



INCONTRI DI PREPARAZIONE AGLI ESAMI DI ABILITAZIONE - 2^ SESSIONE 2020

DATA	ORE 15:30-17:00	1°/2°/3° Settore
19/10/2020	Presentazione e saluti	
	Antonio Brunetto	Moderatore degli incontri - Consigliere O.I. CT
	Giuseppe Platania	Presidente Ordine Ingegneri Catania
	Mauro Scaccianoce	Presidente Fondazione Ordine Ingegneri Catania
	Enrico Foti	Direttore DICAR
	Giovanni Muscato	Direttore DIEEI
	Ivo Calì	Presidente Commissione esami di stato
Rosaria Ester Musumeci	Segretaria Commissione esami di stato	

DATA	ORE 15:00-19:00	1°/2°/3° SETTORE
	ARGOMENTO	CONTENUTI
20/10/2020	Il Procedimento edilizio	
	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	
	Patrimonio edilizio esistente	Manutenzione ordinaria - Manutenzione straordinaria - Restauro e risanamento conservativo - Ristrutturazione edilizia - Ristrutturazione urbanistica
	Nuove costruzioni	Recupero abitativo e opere interne L.R. 16/2016
	Titoli abilitativi	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)
	Conclusione del procedimento	Agibilità (SCA) - documentazione e sanzioni

DATA	ORE 15:00-19:00	1° SETTORE
	ARGOMENTO	CONTENUTI
22/10/2020	Distanze tra fabbricati Approccio alla progettazione edilizia	D.M. 1444/1968 - criteri di misurazione 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. 13/1989; DM 236/1989; DPR 503/1996) Analisi dei prezzi, elenco prezzi, computo metrico estimativo

Approccio alla progettazione urbanistica	<p>Le Zone Territoriali Omogenee - DM 1444/1968</p> <p>Gli standard urbanistici - DM 1444/1968</p> <p>Il carico urbanistico</p> <p>Opere di Urbanizzazione primaria e secondaria</p> <p>Esempio di dimensionamento di un piano di lottizzazione</p>
---	---

DATA	ORE 15:00-19:00	1°/2°/3° SETTORE
	ARGOMENTO	CONTENUTI
27/10/2020	SICUREZZA - D.Lgs 81/2008	
	Titolo I°	<p>La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro</p> <p>Il Titolo I° del Decreto Legislativo 81/2008</p> <p>Il ruolo e i compiti dei soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale - Obblighi e responsabilità dei Datori di lavoro, dirigenti, preposti e lavoratori autonomi</p>
	Titolo IV°	<p>La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro</p> <p>Il Titolo IV° del Decreto Legislativo 81/2008</p> <p>Il ruolo e i compiti del Responsabile dei lavori e del Coordinatore per la Sicurezza</p>

DATA	ORE 15:00-19:00	1° Settore
	ARGOMENTO	CONTENUTI
30/10/2020	STRUTTURE	<p>Quadro sinottico delle normative antisismiche regionali</p> <p>Classificazione sismica</p> <p>DPR 380/2001: artt. 65-66-67; artt. 93-94-94bis</p> <p>Regione Siciliana: DDG 189/2019 e DDG 8/2020</p> <p>Cenni sulla piattaforma PORTOS Sicilia</p>
	Il Catasto	Formazione, attivazione e conservazione del Catasto

DATA	ORE 15:00-19:00	2°/3° Settore
	ARGOMENTO	CONTENUTI
03/11/2020	D.M. 37/2008	Impianti elettrici ed elettronici
		<p>Introduzione al D.M. 22 gennaio 2008, n. 37</p> <p>Obbligo di progetto e requisiti tecnico professionali del progettista</p> <p>Requisiti tecnico professionali del responsabile tecnico</p> <p>Dichiarazione di Conformità</p> <p>Impianti speciali di cui all'art.5 comma 1 del DM 37/2008</p> <p>Casi studio redazione Dichiarazione di conformità - impianti base</p>



DATA	ORE 15:00-19:00	1°/2°/3° SETTORE
	ARGOMENTO	CONTENUTI
05/11/2020	CODICE degli APPALTI	
		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

DATA	ORE 08:30-12:30	1°/2° Settore
	ARGOMENTO	CONTENUTI
07/11/2020	PREVENZIONE INCENDI	
	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
	Valutazione Rischio Antincendi	Il DM 10.03.1998 – La Valutazione del rischio antincendi e le misure di prevenzione e protezione Il piano di emergenza e la squadra di emergenza

DATA	ORE 15:00-19:00	1°/2°/3° SETTORE
	ARGOMENTO	CONTENUTI
10/11/2020	DEONTOLOGIA PROFESSIONALE	
		Il Consiglio di disciplina territoriale Gli Ordini territoriali ed il CNI La Formazione professionale obbligatoria Il disciplinare di incarico e il compenso professionale Inarcassa