



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 9/2022

**OGGETTO:** Lettura ed approvazione del verbale e delle delibere della seduta precedente

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Assente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Assente
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Presente in video
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Assente
Signorini Sergio	Assente
Poleni Roberto	Assente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Assente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

A seguito di relazione del Consigliere Segretario Ing. Claudio Merati, il Consiglio, con voti favorevoli unanimi espressi in forma palese dai presenti,

**DELIBERA**

di approvare il verbale e le delibere della seduta di Consiglio del 24 gennaio 2022.



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 10/2022

**OGGETTO:** Visto e approvazione parcelle

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Assente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Assente
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Presente in video
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Presente
Signorini Sergio	Assente
Poleni Roberto	Assente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Presente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

A seguito di relazione del Consigliere Referente Ing. Marta Mascheroni e preso atto del parere espresso dalla Commissione Pareri, il Consiglio, con voti favorevoli unanimi espressi in forma palese dai presenti,

**DELIBERA**

1) di approvare le seguenti parcelle

n. 1/2022 emessa dall'Ing. Marconi Roberto

n. 2/2022 emessa dall'Ing. Telini Fabio

n. 3/2022 emessa dall'Ing. Cometti Corrado

2) di rinnovare l'informativa a tutti gli iscritti circa la necessità di specifico disciplinare per ogni incarico, nonché della presenza sul sito delle linee guida per la predisposizione delle relative parcelle.



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 11/2022

**OGGETTO:** Ratifica degli eventi formativi approvati dalla Commissione Formazione

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Presente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Presente in video
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Presente in video
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Presente
Signorini Sergio	Presente
Poleni Roberto	Presente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Presente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

A seguito di relazione del Consigliere Referente Ing. Donato Musci sugli eventi formativi riportati nell'elenco a seguire e preso atto del parere della Commissione Formazione, anche espresso on-line, il Consiglio, visto il Regolamento della Formazione adottato dal CNI e pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n. 13 del 15 luglio 2013, visto il Testo Unico 2018 Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale adottato dal CNI e viste le indicazioni del PTPCP vigente, con voti favorevoli unanimi e 1 astenuto (ing. Renzo Sonzogni) espressi in forma palese dai presenti,

### DELIBERA

di approvare i seguenti eventi formativi:

TIPO EVENTO	TITOLO	ORE	CFP	DATA	COSTO
Seminario	Water seminar 3. Ripensare gli investimenti nell'idrico: resilienza, tariffa e impatto ambientale	7	6	22 marzo 2022	gratuito
Corso	Opere pubbliche (1° edizione)	5.5	5	29 marzo 2022	pagamento
Corso	Opere pubbliche (2° edizione)	5.5	5	31 marzo 2022	Pagamento
Seminario	Applicazioni pratiche di interazione dinamica terreno-struttura (DSSI)	4	4	Maggio/giugno 2022	gratuito iscritti odibg pagamento per esterni
Seminario	L'Arbitrato in edilizia	3,5	3	15 marzo 2022	Gratuito
Corso	Dare senza perdere e prendere senza togliere	6	6	22- 31 marzo 2022	gratuito iscritti odibg pagamento per esterni
Corso	Acustica degli edifici in legno	8	8	22 aprile 2022	gratuito iscritti odibg pagamento per esterni



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 12/2022

**OGGETTO:** Ratifica delle nuove richieste di esonero dall'obbligo della formazione anno 2021 e delle nuove richieste di attribuzione CFP per attività formali anno 2021 approvate dalla Commissione Formazione

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Presente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Presente in video
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Presente in video
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Presente
Signorini Sergio	Presente
Poleni Roberto	Presente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Presente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

A seguito di relazione del Consigliere Referente Ing. Donato Musci e preso atto del parere espresso dalla Commissione Formazione nel corso dell'incontro del 16/02/2022, il Consiglio, visto il Regolamento della Formazione adottato dal CNI e pubblicato sul Bollettino Ufficiale del Ministero della Giustizia n. 13 del 15 luglio 2013, visto il Testo Unico 2018 Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale adottato dal CNI, con voti favorevoli unanimi espressi in forma palese dai presenti,

### DELIBERA

di approvare il riconoscimento dei nuovi esoneri per l'anno 2021 di cui al seguente elenco:

NOMINATIVO	TIPO DI ESONERO	DATA INIZIO	MESI DI ESONERO
DI PILATO DIEGO	Paternità	01/01/2021	12
PUNZI FRANCESCA	Maternità	15/07/2021	11
FIORINA NICOLA	████████	01/07/2021	6
NOMINATIVO	TIPO DI ESONERO	DATA INIZIO	CFP DA DEDURRE
FARINA GIOVANNI	████████████████████	01/01/2021	15

di approvare il riconoscimento dei CFP per nuove attività formali 2021 di cui al seguente elenco:

NOMINATIVO	TIPOLOGIA	TITOLO	CFP	UNIVERSITA
PAGGI ROBERTO	Master universitario	BIM Manager	30	POLITECNICO DI MILANO
ROMANO GIOVANNI	Dottorato di ricerca	Corso di Dottorato di Ricerca in Chimica Industriale e Ingegneria Chimica - Ciclo XXXV	30	POLITECNICO DI MILANO



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 13/2022

**OGGETTO:** risultanze del lavoro svolto dal Gruppo di Lavoro ristretto per definizione criteri e istruttoria delle richieste di inserimento nell'Elenco Collaudatori da terna

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Presente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video poi in presenza
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Presente in video
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Presente in video
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Presente
Signorini Sergio	Presente
Poleni Roberto	Presente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Presente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

Il Presidente Ing. Donato Musci, il Consigliere Segretario Ing. Claudio Merati e i Consiglieri Ing. Sergio Signorini e Ing. Anna Spini (componenti il gruppo di lavoro costituito ad hoc nella seduta del 24 gennaio 2022) relazionano su quanto emerso nell'incontro del 9 febbraio u.s. del Gruppo di lavoro stesso finalizzato:

- a definire i criteri per l'esame delle domande di inserimento nell'Elenco Collaudatori da terna pervenute o che perverranno da parte degli iscritti all'Albo;
- ad effettuare l'esame e la valutazione delle domande ad oggi giacenti.

Il Consiglio, preso atto della relazione di cui sopra, sviluppa una ampia discussione di approfondimento sull'argomento. I partecipanti al gruppo di lavoro, in particolare, sottolineano come non sia legittimo esprimere un giudizio di professionalità del tecnico che chiede l'iscrizione all'elenco collaudatori, ma che sia invece doveroso effettuare una verifica della documentazione (progetti ed incarichi assunti con responsabilità di firma) prodotta a corredo della domanda.

Il consigliere Ing. Izzo esprime parere contrario con dichiarazione di voto allegata (allegato B)

Dopo la discussione, con voti favorevoli 13 (n. 1 contrario - Ingg. L. Izzo e n. 2 astenuti - Ingg. G. Benzoni e P. Cassone) espressi in forma palese dai presenti,

#### **DELIBERA**

di approvare i criteri individuati dalla Commissione (allegato A)

1. di iscrivere nell'elenco Collaudatori da terna gli Ingegneri: Cristiano Algeri, Roberto Bendotti, Giuseppe Colpani, Marco Comi, Michele Cortesi, O' Brian Lazzaroni, Franco Melocchi, Andrea Midali, Manuel Ravasio e Fabrizio Vergani

di richiedere ulteriori chiarimenti e documentazione agli Ingegneri:

## ALLEGATO A

**GDL: Merati Claudio, Musci Donato, Signorini Sergio, Spini Anna**

**CV attestante "documentata esperienza di progettazione e direzione lavori in ambito strutturale negli ultimi dieci anni quali collaudi statici, incarichi di progettazione e/o direzione lavori (complessivamente fino ad un massimo di dieci), corsi di specializzazione"**

Dall'analisi delle domande pervenute si propongono le seguenti riflessioni.

- 1) Si ritiene che il Consiglio non si debba esprimere sulla professionalità del richiedente l'iscrizione, ma sulla completezza della documentazione che viene prodotta come supporto alla esperienza di progettazione e direzione lavori in ambito strutturale, come da richiesta.
- 2) Si ritiene corretto il riferimento nel CV ai lavori svolti negli ultimi dieci anni sia per un aspetto formale (normativa per l'affidamento dei servizi di ingegneria nelle opere pubbliche) sia per il fatto che la normativa sulle strutture ha modificato sostanzialmente le modalità di esecuzione dei progetti sia per il metodo di calcolo (Stati Limite e non più TA) sia per le normative sismiche (analisi dinamiche).
- 3) Si ritiene corretto il riferimento a prestazioni effettivamente svolte (con timbro e conseguente responsabilità di legge) e non a semplici collaborazioni che possono eventualmente integrare il CV.
- 4) Per rendere più semplice la valutazione delle domande si ritiene utile chiedere un CV, come quelli presentati, ma accompagnato dalla compilazione di una scheda per ogni referenza contenente almeno le seguenti informazioni:
  - Committente (eventuale)
  - Descrizione sintetica dell'intervento
  - Servizio svolto (progetto strutture, direzione lavori strutture, collaudo statico)
  - Dati volumi o importo opere strutturali
  - Classe e categoria
  - Data svolgimento del servizio
  - Tipologia di struttura (materiali, schema statico, eccetera)
  - Eventuali immagini (fotografie, disegno, modello di calcolo)

