



## VERBALE DI RIUNIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

<b>Anno</b>	2024
<b>Verbale nr.</b>	05
<b>Data</b>	21/03/2024
<b>Convocazione</b>	Prot. n. 1018 /24
<b>Del</b>	11/03/2024
<b>Su richiesta</b>	Presidente del Consiglio dell'Ordine
<b>Sede riunione</b>	Sede Ordine
<b>Inizio</b>	Ore 17:30
<b>Fine</b>	Ore 19:30

		Presente	Assente	Entra	Esce
<b>Presidente</b>	Dott. Ing. <b>Raucci Carlo</b>	X			
<b>Segretario</b>	Ing. <b>Di Lorenzo</b> Giovanna	X			
<b>Tesoriere</b>	Ing. <b>De Chiara</b> Federico	X			
<b>Vice Presidente v.</b>	Ing. <b>Motti</b> Anacleto	X			
<b>Vice Presidente a.</b>	Ing. <b>Vitelli</b> Luigi	Da remoto			

N.	Consigliere	Presente	Assente	Entra	Esce
1	<b>Carangelo</b> Valentina	X			
2	<b>Carozza</b> Marco	X			
3	<b>Felicità</b> Vittorio	X			
4	<b>Gionti</b> Carmela	X			
5	<b>Polito</b> Tiziano	X			
6	<b>Renzo</b> Caterina		X		
7	<b>Rossi</b> Gennaro	X			
8	<b>Sperlongano</b> Roberto	X			
9	<b>Squeglia</b> Giovanni	X			
10	<b>Tavano</b> Francesco		X		

Alle ore 17:30 il Presidente, constatata la presenza del numero legale, essendo presenti n. 13 Consiglieri su n. 15, dichiara aperta la riunione del Consiglio. Verbalizza il Segretario, Ing. **Di Lorenzo** Giovanna.



## ESITI DELLA RIUNIONE

Si passa alla discussione del primo punto all'o.d.g.:

<b>Punto n.</b>	<b>1</b>		
<b>APPROVAZIONE VERBALE DELLA SEDUTA PRECEDENTE</b>			
, legge il verbale della seduta del <b>26/02/2024</b>			
<i>Esiti:</i> Il Verbale viene approvato all'unanimità			
Modalità di voto	<input type="checkbox"/>	Nessuna	<b>Note:</b>
	<input checked="" type="checkbox"/>	Unanimità	
	<input type="checkbox"/>	Maggioranza	

<b>Punto n.</b>	<b>2</b>		
<b>NUOVE ISCRIZIONI e CANCELLAZIONI</b>			
Prende la parola il Consigliere Segretario che, viste le richieste pervenute e a seguito di istruttoria positiva del responsabile degli uffici di segreteria, propone la ratifica delle seguenti iscrizioni e cancellazioni:			
Cognome Nome	Acquisita al Prot. N. del	Superamento Esame di Stato	Sezione
FORGETTA Giuseppe	873/24 01/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile Strutture e Territorio (e-Campus) Sett. Civile Ambientale	A 5520
DEL MONACO Pancrazio	882/24 01/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Della Sicurezza (Pegaso) Sett. Civile Ambientale	A 5521
PERROTTA Vincenzo	888/24 04/03/2024	Il 2023 Università "Federico II" di Napoli Laurea in Ingegneria Della Sicurezza (Pegaso) Sett. Dell'Informazione	A 5522
VARLETTA Michele	902/24 04/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile (e-Campus) Sett. Civile Ambientale	A 5523
GALLO Pasquale	977/24 07/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Della Sicurezza (Pegaso) Sett. Civile Ambientale	A 5524
RONZA Mario	992/24 08/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Della Sicurezza (Pegaso) Sett. Civile Ambientale	A5525
FERRARA Giovanni	997/24 08/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Edile e Architettura (Federico II) Sett. Civile Ambientale	A5526



BARBATO Davide	1075/24 14/03/2024	I 2021 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Informatica Sett. Dell'Informazione	A5527
PATERNUOSTO Milena	1087/24 15/03/2024	Il 2022 Università "Federico II" di Napoli Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio Sett. Civile Ambientale	A 5528
MACCHIARELLI Antonio	1117/24 19/03/2024	I 2020 Civile e Ambientale e Il 2020 Industriale Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Della Sicurezza (Pegaso) Sett. Civile Ambientale e Industriale	A 5529
IMPERADORE Assunta	1132/24 20/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Della Sicurezza (Pegaso) Sett. Civile Ambientale	A 5530
LONGO Claudia	1154/24 21/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile Sett. Civile Ambientale	A 5531

