



## **Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della provincia di Agrigento**

via Gaglio n.1 92100 Agrigento - e mail: [architetti@agrigeno.archiworld.it](mailto:architetti@agrigeno.archiworld.it) pec: [oappc.agrigento@archiworldpec.it](mailto:oappc.agrigento@archiworldpec.it) - sito: [www.ordinearchitettiagrigeno.it](http://www.ordinearchitettiagrigeno.it)

### **Corso di 120 ore sulla sicurezza nei cantieri per “Coordinatori della sicurezza, in fase di progettazione ed esecuzione lavori”**

sul testo unico della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro,  
decreto legislativo 9 aprile 2008 numero 81

(Gazzetta Ufficiale n. 101 del 30-04-2008 – Suppl. Ordinario n. 108)  
aggiornato con il successivo D.Lgs 106 del 3 agosto 2009 e s.m.i.

Il corso avrà una durata totale di 120 ore con verifica finale d'apprendimento.

Destinatari del corso: operatori del settore, quali Architetti, Ingegneri, Geologi, Periti, Agronomi, Geometri, con priorità agli iscritti o iscrivendi al nostro Ordine.

Sede del corso:

Il corso si svolgerà in modalità FAD Sincrona (Google meet), salvo diversa indicazione.

Da calendarizzare nel periodo che va da marzo a maggio/giugno 2022: 24 incontri di 5 ore, venerdì pomeriggio e sabato mattina.

Alla fine, saranno consegnati attestati (giuridicamente validi).

Regole generali

Frequenza: Obbligatoria con firma in ingresso e in uscita; Frequenza minima obbligatoria: 90%.

Partecipanti: max 60

**Responsabile del progetto formativo:** Arch. Giuseppe Mazzotta

Direzione Scientifica: Arch. Salvatore Galiano

Tutoraggio: architetti Francesca Abruzzo, Mara Collura (iunior), Maria Antonietta Di Liberto, Angela Muratore, Patrizia Russotto, Pietro Fiaccabrino, Alfredo Pinelli, Lorenzo Violante, Raimondo Zambuto

Partner: Fondazione Architetti nel Mediterraneo - Agrigento

**Docenti:** Avv. Giuseppe Todaro, Avv. Francesco Calderaro, Dr. Giuseppe Lumia, Arch. Maria Antonietta Di Liberto, Dr. Domenico Macaluso, Arch. Salvatore Galiano, Ing. Salvatore Avanzato, Ing. Salvatore Lo Vullo, Dr. Dario Ruvolo.



**Corso di 120 ore sulla sicurezza nei cantieri per  
“Coordinatori della sicurezza, in fase di progettazione ed esecuzione lavori”**

**PROGRAMMA  
All. XIV D.Lgs 81/08**

**PARTE TEORICA**

**A - Modulo giuridico: 28 ore**

22 aprile 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Avv. Giuseppe Todaro**

1. La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro; la normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro; la normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali;

23 aprile 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Avv. Giuseppe Todaro**

2. Il decreto in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I;
3. I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi;

29 aprile 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Avv. Giuseppe Todaro**

4. La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota;
5. Il titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro;
6. Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali;

30 aprile 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Dr. Giuseppe Lumia**

7. Le novità legislative
8. Accordo Stato Regioni
9. D.A. 1432/2019 e Legge 215/2021
10. Il responsabile dei lavori

6 maggio 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Dr. Giuseppe Lumia**

11. La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.

7 maggio 2022, dalle ore 8:30 alle 11:30, durata **3 ore**

Docente: **Avv. Giuseppe Todaro**

12. La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi;

## **B - Modulo tecnico: 52 ore**

7 maggio 2022, dalle ore 11:30 alle 13:30, durata **2 ore**

Docente: **Arch. Maria Antonietta Di Liberto**

1. Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza;

13 maggio 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Dott. Domenico Macaluso**

2. Le malattie professionali ed il primo soccorso;

14 maggio 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

1. Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria;

20 maggio 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Dott. Domenico Macaluso**

2. I rischi chimici in cantiere;
3. I rischi biologici;

21 maggio 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Avanzato**

1. Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisoria;

27 maggio 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Dott. Domenico Macaluso**

2. I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione;
3. I rischi connessi alle bonifiche da amianto;

28 maggio 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

4. I rischi da movimentazione manuale dei carichi;
5. I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati;

3 giugno 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Avanzato**

1. I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza.

4 giugno 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Avanzato**

1. L'organizzazione in sicurezza del Cantiere;
2. Il crono-programma dei lavori;

10 giugno 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Lo Vullo**

2. Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche;
3. I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto;

11 giugno 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Lo Vullo**

3. I rischi di incendio e di esplosione;

## **C - Modulo metodologico/organizzativo: 16 ore**

17 giugno 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Avanzato**

I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza;

I criteri metodologici per:

1. l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo;

18 giugno, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Ing. Salvatore Avanzato**

2. l'elaborazione del piano operativo di sicurezza;
3. l'elaborazione del fascicolo;
4. l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi);
5. la stima dei costi della sicurezza;

24 giugno 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Dott. Psic. Dario Ruvolo**

6. teorie e tecniche di comunicazione orientate alla risoluzione dei problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership;

25 giugno 2022, dalle ore 8:30 alle 9:30, durata **1 ora**

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

7. I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.

## **D - PARTE PRATICA : 24 ore**

25 giugno 2022, dalle ore 9:30 alle 13:30, durata **4 ore**

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

1. Esempi di Piano di Sicurezza e Coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze;

1 luglio 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

2. Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.

2 luglio 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

3. Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza;

8 luglio 2022, dalle ore 15:00 alle 20:00, durata 5 ore

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

4. Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piano di Sicurezza e Coordinamento;

9 luglio 2022, dalle ore 8:30 alle 13:30, durata 5 ore

Docente: **Arch. Salvatore Galiano**

5. Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.

## **VERIFICA FINALE D'APPRENDIMENTO**

La verifica finale di apprendimento sarà effettuata da una commissione opportunamente composta.

Agrigento, 7 marzo 2022

Il Responsabile del progetto formativo  
(Arch. Giuseppe Mazzotta)

Il Presidente dell'Ordine Architetti PPC – AG  
(Arch. Salvatore La Mendola)