



**Archivio di Stato di Mantova. Scuola di Archivistica Paleografia e Diplomatica  
biennio 2019-2021**

**Archivistica Informatica II Anno (2020 - 2021)**

**Titolare insegnamento: Cecilia Tamagnini**

**Libro di testo:**

Stefano Pigliapoco, *Progetto Archivio Digitale. Metodologia, sistemi, professionalità*, Lucca, Civita Editoriale, II edizione 2018

**Programma svolto e riferimenti**

1. **La diplomatica del documento digitale e la sua declinazione attuale data dal CAD e dalle Regole Tecniche del 2013 e 2014. Firme elettroniche e digitali; valutazioni temporali, servizio elettronico con recapito certificato - PEC, copie e duplicati, i formati.**

Classroom - I Anno - Modulo 2 - Diplomatica del documento digitale: "I formati"

Bibliografia specifica del modulo in formato elettronico

- Schede di approfondimento redatte dalla titolare dell'insegnamento relative ai criteri di valutazione dei formati.

2. **Standard di metadati: definizione, breve contesto, utilizzo, presenza, ricchezza. Esempi di schemi di metadati.**

Classroom - I Anno - Modulo 3a - Standard e metadati: "I metadati"

Bibliografia specifica sul modulo in formato elettronico

- Scheda di approfondimento redatta dalla titolare dell'insegnamento relative al formato XML.
- Maria Guercio, *Conservare il digitale. Principi, metodi e procedure per la conservazione a lungo termine di documenti digitali*, Roma-Bari, Laterza 2013, cap. 2 "Accesso a lungo termine: metodi, metadati e formati per la conservazione", pp.35-58.

3. **Linee guida per la Gestione documentale, con aggiornamenti del maggio 2021**

Classroom - I Anno - Modulo 4 - Linee Guida per la Gestione documentale: "Linee Guida sulla formazione, gestione, conservazione dei documenti informatici del 2020"

Bibliografia specifica del modulo in formato elettronico (anche all'indirizzo: <https://www.agid.gov.it/it/linee-guida>):

- Linee Guida sul documento informatico maggio 2021
- Sintesi delle modifiche alle linee guida sui documenti maggio 2021
- Allegato 1 Glossario dei termini e degli acronimi

- Allegato 2 Formato di file e riversamenti
- Allegato 3 Certificazioni di processo
- Allegato 4 Standard e specifiche tecniche
- Allegato 5 Metadati maggio 2021
- Allegato 6 Comunicazione tra AOO di documenti amministrativi maggio 2021
- Documento informatico - Domande frequenti (all'indirizzo: <https://www.agid.gov.it/it/domande-frequenti/documento-informatico>)

#### 4. Elementi sulla gestione documentale in ambito digitale.

Classroom - II Anno - Modulo 1 - La Gestione documentale: "La gestione documentale"

Classroom - II Anno - Modulo 3 - Conservazione Digitale

Bibliografia specifica del modulo in formato elettronico:

- Paola Ciandrini, *Lo zen e l'arte della manutenzione dell'archivistica. Ibridi e resilienti*, in «JLIs.it», volume 9, n.3/2018
- Introduzione a Moreq2010, da <https://www.moreq.info/>
- Direzione Generale Archivi - Manuale di gestione del protocollo informatico e dell'archivio, da <http://www.archivi.beniculturali.it/index.php/cosa-facciamo/gestione-documentale/item/91-manuale-di-gestione-del-protocollo-informatico-e-dellarchivio>
- Direzione Generale Archivi - Archivi dei Comuni. Progetto per la formulazione di proposte e modelli per la riorganizzazione, da <http://www.archivi.beniculturali.it/index.php/cosa-facciamo/progetti-di-tutela/progetti-conclusi/item/551-archivi-dei-comuni>
- Soprintendenza archivistica e bibliografica della Lombardia - Comuni. Strumenti per la gestione documentale, da <https://www.sa-lom.archivi.beniculturali.it/index.php?id=386>

#### 5. Ente, produttore responsabilità. Le figure professionali previste dalla normativa nella formazione, gestione, conservazione dei documenti digitali

Classroom - II Anno - Modulo 2 - Ente, produttore, responsabilità

Webinar tenuto dal Alessandro Alfier (MEF)

#### 6. Elementi sulla conservazione digitale.

Classroom - II Anno - Modulo 3 - Conservazione Digitale: "La conservazione dei documenti digitali"

Bibliografia specifica del modulo in formato elettronico:

- Giovanni Michetti, *Il Modello OAIIS*, in «DigItalia. Rivista del digitale nei beni culturali» n.1/2008
- *Reference Model for an Open Archival Information System (OAIIS)*, "Magenta Book" June 2012

- Stefano Pigliapoco, *Lo standard ISO 14721 per la conservazione di contenuti digitali*, in *Conservare il digitale, Riflessioni su modelli archivistici, figure professionali e soluzioni applicative. Atti del convegno*, Macerata, May 7-8 2009
- Cristiano Casagni, Francesca Delneri, Sarah Di Felice, Lucia Ferranti, Cecilia Tamagnini, *Le sfide della conservazione digitale. L'esperienza del Polo archivistico regionale dell'Emilia-Romagna*, in «Archivi e Computer», anno XXIII, fascicolo 2/013, pp.5-34

## 7. **Gli standard per la descrizione archivistica e i modelli di struttura di dati (EAD e EAC; RIC - Records in Context)**

Classroom - II Anno - Modulo 4 - Gli standard per la descrizione archivistica: “La descrizione archivistica”

Bibliografia specifica del modulo in formato elettronico:

- Alessandro Alfier, *La descrizione archivistica all'interno di sistemi complessi*, in *Descrivere gli archivi al tempo di RIC-CM*, a cura di Giorgia Di Marcantonio e Federico Valacchi, Macerata EUM 2018, pp. 45-80
- Salvatore Vassallo, *La descrizione archivistica oggi*, in *Descrivere gli archivi al tempo di RIC-CM*, a cura di Giorgia Di Marcantonio e Federico Valacchi, Macerata EUM 2018, pp. 31-44
- Gretchen Gueguen, Vitor Manoel Marques da Fonseca, Daniel V. Pitti, and Claire Sibille-de Grimoüard, *Toward an International Conceptual Model for archival description: a preliminary report from the International Council on Archives' Experts Group on Archival Description (EGAD)*, in «The American Archivist» Vol. 76, No. 2 Fall/Winter 2013 pp.566–583
- Daniel Pitti, *Encoded Archival Description. An introduction (EAD)*, in «D-Lib Magazine» vol. 5 n.11/1999 (<http://www.dlib.org/dlib/november99/11pitti.html>)
- EAD, in <https://www.loc.gov/ead/index.html>
- EAC-CPF, in <https://eac.staatsbibliothek-berlin.de/>
- EAC-CPF Schema, in <http://www3.iath.virginia.edu/eac/cpf/documentation/cpf.html>
- Monica Grossi, *Gli standard per la descrizione archivistica*, in Maria Guercio, *Archivistica Informatica*, Roma, Carocci, 2010 (ristampa 2019, collana ‘Aulamagna’), cap.4

N.B.: nel MODULO 0 di Classroom sono stati inseriti i testi normativi citati. Buona norma è comunque verificare su [www.normattiva.it](http://www.normattiva.it) che i testi da me forniti siano aggiornati alle ultime modifiche e integrazioni.