

“Le pietre nell'architettura”

Antonio Pezzino

La pietra è un elemento naturale il cui uso nel corso del tempo ha seguito l'evoluzione culturale dell'uomo che ne ha usufruito, adattandola alle diverse esigenze costruttive, architettoniche e artistiche. Le relazioni tra pietra ed elemento finito sono molteplici e risentono essenzialmente delle caratteristiche petrografiche e fisiche del materiale utilizzato. Per esaminare queste relazioni utilizzeremo come esempio l'uso della pietra bianca iblea e delle lave etnee (la pietra “nigra”) negli apparati di facciata delle architetture settecentesche e ottocentesche della Sicilia orientale, con particolare riferimento alle implicazioni che le caratteristiche intrinseche della roccia hanno verso le azioni degradative dell'ambiente esterno. La loro conoscenza risulta fondamentale nella scelta del materiale giusto da mettere in opera, sia in fase costruttiva che in fase di restauro.

ACCADEMIA GIOENIA DI CATANIA



Anno di fondazione 1824

**INAUGURAZIONE
DEL CXCIX
ANNO ACCADEMICO**

accademiagioenia@unict.it
www.gioenia.unict.it/

Catania, 21 gennaio 2022,
ore 17.00



Con il contributo dell'Università
degli Studi di Catania

Aula Magna
Palazzo Centrale dell'Università
Piazza dell'Università, 2 - Catania

PROGRAMMA

Apertura dei lavori

Indirizzi di saluto delle Autorità



Relazione Prof. Mario Alberghina
sull'attività
dell'Accademia
nell'anno 2021 e
indicazioni
programmatiche
per il 2022

La S.V. è invitata alla cerimonia
inaugurale del CXCIX a.a.
dell'Accademia Gioenia di Catania,
che avrà luogo nell'Aula Magna del
Palazzo Centrale dell'Università,
venerdì 21 gennaio 2022, alle ore 17.00.

Consegna dei diplomi ai nuovi Soci

Conferenza Prof. Antonio Pezzino
inaugurale già Professore ordinario di Georisorse
sul tema: minerarie e Applicazioni
mineralogico-petrografiche
per l'ambiente e i Beni culturali.

Il Presidente
Prof. Mario Alberghina

“Le pietre nell'architettura”