

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO

# BOLLETTINO

Poste Italiane Spa – Spedizione in Abbonamento Postale - 70% - MP-NO/ Cuneo

ANNO XXVIII - N. 5 - SETTEMBRE - OTTOBRE 2014



# CONSIGLIO DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CUNEO 2013/2017

## Presidente

Ing. Adriano GERBOTTO

## Vice Presidente

Ing. Adriano SCARZELLA

## Segretario

Ing. Michelangelo LUSSO

## Tesoriere

Ing. Paolo SPINA

## Consiglieri

Ing. Raffaele BARONE

Ing. Martina BONARDO

Ing. Angelo BREIDA

Ing. Riccardo CAPELLO

Ing. Sabrina COSTAMAGNA

Ing. Daniela GALFRÈ

Ing. Simona ISOARDO

Ing. Elena MEINERO

Ing. Luisa Giuseppina REVELLI

Ing. Sergio SORDO

Ing. Iunior Andrea TARDIVO

## - REFERENTI DEL CONSIGLIO -

### COMMISSIONE LAVORI PUBBLICI

Ing. Sergio SORDO

### COMM. AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

Ing. Adriano SCARZELLA

### COMMISSIONE BANDI

Ing. Raffaele BARONE - Ing. Daniela GALFRÈ

### COMMISSIONE BOLLETTINO

Ing. Paolo SPINA - Ing. Raffaele BARONE -

Ing. Elena GERBOTTO - Ing. Elena MEINERO

- Ing. Giuseppe PASTORELLI

### COMM. CERTIFICAZIONE QUALITÀ'

Ing. Michelangelo LUSSO

### COMM. DELL'INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

Ing. Iunior Andrea TARDIVO - Ing. Elena MEINERO

### COMM. GEOTECNICA IDRAULICA - AMBIENTE

Ing. Sergio SORDO

### COMMISSIONE GIOVANI INGEGNERI

Ing. Simona ISOARDO - Ing. Martina BONARDO

### COMMISSIONE IMPIANTI

Ing. Simona ISOARDO

### COMM. DIPENDENTI PRIVATI

Ing. Elena MEINERO

### COMM. DIPENDENTI PUBBLICI

Ing. Iunior Andrea TARDIVO

### COMMISSIONE INGEGNERI DOCENTI

Ing. Luisa Giuseppina REVELLI

### COMMISSIONE INGEGNERI TRIENNALI

Ing. Iunior Andrea TARDIVO

### COMMISSIONE LIBERI PROFESSIONISTI

Ing. Raffaele BARONE

### COMMISSIONE PARCELLE

Ing. Angelo BREIDA - Ing. Raffaele BARONE

- Ing. Martina BONARDO - Ing. Paolo SPINA

### COMMISSIONE PARI OPPORTUNITÀ

Ing. Luisa Giuseppina REVELLI

### COMMISSIONE SICUREZZA

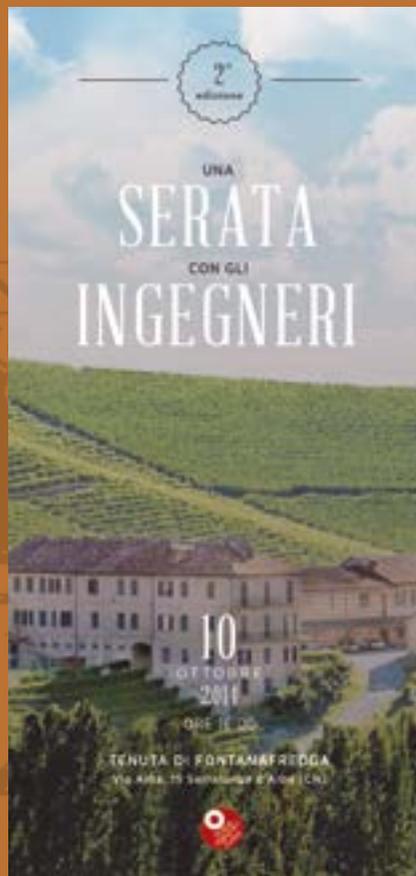
Ing. Sabrina COSTAMAGNA

### COMMISSIONE STRUTTURE

Ing. Adriano SCARZELLA

### COMMISSIONE URBANISTICA

Ing. Angelo BREIDA



## I Servizi dell'Ordine

### ORARI DI SEGRETERIA

Mattino: dal Lunedì al Venerdì dalle ore 9 alle ore 12.

Pomeriggio: dalle ore 15 alle ore 17,30.

Chiuso il Venerdì pomeriggio.

**CONSULENZE:** Gli appuntamenti richiesti dagli iscritti andranno fissati di volta in volta, anche telefonicamente, tramite la Segreteria.

Le consulenze gratuite disponibili riguardano:

CONSULENZA LEGALE

CONSULENZA FISCALE

CONSULENZA SUL LAVORO

Si consiglia di comunicare preventivamente all'Ordine l'argomento richiesto.

### CERTIFICATO D'ISCRIZIONE

I servizi di Segreteria verranno esclusivamente rilasciati in bollo previo pagamento di € 5,00.

Si ricorda che ai sensi della legge 4/1/68 n. 15 la certificazione di iscrizione può essere dichiarata direttamente dall'interessato all'Amministrazione richiedente in sostituzione del certificato rilasciato dall'Ordine. Si comunica inoltre che i certificati di iscrizione all'Ordine hanno durata di 6 mesi ai sensi dell'art. 2 della legge 15/5/1997, n. 127.

