



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI FILOSOFIA

**SeRiC
FILO**

Seminari delle
Ricerche in Corso

SeRiC - Seminari delle Ricerche in Corso 2025/2026

PERITI A BOLOGNA

Ruolo, reclutamento e formazione dei tecnici

09/04/2026 h 11:00-13:00

Sala Mondolfo, via Zamboni 38

Irene Bevilacqua
University of Bologna

Nel corso di due anni di ricerca, nel quadro del Prin 2022 “Coping with the Environment: Economy, Ecology, and Sustainability in Early Modern northern Italy (1500-1800)”, tutor prof.ssa Azzolini (Dipartimento Filosofia), ho approfondito lo studio di alcuni aspetti della gestione delle acque nel bolognese. Man mano che studiavo i documenti d'archivio si andava delineando il ruolo fondamentale dei “periti”, ovvero delle figure tecniche che progettavano e proponevano gli interventi di sistemazione idraulica. I periti sembravano quindi avere un ruolo diverso da quello solitamente loro ascritto: non soltanto disegnatori di progetti o misuratori nelle visite ai territori, ma attivi proponenti di soluzioni pratiche per la gestione dei fiumi e delle acque. Ho quindi deciso di dedicare la mia attenzione al ruolo di queste figure, cercando di capire quale fosse la loro formazione, se l'accesso alla professione fosse in qualche modo regolamentato, se esistessero dei registri di nominativi. Poco si sa della formazione e del reclutamento di queste figure, soprattutto nel contesto bolognese. Attraverso lo studio di alcune fonti documentarie sei-settecentesche, ho quindi cercato di delineare i tentativi fatti per regolamentare e formare in maniera rigorosa questa particolare categoria professionale. Categoria che a lungo (fino a metà '700) non ebbe un collegio di riferimento e che continuò ad apprendere e tramandarsi il mestiere per via familiare. È così emersa un'articolata relazione elaborata dal noto matematico e professore di Idrometria Domenico Guglielmini che, ai primi del '700, forniva al Senato di Bologna la sua “ricetta” per porre fine a una serie di abusi che la mancata regolamentazione portava con sé. La relazione non ebbe poi la dovuta applicazione, anche per resistenze dei ceti proprietari che componevano il Senato stesso. Un altro aspetto interessante che ho cercato di approfondire è stato il rapporto con i grandi matematici del tempo consultati dalle istituzioni pubbliche per la sistemazione delle acque. Ho potuto rilevare atteggiamenti differenti nei confronti dei periti: il matematico Gian Domenico Cassini è sprezzante nei loro confronti e dimostra di averne scarsa considerazione, mentre Domenico Guglielmini ha un atteggiamento collaborativo, forse perché aveva lavorato a lungo con i tecnici. Ho quindi seguito le vicende successive, in particolar modo la regolamentazione di metà '700 che segnò l'inizio di un sempre più sistematico reclutamento e inquadramento di queste figure nell'ambito dell'Istituto delle Scienze di Bologna.

Link all'aula virtuale [qui](#), oppure QR code →



► Il seminario si inserisce all'interno dell'offerta di didattica dottorale per il dottorato in Philosophy, Science, Cognition, and Semiotics del Dipartimento di Filosofia dell'Università di Bologna, per l'anno accademico 2025/2026

Per conoscere le attività del SeRiC, [clicca qui](#)