<b>Cognome Nome</b>	<b>Acquisita al Prot. N. del</b>	<b>Superamento Esame di Stato</b>	<b>Sezione</b>
SORBILLO Salvatore	866/24 04/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Urbanistica e Scienze della Pianificazione Territoriale ed Ambientale (G. Marconi) Sett. Civile Ambientale Junior	B 577
CATTOLICO Flavio	891/24 04/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Urbanistica e Scienze della Pianificazione Territoriale ed Ambientale Sett. Civile Ambientale Junior	B 578
TIROZZI Giovanni	974/24 07/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale Sett. Civile Ambientale Junior	B 579
DIANA Alfredo	1023/24 11/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile (Pegaso) Sett. Civile Ambientale Junior	B 580
D'ANIELLO Antonio	1046/24 13/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (e-Campus) Sett. Civile Ambientale Junior	B 581
LAURITANO Carmine	1073/24 14/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (e-Campus) Sett. Civile Ambientale Junior	B 582
GALANTUOMO Michelina	1114/24 19/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (e-Campus) Sett. Civile Ambientale Junior	B 583
DI VILIO Pasquale	1158/24 21/03/2024	Il 2023 Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale Sett. Civile Ambientale Junior	B 584



CANCELLAZIONI				
Cognome Nome	N. Iscrizione	Domanda pervenuta mezzo	Acquisita al Prot. N. del	Ragione Cancellazione
FORGETTA Giuseppe	B 228	A Mano	872/24 01/03/2024	Per iscrizione sez. A
DEL MONACO Pancrazio	B 492	A Mano	881/24 01/03/2024	Per iscrizione sez. A
VARLETTA Michele	B 501	A Mano	901/24 04/03/2024	Per iscrizione sez. A
RONZA Mario	B 505	A Mano	991/24 08/03/2024	Per iscrizione sez. A
MACCHIARELLI Antonio	B 28	A Mano	1116/24 19/03/2024	Per iscrizione sez. A
IMPERADORE Assunta	B 496	A Mano	1131/24 20/03/2024	Per iscrizione sez. A
NULLA OSTA TRASFERIMENTO				
Vista la nota Prot. n. 1142/24 del 20/03/2024 dell'Ordine di Napoli, verificata la regolarità degli atti d'Ufficio a tutto il 2024, si concede il <b>NULLA OSTA</b> al Trasferimento dell'ing. <b>FATTORUSO Onofrio</b> (A 4491) all'Ordine di Napoli per motivi di residenza.				
<b>Esiti: Il Consiglio approva</b>				
<b>Delibera n. 16 del 21/03/2024</b>				
Modalità di voto			Nessuna	
		x	Unanimità	
			Maggioranza	

<b>Punto n.</b>	<b>3</b>		
<b>NOMINA TERNE</b>			
Prende la parola il Consigliere Segretario che pone in discussione l'esame delle ultime istanze pervenute ai sensi della legge 1086/1971. A seguito del sorteggio, verificati i requisiti, il CD delibera di segnalare i nominativi di seguito riportati:			
Prot. 896 del 04/03/2024			
Fabbricato per civile abitazione - Via Traversa Scarani, 4 ( ) (CE) – Proprietà di ( )			
	Giovanni	De Lucia	2163
	Vincenzo	Russo Spena	2344
	Gianfranco	Iodice	1375
Prot. 942 del 05/03/2024			
Realizzazione di un fabbricato per civile abitazione e ufficio – Via de Curtis, ( ) (CE) – Proprietà di ( )			
	Crescenzo	Materazzo	2310
	Cesario	Belardo	3758
	Giuseppe	Esposito	4568



Prot. 1029 del 12/03/2024			
Verifica statica di un fabbricato esistente – Via delle Dune, 80, [REDACTED] (CE) – Proprietà di [REDACTED]			
	Rosa	Marino	3532
	Giovanni Battista	Riccio	3351
	Patrizio	Noviello	2254
Prot. 1054 del 13/03/2024			
Sanatoria di un edificio per civile abitazione – Via Regina Elena, 25, [REDACTED] (CE) – Proprietà di [REDACTED]			
	Carminè	Masiello	1996
	Vincenzo	Quarracino	722
	Felice	Gasparro	2843
Prot. 1123 del 19/03/2024			
Sanatoria di un box auto – Via Pacinotti, 51, [REDACTED] (CE) – Proprietà di [REDACTED]			
	Vincenzo	Principato	2355
	Enzo	Liquori	2049
	Gioacchino	Cascino	3012
Prot. 1125 del 20/03/2024			
Progetto di un fabbricato ad uso residenziale e commerciale – Via Municipio, Località Ponteselice, [REDACTED] (CE) – Proprietà di [REDACTED]			
	Francesco	De Filippo	2948
	Nicola	Cioffi	3391
	Salvatore	Tessitore	4236
<b>Esiti: Il Consiglio approva</b>			
<b>Delibera n.17 del 21/03/2024</b>			
Modalità di voto		Nessuna	
	x	Unanimità	
		Maggioranza	
<b>Punto n.</b>		<b>4</b>	
<b>APPROVAZIONE PARERI DI CONGRUITA'</b>			
Alle ore 18:10 si allontana l'ing. Carangelo.			
Prende la parola l'ing. Motti in qualità di Presidente della Commissione pareri e propone l'accoglimento dei pareri così come da relazione istruttore allegate al presente verbale.			
Il Consiglio approva all'unanimità. (Allegato 1)			
Alle ore 18:20 rientra l'ing. Carangelo.			