**TESSERINI DI RICONOSCIMENTO:** € 5,00; sono gratuiti all'iscrizione.

**DIMISSIONI:** Domanda in bollo al Presidente completa di dati anagrafici e fiscali prima del 30 novembre dell'anno in corso (il facsimile è disponibile presso la Segreteria dell'Ordine).

### SERVIZIO TELEFAX

Al ☎ 0171/695193 è in funzione un telefax in collegamento automatico.

### COLLEGAMENTO INTERNET

www.ording.cuneo.it - e-mail: info@ording.cuneo.it - www.tuttoingegnere.it -

PEC: gratuito all'iscrizione.

**INARCASSA:** www.inarcassa.it - E-mail: informazioni@inarcassa.it - ☎ 06/852.74.330

### DIFFUSIONE DEL NOTIZIARIO TECNICO: ELENCO SINTETICO DEI DESTINATARI

Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Ordini Provinciali degli Ingegneri

Sindaci dei Comuni della Provincia di Cuneo

Uffici interessati e funzionari dei Comuni della Provincia di Cuneo

Presidente dell'Amm.ne Prov.le di Cuneo

Amm.ne Prov.le di Cuneo: Uffici e funzionari interessati

Regione Piemonte: Presidenza

Regione Piemonte: Assessori ed uffici vari

Ministeri

Altri Ordini e/o Collegi Prof.li della Provincia di Cuneo

Prefetto

Procura e Pretura della Provincia di Cuneo

Tribunali di Cuneo - Alba - Mondovì - Saluzzo

Altri Uffici ed Enti Pubblici.

In copertina: James Basire, Veduta a volo d'uccello della città di Cuneo, incisione su rame tratta dall'opera di Paul de Rapin-Thoyras, *Atlas to Accompany Rapin's History of England*, Londra 1784-1789, Collezione privata. Si ringrazia l'Arch. Roberto Albanese.

# BOLLETTINO



**ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI CUNEO**

ANNO XXVIII - N. 5  
SETTEMBRE - OTTOBRE 2014

**Organo ufficiale dell'Ordine  
degli Ingegneri  
della Provincia di Cuneo**

**Periodico bimestrale di informazione  
tecnico-professionale**

**Redazione, Amministrazione e  
Pubblicità presso la Segreteria  
dell'Ordine**

Via A. Meucci n. 17 - 12100 - CUNEO -  
Tel. 0171/69.87.36 - Fax 0171/69.51.93



## **Direttore Responsabile**

Ing. Paolo SPINA

## **Comitato di Redazione**

Ing. Raffaele BARONE

Ing. Elena GERBOTTO

Ing. Elena MEINERO

Ing. Giuseppe PASTORELLI

## **Coordinatore e Responsabile del Comitato di Redazione**

Il Presidente dell'Ordine degli  
Ingegneri

*Distribuzione gratuita agli iscritti  
all'Ordine degli Ingegneri della Provincia  
di Cuneo e agli Albi Professionali.*

*Le pagine di questo notiziario sono aperte a tutti i  
colleghi che vorranno inviarci commenti, informazioni,  
idee, critiche, su argomenti riguardanti, direttamente  
o indirettamente, la nostra professione. Gli articoli  
firmati riflettono unicamente le opinioni dell'autore. I  
giovani colleghi possono fare una sintesi della loro tesi  
(max 1 pag. A4) per divulgare i loro lavori.*

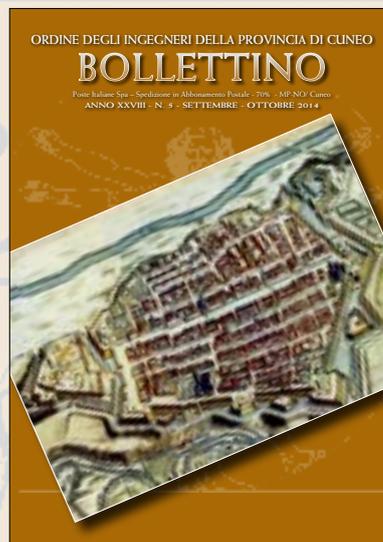
Aut. Tribunale di Cuneo n. 397  
del 21 Novembre 1987.

Le notizie possono essere riprodotte citando la fonte.  
Poste Italiane Spa - Spedizione in Abbonamento  
Postale DL 353/2003 (conv. in L. 27/02/04) art. 1  
Comma 1 - MP - NO - CN N. 5 anno 2011 - n° 21495  
ROC del 26/7/2011 con provvedimento 14/9/2011

## **Realizzazione e stampa**

MG Servizi Tipografici - Vignolo CN

☎ 0171.46519 - [www.mgservizitipografici.com](http://www.mgservizitipografici.com)



## SOMMARIO

LIX° Congresso Naz.le Ordini d'Italia a Caserta	2
Le ultimissime...	3
Attività del Consiglio	4
Giurisprudenza	5
In merito a Leggi, Decreti e...	6
Città di Cuneo	8
Offerte / Richieste lavoro e collaborazioni	8
Libri - Riviste - Software - Indirizzi e Siti	8
Convenzione Deutsche Bank Easy	9
Norme UNI - CEI	9
Terne Ingegneri Collaudatori	9
Valori Agricoli medi dei terreni	10
Nuovi Iscritti	13

# LIX° CONGRESSO NAZIONALE ORDINI D'ITALIA A CASERTA

Dal 10 al 12 Settembre 2014 si è svolto il Congresso annuale degli Ingegneri, ospitato quest'anno dall'Ordine di Caserta, presso l'Hotel Plaza di Caserta con il tema "IL FUTURO, OGGI – CRESCITA SOSTENIBILITA' LEGALITA'".

