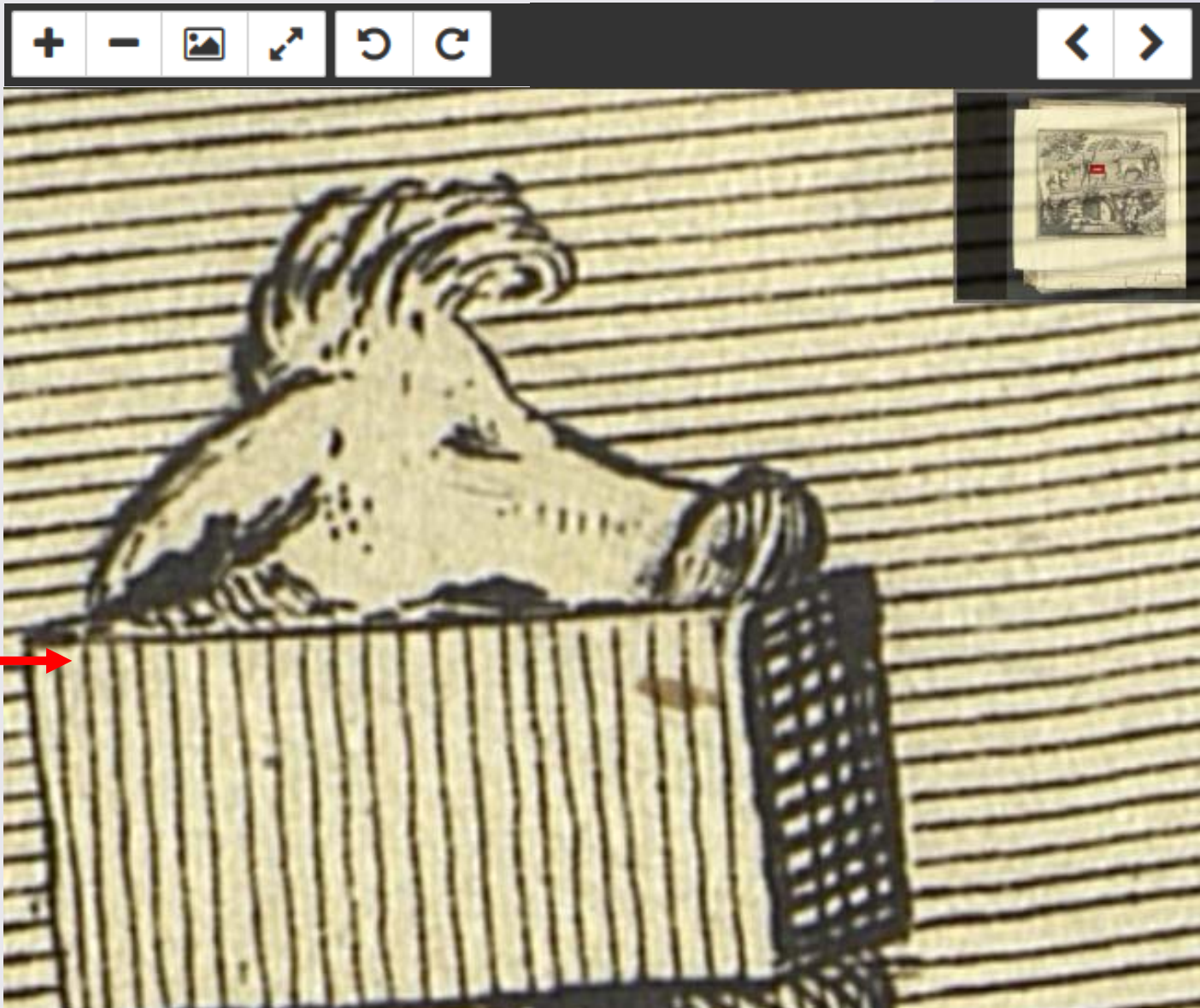
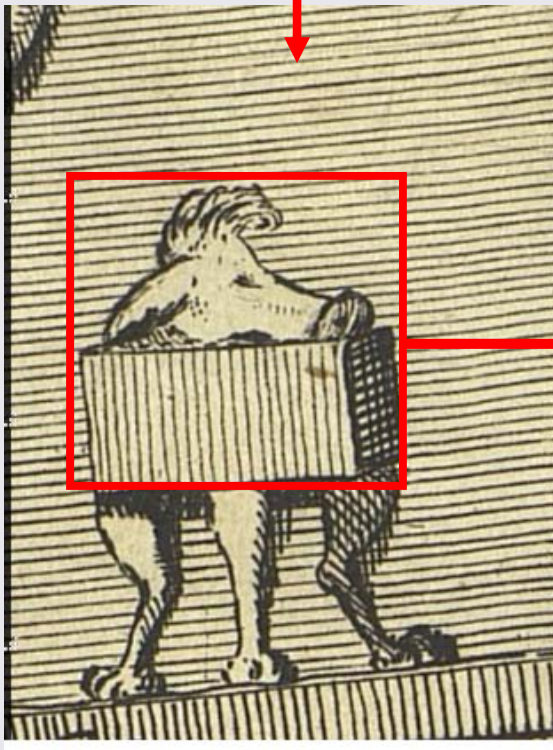