**Esiti: Il Consiglio approva**

**Delibera n. 18 del 21/03/2024**

Modalità di voto		Nessuna
	x	Unanimità
		Maggioranza

**Punto n.**

**5**

**ATTIVITA' DELL'ORDINE**

In merito alla richiesta di rateizzazione delle quote scadute, Prot. n. 934/24 del 05/03/2024 da parte dell'ing. [REDACTED], il Consigliere Tesoriere, ing. de Chiara, concede la dilazione in n. 3 rate a partire dalla ricezione della Pec di concessione.

Prende la parola il Presidente, ing. Raucci, per proporre la sostituzione dell'attuale consulente del lavoro, dott. Longo, con la dott.ssa Assunta Trepiccione, di cui al Preventivo Prot. n. 4494/24 del 18/09/2024, in quanto persona esperta in consulenza del lavoro per gli Enti Pubblici e perché il dott. Longo, a seguito di richiesta, spesso non è stato disponibile a fornire adeguata consulenza per il buon andamento dei lavori del Consiglio dell'Ordine. Il Consiglio approva l'affidamento alla dott.ssa Trepiccione a partire dal mese di giugno 2024.

Prende la parola l'ing. Felicità in qualità di Presidente della Commissione Formazione, per riferire che la stessa si è riunita in data odierna, si allega il relativo verbale. (Allegato 2)

Il Consiglio approva la proroga al dott. Lupoli, medico del Lavoro per la sede dell'Ordine, fino al termine del mandato di questo Consiglio Direttivo.

Prende la parola l'ing. Carozza per informare il Consiglio che, con l'Ordinanza n.1081/2024 del Capo Dipartimento della Protezione Civile, dal prossimo 25 marzo 2024, nell'area dei Campi Flegrei a Napoli, Pozzuoli e Bacoli sono stati avviati i sopralluoghi volti alla definizione di un piano straordinario di analisi della vulnerabilità delle zone edificate e interessate dal fenomeno del bradisismo. Nelle attività sono coinvolti i tecnici abilitati di STN, la Struttura Tecnica Nazionale che riunisce i sette Consigli Nazionali delle categorie ordinistiche operative sugli eventi emergenziali, coordinate dal Dipartimento della Protezione Civile, con il concorso della Regione Campania e la collaborazione dei Comuni interessati. L'ing. Carozza ritiene che sarebbe opportuno avere un elenco di colleghi abilitati Aedes disponibili ad intervenire e che saranno contattati, nel caso ci sia la necessità. A tal fine propone una manifestazione di interesse, a tutti i colleghi abilitati Aedes, a dare disponibilità a partecipare alla campagna di sopralluoghi che andrà avanti da Aprile a Giugno 2024. Il Consiglio approva e delega l'ing. Carozza a predisporre



e far inviare tale comunicazione ed il modulo di adesione a tutti i colleghi abilitati.

In merito all'organizzazione di futuri corsi AEDES, l'ing. Carozza propone una equa distribuzione tra i vari Ordini Territoriali, dei posti disponibili.

Prende la parola l'ing. Felicità che propone l'adesione alla Convenzione UNI-CNI di cui al Prot. n. 1104/24 del 18/03/2024 per la consultazione delle norme tecniche a prezzi agevolati per l'annualità 2024. Il Consiglio approva.

**Esiti:** Il Consiglio approva

**Delibera n. 19 del 21/03/2024**

Modalità di voto		Nessuna
	x	Unanimità
		Maggioranza

**Punto n.**

**6**

**VARIE ED EVENTUALI**

Prende la parola il Presidente e chiede che venga inviata a tutti i Consiglieri la bozza dei Bandi di Concorso predisposta dalla società Tempi Moderni Consulting S.r.l. ed acquisita al protocollo n. 1102 dell'Ordine.

In merito alla questione dell'ing. [REDACTED] di cui ultimo sollecito prot. n. 188/24 dell'11/01/2024, il Presidente propone di chiedere il parere ad un legale. Il Consiglio approva.

Prende la parola l'ing. Carangelo per informare il Consiglio circa un'iniziativa del Villaggio dei Ragazzi che prevede un accordo di rete con gli Ordini Professionali nell'ambito del Programma del nuovo percorso quadriennale del Diploma Industriale. Il Consiglio dà mandato all'ing. Carangelo di predisporre un gruppo di lavoro.

