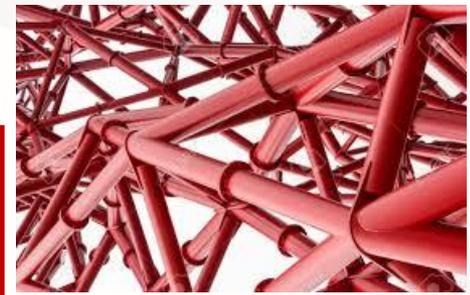




Ministero
per i beni e le
attività culturali
e per il turismo

Archivio Centrale dello Stato



Dipartimento
dell'Amministrazione Generale,
del Personale e dei Servizi

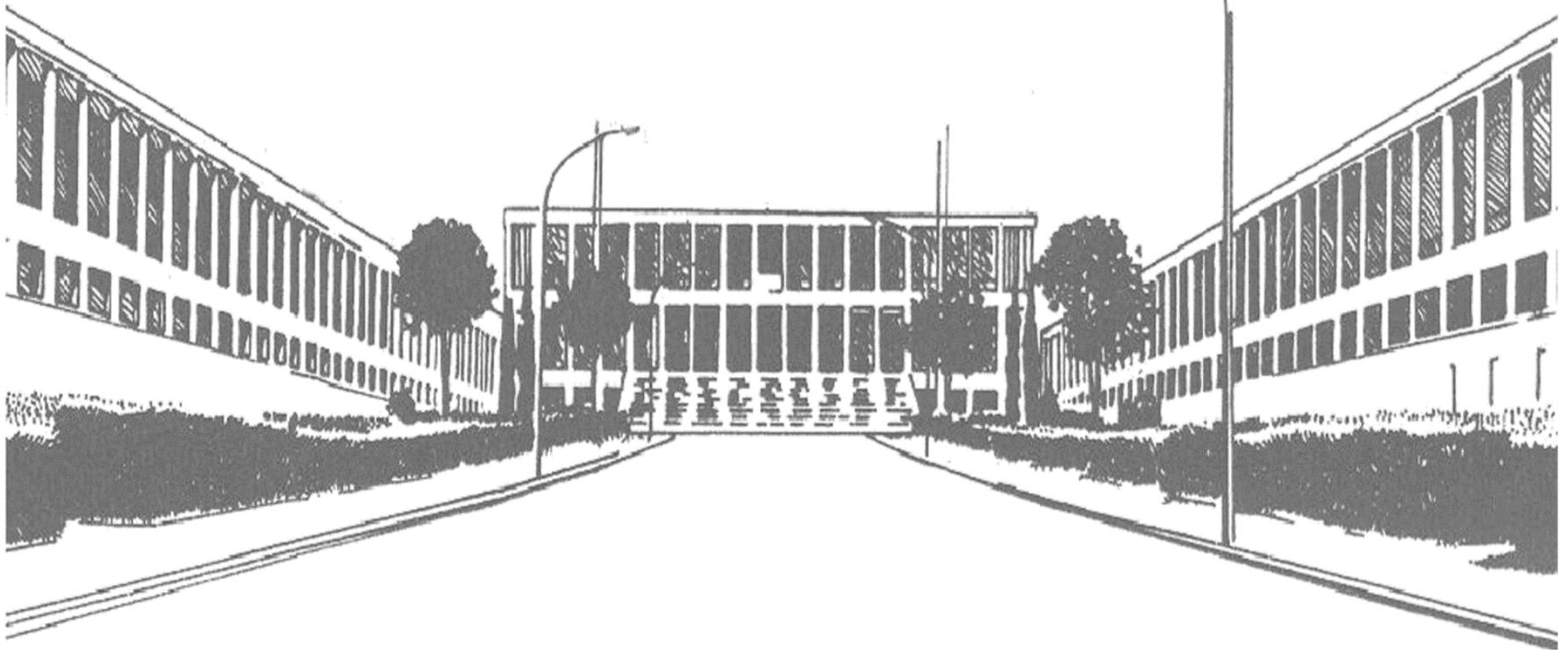
REGIONE
TOSCANA



IL PROGETTO DELL'ACS DAL «REPOSITORY» AL «POLO DI CONSERVAZIONE»

