INCONTRI DI PREPARAZIONE AGLI ESAMI DI ABILITAZIONE – 1^ SESSIONE 2025

Lezione 1 - DATA 15/07/2025 ore 15.00-20.00 *presso Aula IC edificio 4 Cittadella Universitaria CT*	
Presentazione e saluti	
Mauro Scaccianoce Filippo Di Mauro Matteo Ignaccolo Giovanni Muscato	Presidente Ordine Ingegneri Catania Presidente Fondazione Ordine Ingegneri Catania Direttore DICAR Direttore DIEEI Presidente Commissione esami di stato
Deontologia professionale	
Relatore: • Mauro Scaccianoce • Giuseppe Amantia • Marco Muratore	Il Consiglio di disciplina territoriale - Gli Ordini territoriali ed il CNI - La Formazione professionale obbligatoria - Il disciplinare di incarico e il compenso professionale – Inarcassa
Strutture	
Relatore: Carlo Boero	Quadro sinottico delle normative antisismiche regionali – Classificazione sismica – DPR 380/2001: artt. 65-66-67; artt. 93-94-94 bis – Regine Siciliana: DDG 344/2020 – Cenni sulla piattaforma SISMICA Sicilia
Lezione 2 - DATA 17/07/2025 ore 15.00-19.00 *presso Aula IC edificio 4 Cittadella Universitaria CT*	
Prevenzione incendi	
Relatore: Felice Iracà	*Codice di Prevenzione Incendi:* Il DPR 151/2011 - Procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi - Il DM 03 agosto 2015 - Codice di prevenzione incendi - Il ruolo del professionista antincendi • DM 1 Settembre 2021 - il controllo e le manutenzioni antincendio • DM 2 Settembre 2021 - formazione degli addetti antincendio • DM 3 Settembre 2021 - criteri generali semplificati di progettazione, realizzazione ed esercizio della sicurezza antincendio per luoghi di lavoro a basso rischio di incendio
D.M. 37/2008	
Relatori: • Salvatore Rapisarda	Introduzione al D.M. 22 gennaio 2008, n. 37 - Obbligo di progetto e requisiti tecnico professionali del progettista

• Fabio Filippino	Requisiti tecnico professionali del responsabile tecnico - Dichiarazione di Conformità - Impianti speciali di cui all'art.5 comma 1 del DM - 37/2008 - Casi studio redazione Dichiarazione di conformità -impianti base
Lezione 3 –DATA Venerdì 18/07/2025 ore 15.00-19.00 *presso Aula IC edificio 4 Cittadella Universitaria CT*	
Codice degli appalti	
Relatore: Andrea Nicolas Rapisarda	Codice degli appalti D.lgs. 36/2023 e successive modifiche - Introduzione al codice degli appalti - Le figure professionali coinvolte RUP, progettista, DL, CSP e CSE, collaudatore - Livelli tecnici di progettazione - Modalità di affidamento dei contratti pubblici
Sicurezza – D.Lgs. 81/2008	
Relatore: Filippo Di Mauro	*Titolo IV:* La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro - Il Titolo IV° del Decreto Legislativo 81/2008 - Il ruolo e i compiti del Responsabile dei lavori e del Coordinatore per la Sicurezza
Lezione 4 - DATA 21/07/2025 ore 15.00-19.00 – *presso Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Via V. Giuffrida n.202 - Catania*	
Il procedimento edilizio	
Relatore: Antonio Brunetto	*Fasi operative:* Programmazione - Progettazione - Esame delle offerte -Costruzione - Consegna ed accettazione dell'opera *Attori:* Committente - Progettisti - Coordinatori della sicurezza - Appaltatore -Direttore dei lavori - Direttore di cantiere - Collaudatore statico
Interventi edilizi	
Relatore: Antonio Brunetto	*Patrimonio edilizio esistente:* L.R. 16/2016 - Manutenzione ordinaria - Manutenzione straordinaria - Restauro e risanamento conservativo – Ristrutturazione edilizia - Ristrutturazione urbanistica Recupero abitativo e opere interne L.R. 16/2016 - CiLAS *Nuove costruzioni*
Titoli abilitativi	
Relatore: Antonio Brunetto	Attività edilizia libera - Comunicazione Inizio Lavori (CIL) - Comunicazione inizio lavori Asseverata (CILA) - Segnalazione Certificata Inizio Attività (SCIA) – Denuncia di Inizio Attività (DIA) -

	Permesso di Costruire (PdC) - Agibilità (SCA) - documentazione e sanzioni
Relatore: Antonio Brunetto	Le distanze - Costo di Costruzione e oneri di urbanizzazione - Definizioni urbanistico-edilizie di base - Parametri dimensionali e indici di edificabilità - Potenzialità edificatoria: superfici e volumi - Dimensionamento dei parcheggi - Barriere architettoniche (L. 3/1989; DM 236/1989; DPR 503/1996) - Analisi dei prezzi, elenco prezzi, computo metrico-estimativo
Approccio alla progettazione urbanistica	
Relatore: Sonia Grasso	Le Zone Territoriali Omogenee - DM 1444/1968 - Gli standard urbanistici - DM 1444/1968 - Il carico urbanistico - Opere di Urbanizzazione primaria e secondaria - Esempio di dimensionamento di un piano di lottizzazione – Nuova Legge Urbanistica L.R. 19/2020
Lezione 5 - DATA 22/07/2025 ore 15.00-19.00 - *presso Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania – Via V. Giuffrida n.202 - Catania*	
Sicurezza – D.Lgs. 81/2008	
Relatore: Alfio Torrisi	*Titolo I:*La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro - Il Titolo I° del Decreto Legislativo 81/2008 Il ruolo e i compiti dei soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale - Obblighi e responsabilità dei Datori di lavoro, dirigenti, preposti e lavoratori autonomi
BIM	
Relatore: Stefano Cascone	BIM per la Gestione Sostenibile dell'Ambiente Costruito
Il Catasto	
Relatore: Corrado Arangio	Formazione, attivazione e conservazione del Catasto