**Esiti:** Il Consiglio approva

**Delibera n. del 21/03/2024**

Modalità di voto		Nessuna
	x	Unanimità
		Maggioranza

Il presente verbale è composto da n° 7 pagine

I lavori si chiudono alle ore: 19:30

**LETTO, CONFERMATO E SOTTOSCRITTO**

**IL SEGRETARIO**

(Dott. Ing. Giovanna Di Lorenzo)

**IL PRESIDENTE**

(Dott. Ing. Carlo Raucci)



## Commissione Formazione

### Verbale del giorno 21 Marzo 2024 N.4

Alla riunione del giorno 21 Marzo 2024 alle ore 15:00 sono intervenuti:

in presenza: Ing. Vittorio Felicità (Coordinatore della Commissione Formazione),  
ing. Anacleto Motti, l'ing. Roberto Sperlongano.

Si concede il patrocinio morale e l'utilizzo del logo all'associazione AICC relativo all'evento "Requisiti progettuali e tecnologie avanzate per la realizzazione di un sito di medicina nucleare" che si terrà in data 05/04/2024 presso il Real sito di Carditello, in presenza.

La commissione delibera di organizzare i seguenti eventi:

- seminario in presenza avente ad oggetto "Durabilità delle opere d'arte stradali" da svolgersi in data 12/04/2024 presso l'hotel Vanvitelli sito in Caserta. Saranno attribuiti N. 4CFP ed il Responsabile scientifico è l'ing. Marco Carozza. L'evento è organizzato in collaborazione con altri ordini e con il contributo incondizionato della società CHRYSO.

- Convegno in modalità blended dal titolo "IL SISTEMA EDIFICIO IMPIANTO DALLA DIRETTIVA EPBD IV: CASE GREEN AI NUOVI OBIETTIVI DI EFFICIENZA ENERGETICA" saranno riconosciuti 3CFP e il responsabile scientifico è l'ing. Vittorio Felicità. L'evento è organizzato in collaborazione con altri Ordini e con il contributo incondizionato della società Eureka.

In riferimento alla proposta di seminario pervenuta dalla società PD&F srl al fine di valutare i contenuti dello stesso si trasmette per competenza la stessa alla commissione antincendio che valuterà tempi e modalità dell'evento.

Si prende in esame la proposta del Consigliere Federico de Chiara per l'organizzazione di "corso di preparazione per il conseguimento della competenza di Pilota UAS per categoria OPEN A1-A3. Il corso prevede 20ore di formazione di cui 15ore da svolgersi in presenza presso la sede dell'Ordine e 5ore in presenza per lo svolgimento per la prova dimostrativa dell'uso del drone. Il costo presumibile del corso è di circa 100,00 euro a partecipante oltre al pagamento di 31,00 euro da versare all'ENAC per l'accesso ai test on-line.

il responsabile scientifico dell'evento è l'ing. Federico De Chiara.

La commissione delibera di pubblicare idonea manifestazione d'interesse.

La commissione chiude i lavori alle ore 15:45

**IL CONSIGLIERE**

**IL COORDINATORE**



PATROCINI RICHIESTI



# “Requisiti progettuali e tecnologie avanzate per la realizzazione di un sito di Medicina Nucleare”

## 5 aprile 2024

### Real Sito di Carditello SAN TAMMARO (CE)

#### COMITATO ORGANIZZATORE E SCIENTIFICO

Ing. Pasquale Garofalo  
Membro Consiglio Direttivo  
e Referente regionale AIIC

Ing. Tommaso Cerciello  
Responsabile Investimenti Tecnologici,  
HTA e Telecomunicazioni,  
UOC Ingegneria Clinica,  
ASL Caserta – Responsabile Scientifico

Ing. Serena Di Michele  
Responsabile di Commessa,  
Polygon SpA – Responsabile Organizzativo

Ing. Raffaele Carfora  
Account Manager Ingegneria Clinica Adiramef SpA  
– Responsabile Segreteria Organizzativa



Evento accreditato CNI  
Ai partecipanti  
saranno rilasciati n. 6 CFP

CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI:



# SEMINARIO ORGANIZZATO DA



**ORDINE DEGLI  
INGEGNERI**  
DELLA PROVINCIA  
DI CASERTA

*in collaborazione con*



ordine degli **architetti**  
pianificatori paesaggisti conservatori  
della provincia di **caserta**



*Ordine dei Periti Industriali e dei  
Periti Industriali Laureati di  
Caserta*

*con il contributo incondizionato di*

**CHRYSO**  
SAINT-GOBAIN

**LA DURABILITA' DELLE OPERE D'ARTE STRADALI**  
*Impermeabilità e corretta prescrizione del calcestruzzo  
tecniche di ripristino e rinforzo*