Sullo sfondo le difficoltà di una crisi senza precedenti, economica, sociale, di sistema; l'innovazione tecnologica, l'ambiente e la legalità che indirizzano verso il giusto orizzonte la declinazione dei termini "Crescita" e "Sostenibilità". Il tutto con la consapevolezza che innovazione e cambiamento in atto nella nostra società non possono non riguardare gli Ordini e gli ingegneri sempre più proiettati verso un orizzonte europeo e globale.

Il programma dei lavori congressuali, in sintesi, si è così svolto, con alcune defezioni che non hanno però coinvolto il tema congressuale: la mattinata di Mercoledì 10 Settembre prevedeva i tradizionali saluti istituzionali e si è conclusa con la relazione del Presidente Ing. Armando Zambrano, preceduta da un intervento del filosofo Umberto Galimberti sui temi del lavoro e dell'etica. Nel pomeriggio c'è stata la presentazione della Ricerca che, redatta dal Centro Studi, ha toccato proprio i temi della sfida internazionale della categoria, aprendo il dibattito su innovazione di sistema e su nuovi modelli organizzativi.

Nel suo intervento l'Ing. Zambrano ha ricordato i numerosi Congressi iniziati nel 1951 a Genova il cui tema principale era "Norme e disposizioni particolari relative alla auspicata promulgazione di un T.U. sugli Ordini professionali in genere e su quello degli Ingegneri in particolare". Ad oggi quel testo non è ancora stato emanato; fatto comunque che non ci sorprende più di tanto. Altro argomento dibattuto e non risolto è la arcinota questione dell'abrogazione delle tariffe fatto che, secondo alcuni "cosiddetti esperti" dovrebbe rendere più efficiente il sistema diminuendo la spesa. In altri Paesi la centralità della Progettazione e quindi i vantaggi di una progettazione di qualità ed indipendente è così evidente e ritenuta così importante ai fini della buona esecuzione dell'Opera, che alla stessa viene riservata una quota del 16% del costo totale in Francia e del 32% in Inghilterra, paesi in cui esiste una cultura della centralità e del progetto.



Nella giornata di Giovedì 11 Settembre si sono svolte al mattino e al pomeriggio delle tavole rotonde ed un modulo tecnico. In tale occasione ha parlato la Collega Martina Bonardo, a nome del network giovani, su aggiornamento professionale (con la possibilità della formazione a distanza), certificazione delle competenze e accesso al lavoro. Nelle tavole rotonde si sono proposte varie tematiche tra cui temi di Smart Innovation (relazione Generale di Carlo Ratti del MIT) con focus sulle città, il tema delle smart grid ecc., ed i temi dell'ambiente declinati nella prospettiva del lavoro e della sostenibilità (Relazione di Agar Brugiavini). La giornata di Venerdì 12 si è aperta con la premiazione del concorso Scintille, la presentazione della seconda edizione delle borse di studio erogate dal CNI e da alcuni organi professionali, di cui una è stata attribuita alla nostra iscritta Marta Nervo. E' seguita la presentazione delle mozioni, la discussione dei delegati, la votazione per terminare con le conclusioni del Congresso.

Nel pomeriggio del giorno 9 anziché la consueta assemblea dei Presidenti, si sono tenute delle sezioni specifiche relative ai vari settori specialistici. Particolarmente seguite sono state le sezioni dedicate alla sicurezza ed agli impianti a cui lo scrivente presidente ha partecipato anche in veste dell'apposito Gruppo di Lavoro istituito presso il CNI, e da cui è emerso il piano di lavoro per il prossimo futuro da indicare al CNI nei settori della prevenzione incendi, dell'acustica e del risparmio energetico.

**Ing. A. GERBOTTO – Ing. P. SPINA**

# Le ultimissime...

Rubrica dedicata alla segnalazione di scadenze, leggi, decreti e disposizioni normative d'interesse generale per gli ingegneri liberi professionisti e dipendenti - a cura dell'Ing. Paolo SPINA.

**NUOVE REGOLE PER LO SCARICO A PARETE:** l'art. 14, commi 8 e 9, del D.Lgs. 4 Luglio 2014, n. 102 – “Attuazione della Direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica” – ha nuovamente modificato le regole per lo scarico a parete dei prodotti della combustione delle caldaie. Con questa modifica, la terza in meno di 2 anni, le disposizioni contenute nell'art. 5, comma 9 del D.P.R. 412/93 sono cambiate ancora. Con quest'ultima modifica è possibile scaricare a parete con :

-) **GENERATORI DI CALORE A GAS A CAMERA STAGNA CONVENZIONALI AD “ALTO RENDIMENTO”**, in caso di sostituzione di generatori che già scaricavano a parete o che scaricavano in canna collettiva ramificata;

-) **GENERATORI A GAS A CONDENSAZIONE ECOLOGICI** (emissioni di NOx non superiori a 70 mg/kWh = classe 5a) :

- nelle ristrutturazioni di Impianti termici individuali già esistenti, qualora non vi siano sistemi di evacuazione a tetto idonei o comunque adeguabili;
- nei casi in cui l'obbligo di evacuare i fumi a Tetto risulta incompatibile con norme di tutela degli edifici oggetto dell'intervento ;
- quando il Progettista attesta e assevera l'impossibilità tecnica a realizzare lo sbocco sopra il colmo del tetto.