*Silvia Trani - Archivio centrale dello Stato
Torino, 6 novembre 2019*

IL «REPOSITORY»



Le «origini»

Regolamento 2008

 conservare «**archivi e documenti, su qualunque supporto, degli organi centrali dello Stato italiano**» e, ancora, «**di enti pubblici di rilievo nazionale e di privati che lo Stato abbia in proprietà o deposito per disposizione di legge o a qualunque altro titolo**»

 «**costituisce il *repository* degli archivi digitali degli organi centrali dello Stato**»

Le criticità

convenzioni, accordi di collaborazione (e tentativi di ...) con enti di ricerca, conservatori accreditati, AgID, DGA,

quadro normativo di riferimento ondivago e incerto in materia di *e-government*

Dal 2012: alla ricerca del modello...

.....
.....

assenza di progetti, casi di studio, regolamentazioni, standard, linee guida, raccomandazioni (in sede nazionale e internazionale) concretamente operativi e di supporto per l'individuazione di un "altro" modello conservativo, finalizzato alla conservazione e uso – permanenti - di (*corpus* documentali) digitali ARCHIVISTICI "affidabili"

assenza di un quadro concettuale chiaro sul significato della funzione di conservazione degli archivi digitali a fronte di un modello conservativo introdotto dal legislatore nazionale incentrato sulla "conservazione a norma"

.....
.....
.....
.....

Gli sviluppi (1)

Primo modello funzionale

Conservazione



PERCHE'



COME



PER CHI



QUANDO



COSA



QUANTO



CHI²

Fruizione

Gli sviluppi (2)

Componente infrastrutturale/tecnologica



 **adesione alla rete GARR**, infrastruttura in fibra ottica di altissima capacità che interconnette università, centri di ricerca, istituzioni culturali e scientifiche sul territorio nazionale e estero

 **connettività gratuita alla rete wireless**

 **ammodernamento dei dispositivi HW e SW**

 **ampliamento e potenziamento**, secondo requisiti di altissima qualità e capacità, della **LAN** e del **CED primario** d'Istituto funzionante come centro dell'infrastruttura di rete dell'Istituto

Gli sviluppi (3)

Componente organizzativa interna

- 📌 creazione di un apposito servizio – **Archivio digitale dello Stato italiano** – *coordinamento / collaborazione con altre strutture ACS (CED-Settore amministrativo)*



DAL «REPOSITORY» AL «POLO DI CONSERVAZIONE»

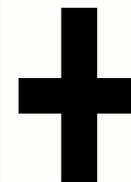
I PERCHE'

Il Piano triennale Agid 2017-2019 / 2019-2021

 realizzazione di **accordi di collaborazione tra PPAA per la condivisione di infrastrutture comuni dedicate alla conservazione**

 adesione ai **Poli di conservazione (PdC) degli archivi digitali**, identificati come **sistemi di erogazione di servizi di conservazione documentale** da mettere a punto insieme alla definizione di regole di interscambio per l'interoperabilità dei sistemi di conservazione

sistemi realizzati dalle PA per l'erogazione di servizi di conservazione documentale, **con il coinvolgimento dell'ACS - e della DGA - compresa la conservazione «permanente» degli archivi digitali della PA**



Poli strategici nazionali (PSN)

GdL /TT

- 📌 **Accordo di collaborazione (triennale) Interoperabilità tra Poli di conservazione AgID-ACS-AID-CNN (mar. 2018) – GdL su Poli di conservazione**
- 📌 **Sc 11 UNI/CT 14/SC 11 «Archivi e gestione documentale» - revisione norma UNI 11386 (SinCRO) (dic. 2018-ott. 2019)**
- 📌 **GdL DGA «Nuove *Linee guida* e sue implementazioni» (apr. 2019-)**

Nuove *Linee guida* AgID

PdC: modelli

PdC: requisiti funzionali e organizzativi (archivistici)