**VENERDI 12 APRILE 2024**

**Grand Hotel Vanvitelli - Viale Carlo III - San Marco Evangelista (CE)**

**ORE 14.15**

Ore 14.15 : Introduzione ai Lavori

- Ing. Carlo RAUCCI Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta
- Geom. Aniello DELLA VALLE Presidente Collegio Geometri di Caserta
- Arch. Raffaele CECORO Presidente Ordine Architetti Paesaggisti e Pianificatori della Provincia di Caserta
- Per. Ind. Michele MEROLA Presidente Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati di Caserta

Ore 14.30 : Presentazione di Saint-Gobain Construction Chemicals  
a cura di Ing. A. Mazzei (Segment Manager Infrastrutture)

Ore 15.15 : I calcestruzzi a permeabilità controllata  
a cura del Dott. F. Rotolo (Product Manager Additivi)

Ore 16.00 : Il degrado del c.a.: problematiche principali e tecniche di intervento  
a cura del Ing. Matteo Ponzano (Ing. Strutturista)

Ore 16.45: Interventi Programmati su Opere D'Arte Stradali di Competenza di Anas Spa  
a cura del Ing. A. Villano Responsabile Tecnico Nuove Costruzioni Anas Spa - Gruppo Fs Italiane

Ore 17.00: Interventi Programmati su Opere D'arte Stradali di Competenza della Provincia di Caserta  
a cura del Ing. G. Palmieri Dirigente Viabilità Provincia di Caserta

Ore 17.15 : Coffee break

Ore 17.30 : Norme tecniche e controlli di accettazione dei lavori in cantiere per lavori di ripristino e rinforzo  
a cura del Dott. D. Niero (Product Manager Malte)

Ore 18.30: Q&A e chiusura lavori.

**CREDITI: 4 CFP | Modalità di erogazione: in presenza**

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Ing. Marco Carozza Consigliere Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta

*La partecipazione è gratuita per la registrazione  
CLICCA QUI*



Al Presidente  
Ordine degli ingegneri di Caserta

Oggetto: PROPOSTA DI SEMINARIO

Si vuole sottoporre all'attenzione di codesto Ordine professionale la tecnologia **SPECTROMIR** ( robot antincendio fisso dotato di camera ad infrarossi per lo spegnimento automatico degli incendi ) e proporre la medesima come soluzione alternativa con un focus in particolare sull'approccio ingegneristico e sulla progettazione. Il robot in questione ha già trovato diversi impieghi in varie attività: tunnel stradali, depositi, opifici, siti trattamento rifiuti, autorimesse, attività civili.

La scrivente Azienda è produttore di sistemi antincendio dal 1990. Nel 1994 produciamo e commercializziamo **PIRO'**, il primo estintore automatico (brevetto italiano) per autoveicoli ed imbarcazioni, che trova largo impiego nel settore del trasporto su gomma con migliaia di installazioni su autobus in tutta Europa. Di qui seguono altri brevetti italiani quali **TAPPOSPRINKLER** che consente di chiudere una testina manualmente per interrompere immediatamente l'erogazione di acqua senza agire sulla valvola di intercettazione più prossima all'erogatore attivato. Nel 2000 nasce la più grande invenzione: **ROBOGAT** il primo robot antincendio (brevetto internazionale) che viaggia su una monorotaia fissata alla volta del tunnel per arrivare all'incendio nel minor tempo possibile ed avviare quanto prima le operazioni di spegnimento.

Il seminario potrebbe essere articolato come nel programma, di cui si allega facsimile di locandina, i cui contenuti sono stati già condivisi nelle vie brevi per iniziative analoghe con la Direzione Regionale VVF Campania.

Fiduciosi di aver fatto una proposta gradita, restiamo in attesa di un vostro riscontro e porgiamo i migliori saluti.

PD&F SRL  
VIA NURAGHI EX VIA AEROPORTO  
ZONA A.S.I. C/O CONS. "IL SOLE"  
80038 POMIGLIANO D'ARCO (NA)  
C.F. & P.IVA 06517091218  
R.E.A. SI NURAGHI N° 220555

## Seminario Tecnico

# SISTEMI DI SPEGNIMENTO INCENDI: SOLUZIONI ALTERNATIVE INNOVATIVE



**2024**

Ai partecipanti verranno riconosciuti n.4 CFP e n.4 ore di aggiornamento in prevenzione incendi

### Iscrizioni

Numero massimo di partecipanti:

Illustrare le tecnologie innovative alla luce di paradigmi moderni, partendo dallo stato di fatto e prospettandone le nuove frontiere, quindi il confronto con le soluzioni conformi evidenziandone limiti, vantaggi e svantaggi. Integrazioni di impianti antincendio e sistemi di sicurezza.