È inoltre possibile scaricare a parete se vengono installati “Generatori ibridi compatti”, composti almeno da una CALDAIA A CONDENSAZIONE ECOLOGICA (emissioni di NOx non superiori a 70 mg/kWh = Classe 5a) e da una POMPA DI CALORE ad alto rendimento, dotati di una specifica certificazione di prodotto. Da notare che spariscono le facilitazioni per le caldaie appartenenti alla IV° classe di NOx ( $\leq 100$  mg/kWh).

**LE NUOVE NORME TECNICHE PER LA PROGETTAZIONE E LA COSTRUZIONE DI DIGHE E TRAVERSE:** E' stato pubblicato sulla G.U. il D.M. 26 Giugno 2014 recante le Norme tecniche per la progettazione e la costruzione degli sbarramenti di ritenuta (Dighe e Traverse). Il provvedimento sostituisce le precedenti Norme tecniche contenute nel D.M. 24/3/1982 ed è entrato in vigore il 7/8/2014. Per le opere già iniziate o con lavori già affidati e per i progetti Definitivi o esecutivi già approvati prima dell'entrata in vigore delle Norme tecniche si può continuare ad applicare la Norma tecnica utilizzata per la redazione dei relativi progetti, fino all'ultimazione dei lavori ed ai fini dei relativi collaudi.

**LA FATTURA ELETTRONICA SECONDO L'AGENZIA DELLE ENTRATE:** Va considerata

una Fattura elettronica anche quella cartacea trasformata in documento informatico per essere spedita e ricevuta dal destinatario via Posta elettronica. Non sono invece elettroniche le fatture che, seppur create tramite un software di contabilità, vengono inviate e ricevute in formato cartaceo. Con la Circolare n. 18/E del 24 Giugno 2014, l'Agazia delle Entrate fornisce nuove indicazioni per il corretto adempimento dell'obbligo di fatturazione in formato elettronico e risponde ai quesiti sottoposti all'Amministrazione in tema di fattura differita e semplificata. Questi gli argomenti affrontati nella Circolare : requisiti della Fattura elettronica - modalità che garantiscono i requisiti della fattura elettronica - sistema di controllo di gestione - apposizione della firma elettronica qualificata o digitale dell'emittente - sistema EDI (Electronic Data Interchange) - invio della fattura elettronica - conservazione della fattura elettronica. Le caratteristiche della F.E. : è in formato .xml (l'unico accettato dal Sistema di Interscambio, SdI) - va inviata al sistema SdI attraverso un software messo a disposizione dall'Agazia delle Entrate - deve avere la Firma elettronica di chi emette la fattura - la data di emissione deve corrispondere alla data indicata nella ricevuta di avvenuta consegna - deve avere un codice identificativo univoco assegnato a ciascun ufficio dall'Indice delle PA (IPA), da inserire obbligatoriamente in ciascuna fattura emessa - deve avere un codice CIG (Codice Identificativo di Gara) nei casi di obbligo di tracciabilità di cui alla Legge 136/2010 - deve avere un codice CUP (il Codice Unico di Progetto) in caso di fatture relative ad opere pubbliche, interventi di manutenzione straordinaria, interventi finanziati da contributi comunitari e ove previsto ai sensi dell'art. 11 della Legge 3/2003.

**RISCHI DERIVANTI DALL'USO DI TELEFONINI:** Nel 2011 l'Agazia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) ha classificato i campi elettromagnetici a radiofrequenza tra gli agenti “possibilmente cancerogeni (gruppo 2B)”. In considerazione del sempre maggiore numero di utenti di telefonia cellulare, l'ARPA Piemonte ha condotto uno studio finalizzato a valutare l'impatto che l'esposizione a campi elettromagnetici ha sulla salute umana. L'ARPA ha adottato un approccio sperimentale, realizzando uno specifico sistema di misura della potenza trasmessa da 6 diversi modelli di smart-phone, in funzione di : tipo di rete utilizzata (2G (GSM) / 3G (UMTS) con solo traffico voce / 3G (UMTS) con solo traffico dati) - condizioni di ricezione del segnale - aree esterne urbane densamente popolate - aree esterne rurali - aree indoor con difficili condizioni di ricezione. Lo studio conduce a risultati molto interes-

santi e magari inaspettati, mostrando che l'evoluzione tecnologica ha portato ad una riduzione delle emissioni : una chiamata effettuata in modalità 3G (UMTS), infatti, dà luogo ad esposizioni fino a 100 volte più basse di una chiamata in modalità 2G (GSM). Altro risultato interessante è che la potenza emessa dal telefonino si riduce fortemente all'aumentare del livello di segnale ricevuto : telefonare in aree dove è presente un buon livello di ricezione può condurre ad esposizioni dalle decine di volte alle diverse centinaia di volte più basse rispetto alle aree dove la ricezione del segnale è scarsa. Le misurazioni hanno messo in evidenza inoltre la rapida diminuzione del campo elettromagnetico quando ci si allontana dal telefonino, anche di pochi centimetri, a conferma della rapida riduzione dei livelli di campo emessi con l'aumentare della distanza dall'antenna. Ad una distanza di 30 cm

