

L'impiego dell'intelligenza artificiale (IA) nel contesto dei beni culturali e, in particolare, degli archivi, apre scenari innovativi per la descrizione, la conoscenza, la conservazione, la valorizzazione e la gestione del patrimonio documentario. Tuttavia, la rapidissima evoluzione delle tecnologie IA solleva interrogativi di natura epistemologica, normativa, etica e ambientale, che rendono complesso orientarsi in questo ambito.

L'edizione 2025 del Workshop "Il documento elettronico" propone una riflessione articolata sul ruolo e sull'impatto dei sistemi di IA applicati agli archivi, a partire da una disamina introduttiva che ne inquadri le principali caratteristiche, funzioni e potenzialità. Una particolare attenzione sarà riservata al quadro normativo emergente, con un focus sull'AI Act europeo, che definisce obblighi, limiti e responsabilità nell'utilizzo dell'IA, anche in relazione all'accesso e al trattamento di dati d'archivio, inclusi i dati storici, e alla produzione

di contenuti automatizzati con ricadute su proprietà intellettuale, correttezza delle informazioni e pertinenza semantica.

Un'altra questione centrale sarà quella dell'impatto ambientale dell'IA: oltre ai costi economici e alle risorse umane necessarie, è indispensabile interrogarsi sull'impronta ecologica dei sistemi intelligenti, valutando le emissioni di gas serra, il consumo energetico, l'uso di risorse non rinnovabili e la produzione di rifiuti elettronici. La sostenibilità digitale diventa quindi una dimensione imprescindibile per scelte consapevoli e responsabili.

La relazione tra IA e archivi sarà esplorata anche da un punto di vista operativo e progettuale, evidenziando criticità, opportunità e scenari di trasformazione delle pratiche professionali e dei modelli di governance dei dati culturali.

Nel pomeriggio, il workshop sarà dedicato alla presentazione di progetti, strumenti e applicazioni in corso di sviluppo o già implementati, che utilizzano sistemi di intelligenza artificiale.

# **PROGRAMMA**

# 9.30 SALUTI DI APERTURA

#### Sara Rivoira

ANAI Sezione Piemonte e Valle d'Aosta

#### Laura Fornara

Fondazione 1563 per l'Arte e la Cultura

### Maria Alessandra Panzanelli Fratoni

Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Studi Storici

#### **Deneb Teresa Cesana**

Soprintendenza Archivistica e Bibliografica del Piemonte e Valle d'Aosta

## **Stefano Benedetto**

Archivio di Stato di Torino

## 10.00 Modera: Anna Maria Marras

Università degli Studi di Torino

#### **Guido Boella**

Università degli Studi di Torino

Problemi etici dei LLM

## Pierluigi Feliciati

Università degli Studi di Macerata

Funzioni archivistiche e AI responsabile nella prospettiva di InterPARES: approccio, linee di ricerca e risultati

## 11.00 COFFEE BREAK

#### **Cristina Videtta**

Università degli Studi di Torino

Intelligenza artificiale: quadro giuridico di riferimento

#### **Rossana Damiano**

Università degli Studi di Torino

Affrontare il bias. Strumenti e riflessioni preliminari

# 13.00 PAUSA PRANZO

**II SESSIONE** 

## 14.00 Modera: Leonardo Mineo

Università degli Studi di Torino

#### **Chiara Veninata**

Istituto Centrale per gli Archivi

Dati, descrizioni, intelligenze: l'ecosistema digitale degli archivi storici

# Claudia Baroncini

Fondazione Alinari per la Fotografia

Prospettive di intelligenza artificiale per lo studio e catalogazione del patrimonio fotografico Alinari

### Matteo D'Ambrosio

# Paola Asproni

Fondazione Istituto piemontese Antonio Gramsci

Archivi e Al conversazionali: metodologia e risultati del progetto AMA Gramsci

# Stefano Benedetto

# **Stefano Frache**

Archivio di Stato di Torino

Integrare le conoscenze: strumenti di AI per l'arricchimento semantico

### **Marco Lanzini**

Università Ca' Foscari Venezia

### 16.30 DIBATTITO E CONCLUSIONI

per iscrizioni: info.piemonte@anai.org









