## Digitalizzazione e modellazione della *Drammaturgia* di Leone Allacci

Luca Giovannini Università di Potsdam e Università di Padova

Giorgia Gallucci Università di Padova

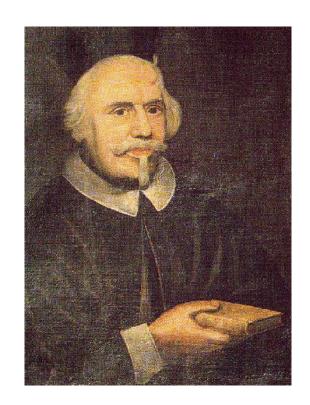
Catania, 29 maggio 2024



## Indice

- 1. Introduzione all'opera
- 2. Digitalizzazione e modellazione
- 3. Prospettive di ricerca

## 1. Introduzione all'opera



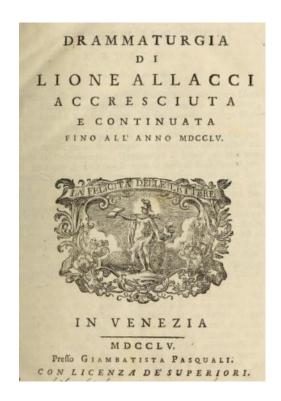
1666: princeps della

Drammaturgia di Leone

Allacci pubblicata a Roma

da Mascardi

1755: nuova edizione aggiornata con l'intervento di Apostolo Zeno e altri letterati della sua cerchia



\*AFFLITTI CONSOLATI. Commedia (in profa). -- in Ven. appr. Sebastiano de' Combi. 1606 in 12 -- di Alfonso Romei, di Ferrara.

\*Affrica Liberata. Favola Tragica Regia Pastorale. -- in Piacenza, per Gio. Antonio Ardizzoni. 1643. in 8 -- Poesia di Bartolommeo Lucchini, tra gli Accademici Novelli di Codogno detto il Risorgente.

\*Affrodite. Tragedia. -- in Verona, per Sebastiano, e Gio. delle Donne. 1578 in 8 -- Poesia di Adriano Valerino, Veronese.

\*AFRONIA RIPENTITA; ovvero, le Feste di Napoli sturbate. Tragedia. -in Carpi, appr. Girolamo Vaschetti. 1617 in 4 -- Poesia di Giulio Cammillo Cavallini, di Carpi; con li Cori di Eugenio suo Figliuolo. S. AGATA. Oratorio cantato nell'Augustissima Cappella della S. C. R. M. dell' Imperadrice Eleonora l'anno 1678 - in Vienna d'Austria, per il Cosmerovio. 1678 in 4 -- Poesia del P. Luigi Ficieni.

S. AGATA. Tragedia Sacra (in profa). -in Catania, appr. Vincenzo Petronio. 1663 in 8 -- di Giuseppe Squillacci, di Catania.

\*S. AGATA. Tragedia Sacra, posta in luce da Martino la Farina. -- in Palermo, per Giambatista Maringo 1663 in 12 -- Poesia del P. Ortensio Scamacca, Siciliano, della Compagnia di Gesù.

AGATA. Tragedia Sacra. -- in Palermo, per il Bisagni. 1664 in 12 --Poesia di Lionardo Omodei, nell' Accademia di Palermo detto lo Avvivato.

## **Motivazioni**

facilitare l'accesso degli studiosi a un repertorio chiave per le indagini critiche sulla drammaturgia italiana tra Rinascimento e Barocco

proporre una nuova risorsa per l'esplorazione del patrimonio teatrale dei secoli XVI-XVIII

esperimento di prototipazione e costruzione di un database letterario secondo un approccio low-resources in termini di costi, tempistiche, e personale richiesto

## 2. Digitalizzazione e modellazione 1/2

OCR della copia digitalizzata UniTo via Transkribus (M1 Print) e correzione manuale dell'output







estrazione di **13 campi significativi** tramiti regex in Python

Titolo, Sottotitolo, Autore, Genere, Metro, Luogo di prima pubblicazione, Luogo di prima rappresentazione, Editore, Anno, Formato, Libretto?, Compositore, Traduzione?



approccio euristico e a bassa supervisione (LSA)





## 2. Digitalizzazione e modellazione 2/2

pulizia del database in OpenRefine e collegamento ai LOD Wikidata









pubblicazione del database su Zenodo (csv, json) e creazione di una maschera di ricerca dedicata sul sito di progetto





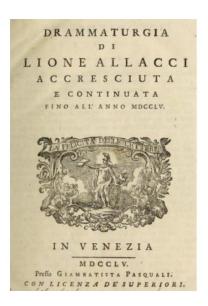
#### Benvenuti!

Questo sito presenta il progetto di digitalizzazione e modellazione di un ampio catalogo di testi drammatici in lingua italiana, la *Drammaturgia* di Leone Allacci (1666). L'edizione di riferimento è quella riveduta ed accresciuta da Giovanni Cendoni, Apostolo Zeno e altri (Venezia, Pasquali, 1755).

#### Suggerimento di citazione

**Base di dati**: Giovannini, Luca, e Giorgia Gallucci (2024). "Database: Allacci Digitale". *Zenodo*. DOI: 10.5281/zenodo.10972670.

**Pubblicazione**: Giovannini, Luca, e Giorgia Gallucci (2024). "Digitalizzazione e modellazione della *Drammaturgia* di Leone Allacci". In: *AIUCD 2024 Book of Abstracts*. Catania: Università di Catania (in corso di pubblicazione).



Github source repository



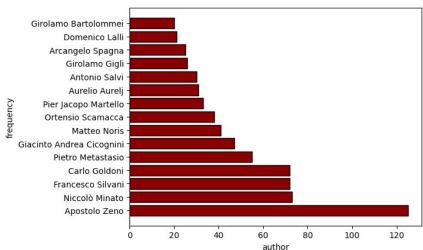
# Esempio di ricerca

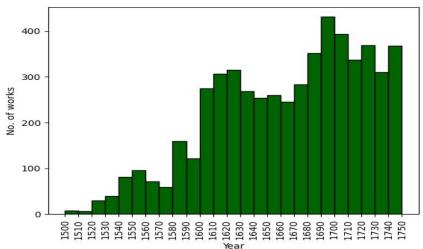
## 3. Prospettive di ricerca

#### Il database attualmente contiene:

- 6024 opere teatrali
- distribuite su 245 anni (tra il 1449 ed il 1755)
- 2033 autori univoci (+ 248 compositori per opere in musica)
- 130 località di rappresentazione (+ 109 teatri)







### Prospettive future

- ☐ Estrazione di informazioni complesse dalle voci
- ☐ Trattamento delle ristampe
- Integrazione ulteriore dei LLM nel workflow?
- ☐ In prospettiva LOD: collegamento al progetto *Corago*
- ☐ Investigazione quantitativa del database

# Grazie per l'attenzione!

- giovannini@uni-potsdam.de
- galluccigiorgiag@gmail.com

https://allacci-digitale.github.io