si ha una riduzione pari a circa l'80-90% dell'intensità dell'esposizione ! Ciò conferma l'efficacia di dispositivi, quali auricolari o viva voce, nel ridurre l'esposizione personale. L'ARPA fornisce inoltre alcune indicazioni per un corretto utilizzo del cellulare, al fine di ridurre i rischi dovuti all'esposizione : utilizzare dispositivi quali auricolari e viva voce - privilegiare aree dove c'è pieno campo - verificare il livello di SAR : tutti i manuali dei telefonini devono riportare il valore massimo di SAR alla testa che è correlato alla quantità massima di energia elettromagnetica che può essere assorbita durante una telefonata. Il valore di tale parametro può essere confrontato con il limite di 2 W/kg indicato in norme tecniche internazionali che devono essere rispettate dai costruttori - effettuare le chiamate sotto rete 3G - limitare l'utilizzo per i bambini.

## ATTIVITÀ DEL CONSIGLIO

Rubrica d'illustrazione dell'attività del Consiglio, in forma sintetica, sia nelle sedute che presso gli Enti o nell'organizzazione di convegni, mostre o altro - a cura dell'Ing. Elena MEINERO.

### SEDUTA DEL 04 GIUGNO 2014 -

- 1) Approvazione verbale seduta del giorno 30/4/2014
- 2) Comunicazioni del Presidente
- 3) Nuovo Codice Deontologico
- 4) Polizza Responsabilità Civile Amministrativa Consiglieri.
- 5) Formazione Professionale Continua
- 6) Comunicazioni dei Consiglieri
- 7) Rinnovo sito (Rel. Ing. Tardivo)
- 8) Cerimonia Premiazione Ingegneri: Rel. Ing. Scarzella
- 9) Iscrizioni - Cancellazioni - Revisioni dell'Albo - Sospensioni dall'Albo - Revoca sospensioni
- 10) Iscrizioni e revisioni Elenchi vari
- 11) Tesoreria: Preventivi - Abbonamenti - Pagamenti - Rimborsi - Ratifica contabilità e vidimazione parcelle - Quote Sociali - Bilancio - Variazioni Bilancio - Esercizio Provvisorio - Bollettino - Pubblicità su Bollettino - Applicazione normative contabili - Varie
- 12) Contrattazione decentrata personale dipendente dell'Ordine
- 13) Varie ed eventuali

Il Presidente rende noto che ha provveduto alla nomina, a seguito richiesta urgente della Camera di Commercio di Cuneo, dei componenti del Comitato Tecnico Prezzario Opere edili ed impiantistiche della Provincia di Cuneo - edizione 2015, confermando i nominativi degli Ingegneri Costamagna, Gerbotto e Pellegrino. Con **DELIBERA N. 37/2014** il Consiglio ratifica tale nomina.

Con **DELIBERA N. 38/2014** si decide che al prossimo Congresso Nazionale, che si terrà a Caserta, vi parteciperanno gli Ingegneri Gerbotto, Scarzella, Spina, Breida, Revelli, Sordo, Isoardo, Meinero e Bonardo.

Con **DELIBERA N. 39/2014** si approva all'unanimità il Codice Deontologico, trasmesso dal Consiglio Nazionale Ingegneri con Circolare n. 375/2014.

Con **DELIBERA N. 40/2014** si ratificano i Corsi/Convegni esaminati dalla Commissione Formazione Professionale nella sua seduta del 26/5/2014.

Con **DELIBERA N. 42/2014** si cancellano dall'Albo gli Ingegneri: Gallo Dario (per trasferimento all'Ordine di Torino) Cossale Gianluca e Sesia Carlo su loro richiesta e con esonero pagamento quota sociale 2014.

### SEDUTA DEL 16 LUGLIO 2014 -

- 1) Approvazione verbale seduta del giorno 4/6/2014
- 2) Comunicazioni del Presidente
- 3) Polizza Responsabilità Civile Amministrativa Consiglieri.
- 4) Formazione Professionale Continua
- 5) Comunicazioni dei Consiglieri
- 6) Commissione Parcelle: Deliberazioni
- 7) Rinnovo sito (Rel. Ing. Tardivo)
- 8) Cerimonia Premiazione Ingegneri: Rel. Ing. Scarzella
- 9) Iscrizioni - Cancellazioni - Revisioni dell'Albo - Sospensioni dall'Albo - Revoca sospensioni
- 10) Iscrizioni e revisioni Elenchi vari
- 11) Tesoreria: Preventivi - Abbonamenti - Pagamenti - Rimborsi - Ratifica contabilità e vidimazione parcelle - Quote Sociali - Bilancio - Variazioni Bilancio - Esercizio Provvisorio - Bollettino - Pubblicità su Bollettino - Applicazione normative contabili - Varie
- 12) Contrattazione decentrata personale dipendente dell'Ordine
- 13) Varie ed eventuali

Con **DELIBERA N. 43/2014** il Consiglio decide di aderire all'iniziativa "Protocollo d'Intesa CNI-ISSNAF - Borse di studio", che invita gli Ordini degli Ingegneri al cofinanziamento del 50% dell'importo di una borsa di studio cioè di € 2.750,00.