Con il contributo incondizionato di



### Programma

14.00 Registrazione partecipanti

14.30 Saluti Istituzionali

Presidente Ordine

14.40 Introduzione

**Importanza dell'innovazione nell'approccio ingegneristico**

15.00 Interventi

**Ing. Michele Maria La Veglia**

Direzione Regionale VVF Campania

**Soluzioni conformi: vantaggi e svantaggi**

**Ing. Luca Piatti**

PD&F srl

**Soluzione Spectromic: descrizione tecnico illustrativa, analisi e confronto**

19.00 Conclusioni

**Corso di preparazione per il  
conseguimento della  
Competenza di Pilota UAS per  
Categoria OPEN A1-A3**

Studio  
DroneConsulting  
28/02/2024

**Spett.le ORDINE DEGLI INGEGNERI**  
DELLA PROVINCIA DI CASERTA

**OGGETTO: OFFERTA FORMATIVA PER PILOTA DI DRONE UAS OPEN A1 A3**  
**CRONOPROGRAMMA**

**COME SI DIVENTA PILOTA DI DRONE:**

Uno degli obblighi fondamentali dell'attuale regolamento ENAC sui droni (UAS), nonché del regolamento europeo EASA sugli aeromobili a pilotaggio remoto senza equipaggio, la cui entrata in vigore è del 01/01/2021, è che per pilotare un drone al di sopra dei 250 grammi di peso (MTOM) per uso professionale, è **necessario essere in possesso dell'attestato di Pilota Remoto** per categoria OPEN A1-A3. Inoltre è indispensabile che siano presenti durante il volo i seguenti requisiti :

- Scenari Urbani con MTOM del Drone 250 gr. in categoria **A1 C0**
- Scenari Urbani con MTOM del Drone 900gr. in categoria **A1 C1**
- Scenari non Urbani con MTOM del Drone 25 kg. in categoria **A3 C3 C4**
- VLOS (Volo a vista)
- Altezza max. 120 metri AGL (Above Ground Level )
- Mai su assembramenti di persone.
- Registrazione Drone sul portale D-Flight.
- Targa QR code.
- Manuale di Volo.
- Manuale delle Operazioni.

Assicurazione obbligatoria RC terzi.

Per conseguire il certificato droni ENAC/EASA, è necessario superare un test online preparato da ENAC, che comprende 40 domande a risposta multipla. Se si risponde ad un minimo di 34 domande, in modo corretto, su 40, si raggiunge il 75% di score, e si consegue la Competenza di Pilota Remoto ENAC/EASA per categoria OPEN A1- A3 riconosciuta in tutti i paesi membri dell'Unione Europea.

---

**STUDIO DRONECONSULTING del Dott. Antonio Gisi**  
Sede legale ed operativa: Via Appia n.94 CAP 82010 – San Nicola Manfredi (BN)  
Recapiti: Tel. +39 3493117886 – Email: [team.droneconsulting@gmail.com](mailto:team.droneconsulting@gmail.com) – PEC: [droneconsulting@pec.it](mailto:droneconsulting@pec.it)  
Codice fiscale GSINTN69P28A783Q – P.IVA 01818890624

Ogni risposta corretta vale +2 punti, mentre ogni risposta sbagliata vale -1 punto, ogni risposta non data vale 0 punti.

Per accedere al test online i **maggioresni** devono essere in possesso dello SPID o CIE mentre per i **minori occorre il consenso dei genitori per la registrazione al sito ENAC**. E' necessario inoltre disporre di una carta di credito per il pagamento dei **31,00** euro per il quiz (quota che consente l'esecuzione di 4 prove: esauriti i tentativi disponibili, bisogna pagare di nuovo **31,00** euro).

I moduli di studio definiti da ENAC, su cui vertono le domande del test online, comprendono:

- Sicurezza Aerea
- Regolamentazione aeronautica
- Limitazioni dello spazio aereo
- Limitazioni delle prestazioni umane
- Procedure operative
- Conoscenza generale dell'APR
- Riservatezza e protezione dei dati
- Assicurazione

Ogni materia definita da ENAC, comprende tutti gli aspetti e le conoscenze che il pilota deve possedere per condurre in volo un drone in sicurezza.

Si rende disponibile il seguente materiale:

- Syllabus – corso online – Edizione 1 del 04/01/2021,
- Regolamento "UAS-IT",
- Circolare ATM-09A del 24/03/2021
- Logbook Pilota
- Operation Plan (Piano di Volo)
- QTB ( Quaderno Tecnico di Bordo)
- Registro Briefing
- Contratto Committente
- Liberatoria Fotografica

Applicazioni e opportunità nei settori di interesse:

- Droni da fotografia e video
- Aerofotogrammetria
- Creazione di data base topocartografici territoriali e ambientali.
- Pianificazione urbana.
- Pianificazione forestale.
- Riprese per attività sicurezza urbana.
- Monitoraggio delle infrastrutture stradali e ferroviarie.
- Esplorazioni di cave e minerali.