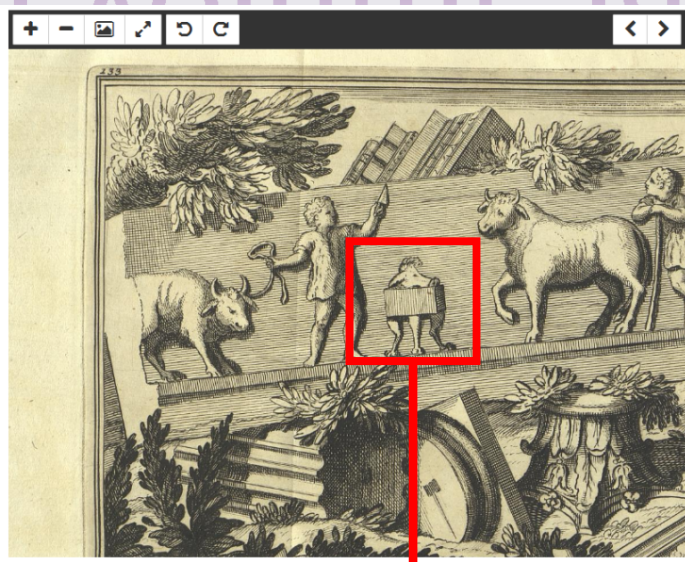
Gli scanner