Figure e responsabilità: presso SP, CA e Istituti di conservazione

Mod. interistituzionale/collaborativo

convenzioni art. 15 l. 241/1990

-  **ACS-Sapienza, Dipartimento di fisica (biennale)** (dic. 2018 - cofinanziamento assegno di ricerca 2019-2020) (attività di ricerca e sperimentazione sul nucleo *Raccolte speciali* - 7 miliardi di parole):
- individuazione e sperimentazione di metodi, pratiche e soluzioni tecnologicamente avanzate e innovative in materia di **indicizzazione controllata e recupero efficace dei nomi di persona fisica** (ossia nome personale o prenome e cognome) e di famiglia compresi negli strumenti descrittivi e nelle risorse archivistiche digitali e/o digitalizzate (teoria reti complesse)
 - **costruzione ontologia nomi**
 - **prototipo interfaccia utente**

[Mod. interistituzionale/collaborativo]

-  **ACS-Regione Toscana (annuale)** (dic. 2018) - definizione linee guida e standard organizzativi, funzionali (archivistici) per un modello di Polo di conservazione degli archivi storici digitali:
- definizione **componenti funzionali, organizzative e archivistiche di un sistema di fruizione/conservazione permanente delle memorie digitali pubbliche**, utilizzando come caso di studio quello degli archivi statali destinati al versamento all'ACS, partendo dal **modello OAIS**, tenendo conto dell'**esperienza della RT** (in part. problematiche archivistiche del sistema di conservazione) e del progetto dei **PdC** e dei **PSN** del “Piano triennale”
 - definizione **prima struttura/contenuto PdV** contenenti **aggregazioni doc.li informatiche** afferenti alle **principali funzioni secondarie** (caso di studio le risorse digitali destinate al versamento all'ACS)

[Mod. interistituzionale/collaborativo]



ACS-MEF, Dir. sistemi informativi e innovazione

(quinquennale) (lug. 2019) - progettazione, sperimentazione e implementazione del “Polo di conservazione permanente per gli archivi storici digitali dello Stato” e, in particolare, delle componenti infrastrutturali e della piattaforma di conservazione e fruizione del patrimonio informativo pubblico digitale:

- a) documenti digitali e loro aggregazioni archivistiche informatiche** (fascicoli, serie archivistiche e archivi digitali), unitamente agli strumenti che ne garantiscono la consultazione;
- b) informazioni presenti in registri e repertori informatici (e, in generale, in banche dati)**, formati, incrementati e tenuti per finalità giuridiche o comunque per esigenze connesse allo svolgimento di compiti istituzionali da parte delle amministrazioni pubbliche.

[Mod. interistituzionale/collaborativo]

ACS-MEF...

- individuazione requisiti e soluzioni metodologiche, organizzative, funzionali, archivistiche e tecnologiche per la definizione, sviluppo, sperimentazione e implementazione del **modello afferente al Polo** oggetto della convenzione avente anche le **caratteristiche di modello generale di riferimento per la realizzazione di Poli conservativi distribuiti**, adattabile alle differenti realtà del contesto nazionale e definizione di linee guida tecnico-operative per la diffusione del modello stesso
- definizione principali procedure, strumenti e policy per la **corretta formazione, organizzazione, tenuta, selezione e scarto** delle diverse tipologie di risorse digitali destinate al versamento all'ACS

ACS-MEF....:

- definizione principali procedure, strumenti e policy per **verificare e attestare la corrispondenza del contenuto e della forma delle riproduzioni digitali agli originali analogici (circ. DGA 40/41 2015)**
- individuazione, sperimentazione ed eventuale implementazione di soluzioni metodologiche e tecnologiche avanzate per l'**indicizzazione controllata** delle risorse digitali e dei correlati apparati descrittivi
- **individuazione di momenti e percorsi formativi e di aggiornamento delle rispettive risorse umane** assegnate alle strutture aventi la responsabilità dei sistemi di gestione documentale e di conservazione digitale

Il «PdC»: centralità componente interistituzionale/collaborativa

ACS-RT-MEF: azioni congiunte 2019-2020

-  **approfondimento modello concettuale-funzionale**
-  **trasformazione del modello in requisiti funzionali piattaforma conservativa**
-  **contenuto, struttura e metadati Pacchetti informativi**
-  **estensione dei confini del PdC ACS**