---

STUDIO DRONECONSULTING del Dott. Antonio Gisi

Sede legale ed operativa: Via Appia n.94 CAP 82010 – San Nicola Manfredi (BN)

Recapiti: Tel. +39 3493117886 – Email: [team.droneconsulting@gmail.com](mailto:team.droneconsulting@gmail.com) – PEC: [droneconsulting@pec.it](mailto:droneconsulting@pec.it)

Codice fiscale GSINTN69P28A783Q – P.IVA 01818890624

- Riprese archeologiche.
- Agricoltura di precisione per l'analisi dello stato dell'indice di vegetazione.
- Termografia

### Durata del corso Teoria + Pratica:

- Teoria in presenza	15 ore
Training Pratico:	
- Dimostrazione comandi e manovre <b>(in presenza)</b>	5 ore
	Tot. 20 ore (Teoria+Pratica)

### - **Gli UAS impiegati :**

- DJI Mini 3 peso 249 gr. A1 C0
- DJI Phanthom 4 Pro kg. 1,360 A3 C2

Copertura Assicurativa RC terzi. COVERDRONE

Seguirà in dettaglio il calendario

OBIETTIVO DEL CORSO E' QUELLO DI CONSEGUIRE IL REQUISITO DI PILOTA UAS  
OPEN, VALIDO IN TUTTI I PAESI MEMBRI (UE), PER LA CONDUZIONE DEI MEZZI  
AEREI A PILOTAGGIO REMOTO



---

**STUDIO DRONECONSULTING del Dott. Antonio Gisi**  
Sede legale ed operativa: Via Appia n.94 CAP 82010 – San Nicola Manfredi (BN)  
Recapiti: Tel. +39 3493117886 – Email: [team.droneconsulting@gmail.com](mailto:team.droneconsulting@gmail.com) – PEC: [droneconsulting@pec.it](mailto:droneconsulting@pec.it)  
Codice fiscale GSINTN69P28A783Q – P.IVA 01818890624

## **RELATORE Dott. Antonio Gisi**

Dott. in Scienze e Tecnologie del Trasporto Aereo, Operatore dei Servizi Aeronautici L-28

- Esaminatore Istruttore ENAC Aeromobili Pilotaggio Remoto Certificato 2016/ 0131091 fino 31/12/2021
- Esaminatore Istruttore ENAC Aeromobili Pilotaggio Remoto presso L' Aviosuperficie Olivola di Benevento dal 20/12/2016 al 29/02/2020
- Esaminatore ENAC APR presso il Centro di Addestramento ENAC 014 FLYRISE sede Piana di Monte Verna Caiazzo (CE) dal 01/05/2020 al 01/05/2021
- Qualifica ENAC di Gestore delle aree di atterraggio (Avio - Idro - Elisuperfici)
- Titolare dello Studio di Formazione e Consulenza DRONECONSULTING per Piloti e Operatori ENAC UAS.
- Consulente UAS presso Analist Group (AV)
- Iscritto all'Albo Consulenti Tecnici d'Ufficio CTU Tribunale di BN Id 1432
- Iscritto nel Ruolo dei Periti e degli Esperti della Camera di Commercio di BN per categoria "Aerei e costruzioni aeronautica".
- Docente Scuola Regionale di Polizia Locale settore "Aeromobili a Pilotaggio Remoto APR".
- Relatore Convegno DRONE EXPERIENCE "Regolamento ENAC APR"
- Esperto Progetto PON 2019 Modulo "Voliamo", presso Liceo Scientifico Statale "Carlo Miranda", Frattamaggiore (NA)
- Relatore Webinar Aerofotogrammetria, organizzato dal Collegio dei Geometri di Salerno 22/05/2020
- Relatore Webinar LAVORARE CON I DRONI, organizzato dall' Istituto Omnicomprensivo F. De Sanctis-Lacedonia (AV) 13/01/2021
- Relatore Webinar Quadro normativo Europeo UAS, organizzato Analist Group 11/03/2021 (AV)
- Relatore Webinar D-Flight e AIP, organizzato Analist Group 19/04/2021 (AV)
- Relatore Webinar Come si diventa Pilota UAS, organizzato Analist Group (AV)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2020-2021 presso l'Istituto Omnicomprensivo San Pardo Larino (CB)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2020-2021 presso l'Istituto Scientifico-Classico E. Torricelli Somma Vesuviana (NA)

---

**STUDIO DRONECONSULTING del Dott. Antonio Gisi**

Sede legale ed operativa: Via APPIA n. 94 CAP 82010 - San Nicola Manfredi (BN)

Recapiti: Tel. +39 3493117886 - Email: team.droneconsulting@gmail.com - PEC: droneconsulting@pec.it