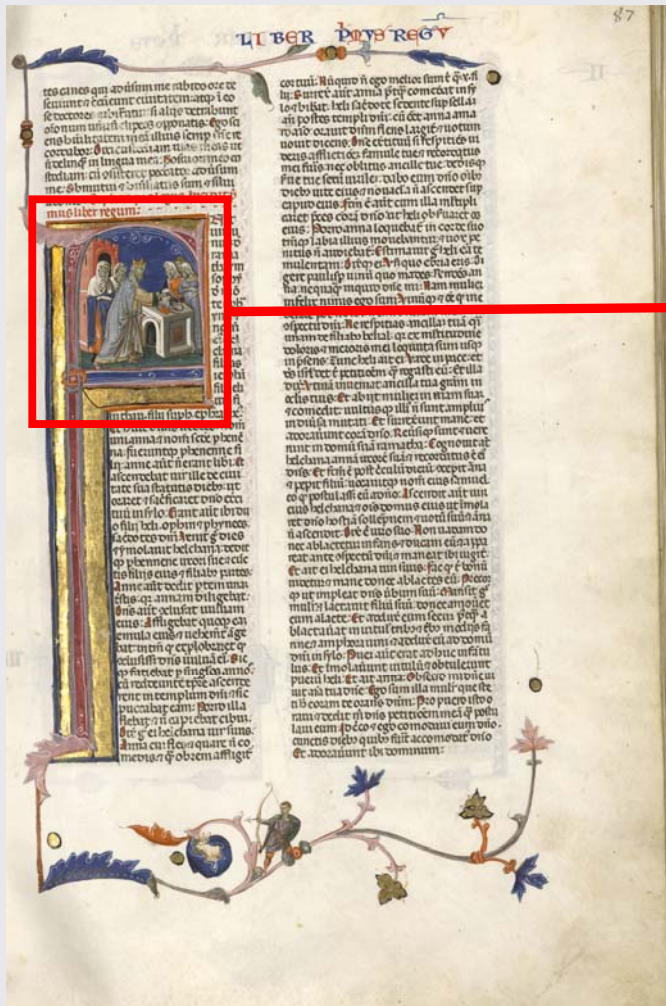
I volumi: la visualizzazione



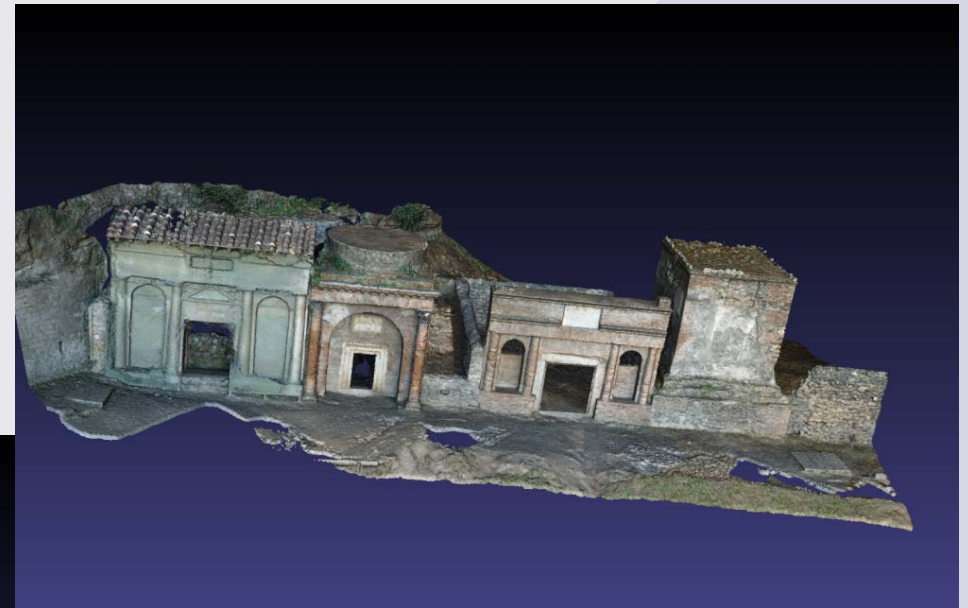
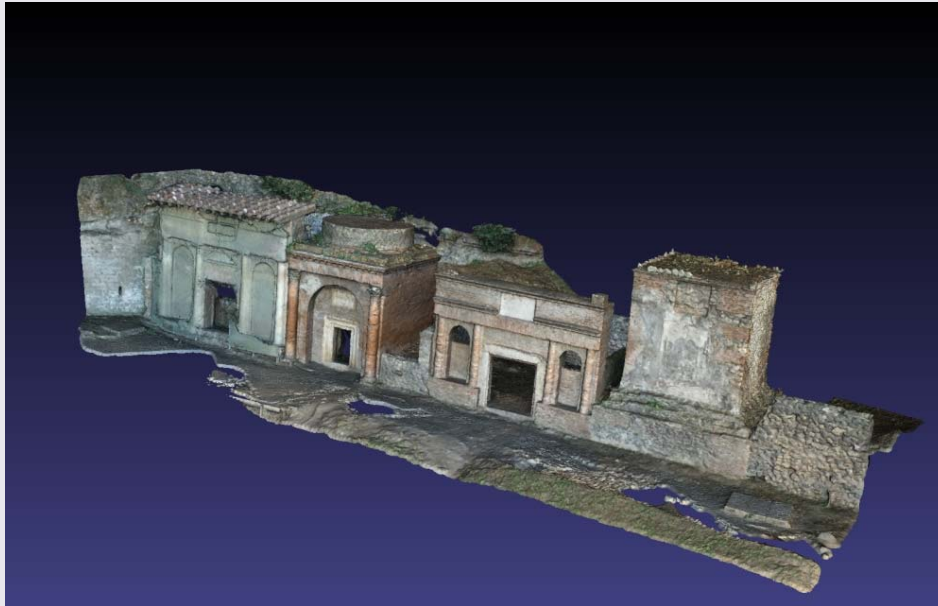
I volumi: la visualizzazione



