



Comune di  
Argenta



CAI Argenta  
Sez. Bruno Soldati



Sponsor



Il terremoto di Argenta  
Camilo Ricci, particolare

**GIORNATE DI STUDIO**

**400 ANNI DAL**

# **SISMA DI ARGENTA**

**CONVEGNO  
TECNICO**

La partecipazione al convegno  
tecnico permette di conseguire  
l'accredito APC.

**22 MARZO**

**ORE 9.00**

**TEATRO DEI FLUTTUANTI  
VIA PACE 1  
ARGENTA (FE)**

Evento organizzato in collaborazione  
con l'Ordine degli Ingegneri della  
Provincia di Ferrara

Per iscrizione:  
<https://www.formazioneconi.it/eventi/24o52910>

# GIORNATE DI STUDIO “400 ANNI DAL SISMA DI ARGENTA - MARZO 1624-2024”

## Pianura Padana e Terremoti: perchè Argenta è sismica.

**Abstract:** Le Giornate di studio si propongono di esplorare la complessa dinamica del rischio sismico ad Argenta (Fe), focalizzandosi su tre elementi chiave: il rischio sismico legato alle peculiarità dell’assetto litostratigrafico locale, la pericolosità derivante dalla presenza del paleo Primario e la vulnerabilità del tessuto costruito.

Attraverso un percorso che parte dalla “storia” del terremoto del 1624, i contributi stimolano l’analisi dei limiti della Microzonazione Sismica sottolineando l’importanza di una corretta applicazione degli studi di Risposta Sismica Locale e dell’analisi morfologica e dell’evoluzione dell’assetto urbano della città.

L’obiettivo è quindi quello di evidenziare problematiche aperte e prospettive future, invitando il singolo cittadino, le amministrazioni pubbliche e le professioni tecniche a una riflessione critica verso un approccio collaborativo per affrontare efficacemente le sfide presenti e future legate al rischio sismico specifiche del territorio argentino.

### PROGRAMMA:

**9.00:** Registrazione dei partecipanti

**9.20:** Saluti delle autorità:

Sig. Sindaco/Assessore; Presidente Ordine Architetti Provincia di Ferrara; Presidente Ordine dei Geologi della Regione Emilia- Romagna; Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Ferrara.

**9.40:** Il Terremoto di Argenta del 1624, breve inquadramento storico

*Dott.ssa Benedetta Bolognesi*

**10.05:** Microzonazione Sismica e Rischio Sismico e l’importanza delle indagini

*Geol. Raffaele Brunaldi*

**10.30:** Un esempio di Risposta Sismica Locale in Argenta

*Geol. Paolo Trenti*

**11.55:** Pausa - Coffee break

**11.20:** Il tessuto urbano locale e le problematiche sismiche connesse alle sue trasformazioni

*Arch. Michele Bondanelli*

**11.45:** Due casi studio locali: la nuova Scuola Elementare ed il miglioramento sismico del Liceo di Argenta

*Ing. Leonardo Nascosi, Ing. Angela Ugatti*

**12.20:** Dibattito

Seguiranno nella vicina area del giardino pubblico di Argenta alcune presentazioni di metodologie d’indagine in situ e sismica, a cura delle ditte: GeoLog, Indago e SonGeo.

**La partecipazione al convegno tecnico permette di conseguire l’accredito APC.**



Comune di  
Argenta



CAI Argenta  
Sez. Bruno Soldati



GEOLOGIA GEOTECNICA SISMICA AMBIENTE

Sponsor