Su proposta della Commissione Parcelle, con **DELIBERA N. 44/2014** il consiglio decide quanto

segue:

- a) Per le prestazioni professionali in cui incarichi ed i lavori sono stati ultimati prima dell'entrata in vigore del DL. 1/2012, il professionista incaricato può determinare le prestazioni professionali secondo la normativa previgente;
- b) Per le prestazioni professionali i cui incarichi sono stati affidati, ma i lavori non ancora ultimati prima dell'entrata in vigore del DL. 1/2012, il professionista può determinare i compensi secondo il D.M. n° 140/2012, in mancanza di accordo fra le parti;
- c) Per le prestazioni professionali i cui incarichi sono stati o affidati dopo l'abrogazione delle tariffe, i compensi per le prestazioni professionali devono essere pattuiti con la committenza al momento del conferimento dell'incarico professionale, e reso noto con un preventivo che deve essere adeguato all'importanza dell'opera, indicando per le singole prestazioni tutte le voci di costo, comprensive delle spese, oneri e tributi;
- d) Il D.M. 140/2012, fatta eccezione per le prestazioni di cui al punto b), viene applicato quando il compenso del professionista è determinato da un Organo Giurisdizionale;
- e) Il D.M. 143/2013 fissa invece i corrispettivi da porre a base di gara nelle procedure di affidamento dei servizi relativi alla Architettura ed Ingegneria, ad esclusivo uso delle pubbliche stazioni appaltanti.

È del tutto evidente che l'Ordine non può più esprimere pareri di congruità sui corrispettivi professionali se non compresi nei casi prima citati. Analogamente non possono più essere espressi pareri di congruità sulle prestazioni urbanistiche richiesti dalla Regione per i finanziamenti ai Comuni.

Il Consiglio con **DELIBERA N. 45/2014** decide, per indisponibilità economica, di non procedere con l'affidamento dei lavori. Si decide inoltre di rivedere il bando e di trasmetterlo nuovamente agli Iscritti all'Albo.

Con **DELIBERA N. 46/2014** si iscrivono all'Albo n.2 Ingegneri per trasferimento.

Con **DELIBERA N. 47/2014** si cancellano dall'Albo gli Ingegneri Dalmasso Paolo (per decesso) - Pagana Enrico (per trasferimento a Torino) - Rebaudengo Giorgia (per trasferimento a Savona)

Con **DELIBERA N. 48/2014**:

1. si ratificano contabilità e vidimazione parcelle del mese di maggio 2014;
2. si decide di continuare a consegnare ai nuovi Iscritti i pins con il logo dell'Ordine e si procede quindi con ordinarne un nuovo quantitativo;
3. si ratifica il contributo di € 120,00 devoluto all'associazione "Liberaassmontelegale" per il Convegno "Carte in tavola" che si è svolto a Mondovì il 30/5/2014.
4. si dismette, e si scarica dall'Inventario, per rottamazione il PC Fujitsu Siemens P300.

## CONSULTA PROVINCIALE PROFESSIONI DI CUNEO

I Professionisti sono chiamati ad essere presenti nel tessuto economico e imprenditoriale della Provincia Granda; a Giugno 2014 si è insediata, nella Camera di Commercio di Cuneo, la Consulta Provinciale delle Professioni (Organismo consultivo previsto dalla legge e dallo statuto dell'Ente). Ne fanno parte i Presidenti degli Ordini professionali e dei rappresentanti delle associazioni maggiormente rappresentative sul territorio. Sono stati eletti i rappresentanti nella Consulta con l'Ing. Adriano Gerbotto Presidente (Ordine Ingegneri) e il Dott. Nicola Gaiero Vicepresidente (Ordine Commercialisti).

## GIURISPRUDENZA

Rubrica dedicata alla segnalazione di massime giurisprudenziali della Corte Costituzionale, Cassazione Civile, Cassazione Penale e Consiglio di Stato. Ogni segnalazione è corredata degli estremi necessari per la ricerca e la consultazione del testo - a cura dell'Ing. Raffaele BARONE.

### DISTANZE TRA FABBRICATI - E' POSSIBILE ACQUISIRE PER USUCAPIONE:

E' legittimo l'acquisto per usucapione di una servitù finalizzata a conservare la costruzione di un fabbricato che non rispetta la distanza dal confine rispetto a quella prevista dalla legge. Lo stabilisce la Corte di Cassazione con la Sentenza dell'8 Settembre 2014, n. 18888, intervenuta in materia di distanze minime tra edifici. Il caso in esame riguarda la realizzazione di un edificio costruito violando le distanze minime da tenere con le costruzioni confinanti. Trascorso un lasso di tempo notevole dalla realizzazione della costruzione (dopo ben 20 anni), il proprietario confinante presenta ricorso al

giudice per chiedere la demolizione dell'edificio in questione. La Corte precisa che il vicino può chiedere ed ottenere l'arretramento dell'edificio sebbene quest'ultimo sia stato realizzato non rispettando la distanza minima prevista dal Codice civile e dal regolamento urbanistico, ma la richiesta deve avvenire entro 20 anni dalla costruzione del manufatto stesso. In caso contrario, il proprietario dell'edificio costruito a distanza inferiore a quella legale può acquisire in usucapione lo spazio ravvicinato. Non solo, la possibilità dell'usucapione è consentita anche in caso di costruzione abusiva, in quanto il problema della mancata concessione edilizia non interviene nei rapporti tra privati, ma con lo Stato.

# In merito a Leggi, Decreti e...

Rubrica dedicata alla segnalazione di Leggi, Decreti e disposizioni normative d'interesse generale per gli Ingegneri liberi professionisti e dipendenti; ogni segnalazione è corredata degli estremi necessari per la ricerca e la consultazione del testo.