Codice fiscale GSINTN69P28A783Q - P.IVA 01818890624

- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2020-2021 presso l'Istituto Scientifico Galileo Galilei PiedimonteMatese (CE)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2021-2022 presso l'Istituto Tecnico Statale Carlo Andreozzi Aversa(CE)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2021-2022 presso l'Istituto Tecnico Statale Geometri Galileo GalileiBenevento
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2021-2022 presso l'Istituto Tecnico Statale Industriale MajoranaTermoli (CB)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2021-2022 presso l'Istituto Paritario Aeronautico KennedyPontecagnano (SA)
- Docente ai Corsi di Specializzazione n°29/22 Benevento e n°30/22 Caserta Scuola Regionale Polizia Locale(DRONI)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2022-2023 presso l'Istituto Geometri Galilei-Vetrone Benevento
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2022-2023 presso l'Istituto G. Alberti Benevento
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2022-2023 presso l'Istituto E. Mattei Isernia
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2022-2023 presso l'Istituto Kennedy Pontecagnano (SA)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2022-2023 presso l'Istituto Andreozzi Aversa (CE)
- Esperto alternanza scuola lavoro PCTO 2022-2023 presso l'Istituto San Pardo Larino (CB)
- Docente al Corso di Specializzazione n°47/23 Scuola Regionale Polizia Locale (DRONI)
- Relatore al corso di formazione di Pilota UAS Open A1 A3 presso il Collegio dei Geometri di Benevento
- Relatore al corso di formazione di Pilota UAS Open A1 A3 presso il Collegio dei Geometri di Potenza
- Relatore al corso di formazione di Pilota UAS Open A1 A3 presso il Collegio dei Geometri di Caserta
- Docente al Corso di Specializzazione n°77/23 Sapri (SA) Scuola Regionale Polizia Locale
- Relatore al corso di formazione di Pilota UAS Open A1 A3 presso CSV Salerno

---

**STUDIO DRONECONSULTING del Dott. Antonio Gisi**

Sede legale ed operativa: Via APPIA n. 94 CAP 82010 - San Nicola Manfredi (BN)

Recapiti: Tel. +39 3493117886 - Email: team.droneconsulting@gmail.com - PEC: droneconsulting@pec.it

Codice fiscale GSINTN69P28A783Q - P.IVA 01818890624

- Relatore al corso di formazione di Pilota UAS Open A1 A3 presso CSV IRPINIASANNIO ETS
- Relatore al corso di formazione di Pilota UAS Open A1 A3 presso I.S.I.S S. Lener di Marcianise (CE)

Studio DroneConsulting

Dott. Antonio Gisi

*Antonio Gisi*

---

**STUDIO DRONECONSULTING del Dott. Antonio Gisi**

Sede legale ed operativa: Via APPIA n. 94 CAP 82010 - San Nicola Manfredi (BN)

Recapiti: Tel. +39 3493117886 - Email: team.droneconsulting@gmail.com - PEC: droneconsulting@pec.it

Codice fiscale GSINTN69P28A783Q - P.IVA 01818890624



RELAZIONE ISTRUTTORIA

Pratiche: ing. Giampiero [redacted] ing. Felice [redacted]

L'ing. Giampiero [redacted] iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta al numero 1201 della sez. A, ha fatto richiesta di parere di congruità per la progettazione architettonica, coordinamento sicurezza in fase progettuale ed efficientamento energetico e "ecobonus", per il Condominio Gerani in Vila Italia, 8. Tale richiesta è stata acquisita al prot. n. 6078 del 14/12/2023.

L'ing. Felice [redacted] iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta al numero 2616 della sez. A, ha fatto richiesta di parere di congruità per la progettazione architettonica e strutturale, sisma bonus e barriere architettoniche e studio di fattibilità preliminare, per il Condominio Gerani in Vila Italia, 8. Tale richiesta è stata acquisita al prot. n. 6077 del 14/12/2023.

La commissione, valutata la documentazione presentata in data 12/01/2024 da avvio al procedimento con prot. 200, per la partica [redacted] e prot. 197 per la pratica [redacted] nte, inviando al Condominio Gerani in San Nicola La Strada la dovuta richiesta di onorari, in particolare all'amministratore Sergio [redacted].

L'amministratore, come da nota del 17 Gennaio 2024 di cui prot. 296, invia le proprie osservazioni specificando che i professionisti sono stati incaricati dalla società S [redacted] co srl General Contract e non dal Condominio Genari.

Pertanto, avvisati i professionisti provvedono ad inoltrare la nuova domanda di parere di congruità corretta nei confronti della Società Segeco srl General Contract, acquisite in data 22/01/2024 rispettivamente ai prot. 322 da parte dell'ing. [redacted] e prot. 321 da parte dell'ing. Conte.

La Commissione provvede ad effettuare l'inoltro dell'avvio del procedimento alla società S [redacted] srl General Contract.

Alla data del 15/02/2024, non essendo prevenute alcune osservazioni da parte della società [redacted] srl G [redacted] Contract, la Commissione ha provveduto ad esprimere i propri pareri di congruità.

Alla luce di quanto sopra si propone l'approvazione al Consiglio Direttivo dei suddetti pareri.

Caserta, 21/03/2024

La Commissione Pareri di Congruità