

I seminari riportati nel seguito sono alcuni dei seminari proposti dai docenti afferenti al DICCA che svolgono attività di docenza nei corsi di laurea triennale di Ingegneria Civile e Ambientale, Ingegneria Chimica e Curriculum Ingegneria Edile nel corso di laurea triennale in Scienze dell'Architettura.

I seminari hanno durata variabile da una a due ore e ove possibile possono essere adeguati alle specifiche richieste della scuola. La lista potrebbe essere periodicamente aggiornata, per qualsiasi informazione si prega di contattare l'ufficio didattica del Dipartimento al seguente indirizzo email: didattica.dicca@unige.it

DOCENTE	Titolo del seminario
ELISABETTA ARATO	<i>Da scarto a risorsa: produrre energia con la biomassa</i>
RICCARDO BERARDI	<i>Prevenire è meglio che curare: il ruolo della conoscenza e delle "good practices" per la mitigazione del rischio da frana</i>
BARBARA BOSIO	<i>Catturare la CO2 e produrre energia pulita con le celle a combustibile a carbonati fusi</i>
CHIARA CALDERINI	<i>Il ruolo dell'ingegneria strutturale nella protezione dei beni culturali</i>
ILARIA DELPONTE	<i>Chi governa il territorio?</i>
MICHELA GALLO	<i>Mitigazione ed adattamento ai cambiamenti climatici</i>
LUIGI GAMBAROTTA	<i>Ingegneria Civile per la conservazione delle Infrastrutture di trasporto: i ponti ferroviari in muratura</i>
LUIGI GAMBAROTTA/ ROBERTA MASSABO'	<i>La meccanica dei materiali nell'ingegneria civile e strutturale: mattoni, compositi e metamateriali</i>
GABRIELLA GARBARINO	<i>Catalizzatori per processi industriali nella chimica verde</i>
MARCO PANIZZA	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Power to X: come rendere utilizzabili le energie rinnovabili</i> 2. <i>Auto a batteria o fuel cell?</i> 3. <i>Mobilità sostenibile: come saranno le auto del futuro?</i>
PALLA ANNA	<i>Sostenibilità urbana nella gestione dell'acqua</i>
ROBERTO PASSALACQUA	<i>Franamento dei terreni e caduta massi da fronti in roccia</i>
GIANGUIDO RAMIS	<i>Da rifiuto a risorsa con l'energia solare: la fotocatalisi</i>
DOMENICO SGUERSO	<i>Rilevamenti in scenari di post-emergenza</i>
NICOLETTA TAMBRONI/ RODOLFO REPETTO	<i>Sicurezza idraulica: gli eventi alluvionali a Genova ed il problema delle acque alte a Venezia</i>