Pagina della Bibbia del Cavallini

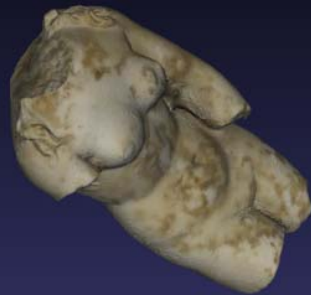
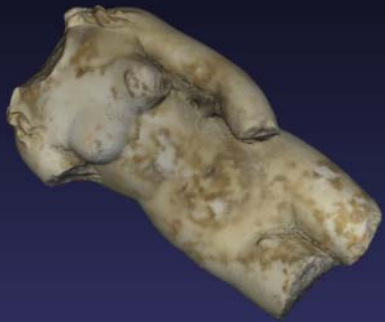


Gli oggetti 3D: la visualizzazione



**Necropoli di Porta Nocera
(Pompei)**

Gli oggetti 3D: la visualizzazione



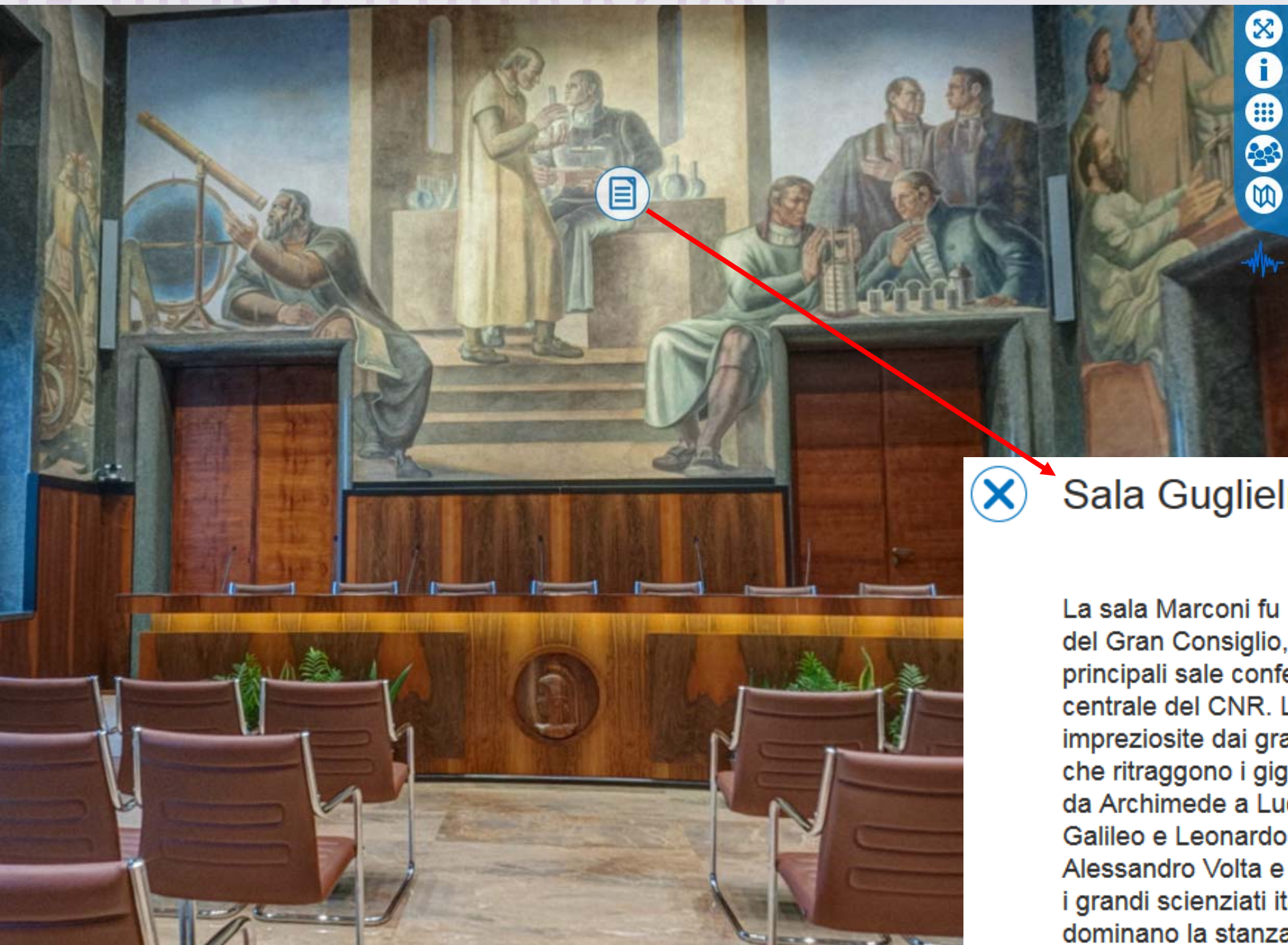
Statua di Afrodite in marmo (Sagalassos, Turchia)

Gli oggetti 3D: la visualizzazione



Oinophoros, recipiente per il vino (Sagalassos, Turchia)

Gallerie immersive



Sala Guglielmo Marconi

La sala Marconi fu in origine il salone del Gran Consiglio, oggi è una delle principali sale conferenze della sede centrale del CNR. Le sue pareti sono impreziosite dai grandiosi cicli pittorici che ritraggono i giganti della Scienza: da Archimede a Lucrezio Caro, da Galileo e Leonardo da Vinci ad Alessandro Volta e Cristoforo Colombo, i grandi scienziati italiani di tutti i tempi dominano la stanza. Gli affreschi

La S&TDL oggi e domani: nel segno della collaborazione

- **Un'infrastruttura digitale per la scienza, la cultura e la tecnologia**
La S&TDL e la scienza
dal CNR agli altri Enti pubblici di ricerca e alle Università
La S&TDL e la cultura → Digital Humanities e Digital Cultural Heritage
dal CNR agli archivi e alle altre istituzioni della storia e della cultura nazionale
- **Gli elementi chiave**
 - **Sviluppo evolutivo continuo** → rilasci gradualmente
 - Gestione di tipologie di **risorse molto eterogenee** (prodotti e dati della ricerca, contenuti di interesse storico-culturale...)
 - **Specializzazione progressiva** nella fornitura di servizi → a disposizione di **utenze assai diversificate** (istituzioni scientifiche e culturali, pubbliche amministrazioni...)
 - Costante **consolidamento e potenziamento della rete di collaborazioni**

L'infrastruttura è aperta a tutti coloro che vogliono collaborare a un sistema integrato per la scienza, la cultura e la tecnologia

Grazie per l'attenzione

stdl@cnr.it