Esempio

TITOLO Ampliamento edificio ospedaliero	PRESTAZIONE EFFETTUATA X Progetto strutture X Direzione lavori strutture Collaudo statico
COMMITTENTE Pubblico X Privato	DATA PRESTAZIONE 2018/2019
DATI VOLUMETRICI 5000 mc	IMPORTO STRUTTURE €.500.000,00 (S.03)

## ALLEGATO B

Dichiarazione di voto del consigliere Livio Izzo

Voto contro la proposta relativa alla qualificazione dei Professionisti per il collaudo da terna perché DISCRIMINATORIA nei confronti di quei tanti professionisti che, pur possedendo una competenza non certo minore di chi figura come Progettista e/o Direttore Lavori sulle DD.OO.SS., vengono esclusi ingiustificatamente dalla funzione di collaudatore.

Pensiamo a chi, per esempio, nella prefabbricazione sviluppa modelli di calcolo e progettazione esecutiva di elementi strutturali e/o è Responsabile della qualificazione e della produzione degli stessi con tanto di controllo sui materiali in entrata ed ai prodotti in uscita e/o ai Responsabili degli uffici tecnici degli stessi prefabbricatori che coordinano il lavoro di tanti Ingegneri nelle posizioni di cui sopra, e che quindi hanno competenze tecniche anche maggiori, ma non figurano nelle denunce delle opere strutturali e questo esempio va ripetuto per i prefabbricati in acciaio e in legno. E pensiamo anche a quei tecnici che, pur avendo professato come Progettisti e/o DL per decine di anni hanno negli ultimi anni optato per ruoli di coordinamento e/o di formazione dei colleghi più giovani coltivando quindi necessariamente la conoscenza approfondita delle norme in evoluzione. In definitiva, il perimetro di professionisti inclusi nella proposta di qualificazione non è basato sulla competenza e favorisce una sola tipologia di professionisti discriminando altri professionisti iscritti all'albo, competenti almeno quanto i primi e ritenuti adeguati dalla normativa nazionale cogente.



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 14/2022

**OGGETTO:** Nuove iscrizioni e cancellazioni

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Presente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video poi in presenza
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Presente in video
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Assente
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Presente
Signorini Sergio	Presente
Poleni Roberto	Presente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Presente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

A seguito di relazione del Segretario Ing. Claudio Merati, il Consiglio, con voti favorevoli unanimi espressi in forma palese dai presenti,

**DELIBERA**

1) di approvare le seguenti domande di iscrizione riferite alla Sezione A) dell'Albo:

COGNOME E NOME	NUMERO ISCRIZIONE	ORDINE DI PROVENIENZA (in caso di trasferimento)
BARZASI LORENZO	A4876	
BEGNIS MATTIA	A4877	
BRESCIANI FRANCESCO ANDREA	A4878	
CAIRONI MATTIA	A4879	
CAPELLI DAVIDE	A4880	
CIULLO MARCO	4881	Proveniente Ordine dell'Aquila
FERRARI CLAUDIA	A4882	
FIUMANA ALESSANDRO	A4883	
GABRIELLI DAVIDE	A4884	
MAZZOLENI SILVIA	A4885	
MESITI ROBERTO	A4886	
NAVA LUCA	A4887	
PETRACCA BENEDETTA	A4888	
PIFFARI MICHELE	A4889	
SALVI MAURO	A4890	

2) di approvare le seguenti domande di iscrizione riferite alla Sezione B) dell'Albo:

COGNOME E NOME	NUMERO ISCRIZIONE	ORDINE DI PROVENIENZA (in caso di trasferimento)
PINETTI MICHELE	B241	
RIZZI ALESSANDRO	B242	

3) di approvare le seguenti domande di iscrizione di Società tra Professionisti (STP):

DENOMINAZIONE	NUMERO ISCRIZIONE	ORDINE DI PROVENIENZA (in caso di trasferimento)
FR PROGETTAZIONE SRL - STP	8	
STUDIO AEDES STP - S.R.L.	9	

4) di procedere alla seguente cancellazione dalla Sez. A) dell'Albo con la relativa motivazione:

COGNOME E NOME	MOTIVAZIONE
PREVITALI LUCA	DIMISSIONI

5) di procedere alla seguente cancellazione dalla Sez. B) dell'Albo con la relativa motivazione:

COGNOME E NOME	MOTIVAZIONE
CAMERA MARCANTONIO	DIMISSIONI
RAVASIO SILVIA	DIMISSIONI

6) di prendere atto che a seguito dei suddetti aggiornamenti il numero degli iscritti risulta di n. 2928 unità (comprensivo del numero dei sospesi dall'esercizio della professione), di cui n. 2750 della sezione A) e n. 178 della Sezione B), al quale si aggiungono n. 9 STP (società tra professionisti).



## DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DIRETTIVO

n. 15/2022

**OGGETTO:** Presa d'atto dell'elenco spese

Il Consiglio Direttivo dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo si riunisce il giorno 21 febbraio 2022 alle ore 18.00, presso la sede o in video conferenza, nelle persone degli Ingegneri:

Benzoni Gianfranco	Presente
Bianchi Alberto	Presente
Cassone Piergiuseppe	Presente in video poi in presenza
Cattaneo Giovanni	Presente in video
Centurelli Matteo	Presente in video
Izzo Livio	Presente in video
Mascheroni Marta	Assente
Mazzoleni Giuseppe	Presente
Merati Claudio	Presente in video
Musci Donato	Presente
Remuzzi Andrea	Presente
Signorini Sergio	Presente
Poleni Roberto	Presente
Sonzogni Renzo	Presente in video
Spini Anna	Presente

avendo come punto all'ordine del giorno quanto in oggetto.

A seguito di relazione del Presidente Ing. Donato Musci, in sostituzione del Consigliere Tesoriere Ing. Marta Mascheroni assentatosi, il Consiglio, con voti favorevoli unanimi espressi in forma palese dai presenti,

### DELIBERA

di prendere atto delle seguenti spese

DENOMINAZIONE	IMPORTO	OGGETTO
AGENZIA DELLE ENTRATE	120,00	R.A. ING. BALDUZZI
CROTTI ANTINCENDIO SRL	9,50	FORNITURA CARTELLO QUADRO ELETTRICO SOTTO TENSIONE
VISURA SPA	70,20	FATTURE IN CONSERVAZIONE DAL 01/07/2021 AL 31/12/2021
SOFTCARE	165,00	SOFTWARE GENERAZIONE FILE XML PER INVIO CIG AD ANAC
VISURA SPA	238,00	TRANSAZIONI PAGOPA III QUADRIMESTRE 2021
GOLD SERVICE SRL	374,00	PULIZIA UFFICI ORDINE DICEMBRE 2021
SERVIZIO ELETTRICO NAZIONALE	328,33	FORNITURA ENERGIA ELETTRICA NOVEMBRE / DICEMBRE 2021
DOTT. ING. BORTOLO BALDUZZI	641,28	RELATORE EVENTO FORMATIVO IN DATA 12 GENNAIO 2022
IT CONSULTING	1.290,00	CONSULENZA AMMINISTRATORE DI SISTEMA I TRIM. 2022
HUGE SRL	2.434,80	SERVIZIO CLOUD GENNAIO/MARZO 2022
CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI	7.522,50	SALDO CONTRIBUTI ANNO 2021
PERSONALE DIPENDENTE	5.769,60	STIPENDI GENNAIO 2021
LIBRERIA CONTABILE E CARTOLERIA MALU	9,30	ACQUISTO CUCITRICE E FASCETTE PER PREPARAZIONE FALDONI RICORSI DISCIPLINARI
BANCA PROSSIMA	600,00	PRIMA RICARICA ANNUALE PREPAGATA ORDINE
AGENZIA DELLE ENTRATE	4.773,05	CONTRIBUTI + IRAP STIPENDI GENNAIO 2022
AGENZIA DELLE ENTRATE	1.244,59	LIQUIDAZIONE IVA ISTITUZIONALE GENNAIO 2022
AGENZIA DELLE ENTRATE	120,00	R.A. ING. BALDUZZI
VISURA SPA	67,50	FORNITURA TESSERINI NUOVI ISCRITTI
ING. GIUSEPPE CORTESI	145,60	RIMBORSO SPESE PER ATTIVITA' TUTORAGGIO CORSI DEONTOLOGICI
ING. BORTOLO BALDUZZI	641,28	RELATORE EVENTO FORMATIVO IN DATA 19 GENNAIO 2022