## DALLE GAZZETTE UFFICIALI

*Le Gazzette Ufficiali sono disponibili su supporto cartaceo solo per l'anno in corso, per gli anni precedenti le stesse possono essere consultate on-line gratuitamente utilizzando vari motori di ricerca.*

*A cura dell'Ing. Elena GERBOTTO*

➤ **G.U. n.153 del 04/07/2014;** MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO; DECRETO 20/06/2014: Proroga del termine per adeguare i modelli di libretto e i rapporti di efficienza energetica degli impianti di climatizzazione. (14A05075)

➤ **G.U. n.156 del 08/07/2014;** MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI; DECRETO 26/06/2014: Norme tecniche per la progettazione e la costruzione degli sbarramenti di ritenuta (dighe e traverse). (14A05212)

➤ **G.U. n.157 del 09/07/2014;** ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI; MINISTERO DELL'INTERNO; Riconoscimento e classificazione di alcuni manufatti esplosivi. (14A05177), (14A02178), (14A05179) e (14A05180)

Riconoscimento e classificazione di alcuni manufatti esplosivi. (14A05181)

➤ **G.U. n.159 del 11/07/2014;** MINISTERO DELL'INTERNO; DECRETO 01/07/2014: Regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio delle attività di demolizioni di veicoli e simili, con relativi depositi, di superficie superiore a 3000 m2. (14A05209)

➤ **G.U. n.161 del 14/07/2014 – S.O. n.56; CONFERENZA UNIFICATA; ACCORDO 12/06/2014:** Accordo tra il Governo, le regioni e gli enti locali, concernente l'adozione di moduli unificati e semplificati per la presentazione dell'istanza del permesso di costruire e della segnalazione certificata di inizio attività (SCIA) edilizia. Accordo, ai sensi dell'articolo 9, comma 2, lett. C) del D. Lgs. 28/08/1997, n.281. (Repertorio atti n.67/CU). (14A05210)

➤ **G.U. n.162 del 15/07/2014;** MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA; ORDINANZA 19/05/2014: Istruzioni e modalità organizzative per lo svolgimento degli esami di Stato conclusivi dei corsi di studio di istruzione secondaria di secondo grado nelle scuole statali e non stata-

li. Anno scolastico 2013/2014. (Ordinanza n.37). (14A05186)

➤ **G.U. n.165 del 18/07/2014;** D. Lgs. 4/07/2014, n.102: Attuazione della direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica, che modifica le direttive 2009/125/UE e 2010/30/UE e abroga le direttive 2004/8/CE e 2006/32/CE. (14G00113)

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI; DECRETO 8/07/2014: Normativa tecnica ed amministrativa relativa ai veicoli ad uso speciale del soccorso alpino. (14A05639)

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO; DIRETTIVA 12/05/2014: Indirizzo e coordinamento tecnico in materia di operazioni di verifica dei dispositivi di conversione del volume, di semplificazione e di armonizzazione tecnica alla normativa europea. (14A05485)

➤ **G.U. n.166 del 19/07/2014;** MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO; DECRETO 27/06/2014: Integrazioni e modifiche al decreto 5/03/2014 recante approvazione dell'elenco degli esplosivi, degli accessori detonanti e dei mezzi di accensione riconosciuti idonei all'impiego nelle attività estrattive, per l'anno 2014. (14A05512)

➤ **G.U. n.170 del 24/07/2014;** MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI; DECRETO 3/06/2014: Recepimento della direttiva 2013/60/UE della Commissione, del 27/11/2013, che modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico, la direttiva 97/24/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, relativa a taluni elementi o caratteristiche dei veicoli a motore a due o tre ruote, la direttiva 2002/24/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, relativa all'omologazione dei veicoli a motore a due o tre ruote e la direttiva 2009/67/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, relativa all'installazione dei dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa sui veicoli a motore a due o tre ruote. (14A05855)

DECRETO 10/07/2014: Approvazione di modifiche alle specifiche tecniche per la creazione di programmi informatici finalizzati alla compilazione delle domande e delle denunce da presentare all'ufficio del registro delle imprese per via telematica o su supporto informatico, di cui

al decreto 18/10/2013. (14A05699)

AVVISO DI RETTIFICA: Comunicato relativo al D. Lgs. 4/07/2014, n.102, recante. "Attuazione della direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica, che modifica le direttive 2009/125/CE e 2010/30/UE e abroga le direttive 2004/8/CE e 2006/32/CE". (14A05966)

> **G.U. n.173 del 28/07/2014;** MINISTERO DELL'INTERNO; DECRETO 17/07/2014: Regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle attività di aerostazioni con superficie coperta accessibile al pubblico superiore a 5000 m2. (14A05881)

DECRETO 18/07/2014: Regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio degli interporti, con superficie superiore a 20000 m2, e alle relative attività affidatarie. (14A05882)

> **G.U. n.174 del 29/07/2014;** MINISTERO DELL'INTERNO; DECRETO 16/07/2014: Regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio degli asili nido. (14A05976)

> **G.U. n.180 del 05/08/2014;** MINISTERO DELL'INTERNO; DECRETO 15/07/2014: Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, costruzione ed esercizio delle macchine elettriche fisse con presenza di liquidi isolanti combustibili in quantità superiore ad 1 m3. (14A06181)

> **G.U. n.182 del 07/08/2014;** MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE; DECRETO 21/07/2014: Modifica dell'allegato al decreto 23/12/2013, recante: "Criteri ambientali minimi per l'acquisto di lampade a scarica ad alta intensità e moduli led per illuminazione pubblica, per l'acquisto di apparecchi di illuminazione per illuminazione pubblica e per l'affidamento del servizio di progettazione di impianti di illuminazione pubblica – aggiornamento 2013.". (14A06109)

> **G.U. n.192 del 20/08/2014;** ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI; MINISTERO DELL'INTERNO; Classificazione di alcuni prodotti esplodenti. (1AA06528)

Comunicato concernente l'approvazione della delibera adottata dal Comitato nazionale dei delegati della Cassa nazionale di previdenza ed assistenza per gli ingegneri ed architetti liberi professionisti (INARCASSA) in data 26-27 giugno 2014. (14A06562)

## BOLLETTINI UFFICIALI DELLA REGIONE PIEMONTE

Questa rubrica segnala quanto può essere di interesse per i colleghi, tuttavia non è più possibile consultare le copie in formato cartaceo (non più pubblicate dal gennaio 2011), bensì solo sul sito [www.regione.piemonte.it](http://www.regione.piemonte.it)

A cura dell'Ing. Giuseppe PASTORELLI

☛ **B.U. n. 29 del 17/07/2014:** Direzione Risorse umane e patrimonio Settore Attività negoziale e contrattuale – Espropri – Usi civici - Art. 2 della legge regionale 18 febbraio 2002, n. 5. Pubblicazione delle tabelle dei valori agricoli medi dei terreni approvati dalle Commissioni Provinciali Espropri, riferiti all'anno 2013 e validi per l'anno 2014. (n.d.r.:Le tabelle relative alla Provincia di Cuneo sono riportate su questo Bollettino in altra pagina).

**D.D. 8 luglio 2014, n. 216 Legge 447/1995, art.2, commi 6 e 7.** - Accoglimento e rigetto domande per lo svolgimento dell'attività di tecnico competente in acustica ambientale. Domande dal n. A1031 al n. A1037.

☛ **B.U. n. 31 del 31/07/2014:** D.D. 3 marzo 2014, n. 463 - Legge regionale 2 luglio 1999, n. 16, articolo 47 bis - Iniziative volte al mantenimento ed allo sviluppo dei servizi scolastici nei territori montani - Assegnazione di risorse per progetti presentati dai Comuni montani piemontesi relativi alla valorizzazione dei plessi di Scuola primaria - Anno scolastico 2013/2014.

☛ **B.U. n. 31 del 31/07/2014 s.o. n.1:** D.D. 9 luglio 2014, n. 218 - Decreto legislativo 1 agosto 2003 n. 259 e s.m.i "Codice delle comunicazioni elettroniche". Installazione di infrastrutture per impianti radioelettrici e modifica delle loro caratteristiche di emissione. Aggiornamento della modulistica per richiedere le autorizzazioni, per effettuare le comunicazioni, le certificazioni e le autocertificazioni.

☛ **B.U. n. 32 del 07/08/2014:** Deliberazione della Giunta Regionale 4 agosto 2014, n. 41-231- Modifiche al paragrafo 1.4.17 della d.g.r. 4 agosto 2009, n. 46-11968 recante l'aggiornamento dello Stralcio di piano per il riscaldamento ambientale e il condizionamento, nonché le disposizioni attuative dell'art. 21, comma 1, lettere a) b) e q) della legge regionale 28 maggio 2007, n.13 (Disposizioni in materia di rendimento energetico nell'edilizia). Incremento dotazione finanziaria Euro 1.000.000 (cap 238400/14).

☛ **B.U. n. 33 del 14/08/2014:** D.D. 9 luglio

2014, n. 411 - Procedura di Valutazione Ambientale Strategica - Fase di Valutazione - Dir. 2001/42/CE - D.Lgs. 03.04.2006 n. 152 Parte II, Titolo I - D.G.R. 12-8931 del 09.06.2008 - Comune di Verzuolo (CN) - Variante generale al P.R.G.C. - L.R. n. 56/1977 e s.m.i. Pratica n. B30020.

☛ **B.U. n. 34 del 21/08/2014:** D.D. 7 marzo

2014, n. 48 - PAR FSC 2007-2013: Asse II. Linea di azione "Sistema fluviale del Po e reti idriche". Linea di intervento "Interventi del Servizio Idrico Integrato e per la tutela delle risorse idriche". Approvazione schema di convenzione con i soggetti attuatori e individuazione Responsabile Unico dell'Attuazione dell'Accordo di Programma Quadro (RUA).

## CITTÀ DI CUNEO

### Settore Ambiente e Territorio - Urbanistica - Edilizia

Sono cambiati i Diritti di Segreteria e Sanzioni (valido dal 15 Settembre 2014) (D.L. 18/01/1993, n.8 conv. in L. 19/09/1993, n.68; L. 23/12/1996, n.662 e D.L. n.213/1998 e s.m.i.; D.P.R. n. 380/2001).

Per provvedimenti in materia di Edilizia ed Urbanistica.

Diritti di Segreteria da versarsi in allegato alla presentazione dell'Istanza o atto richiesto con bollettino postale c.c.p. n. 15783129, o bonifico bancario alla Tesoreria Comunale cod. IBAN: IT 70 B 06906 10201 000000032346. [http://www.comune.cuneo.gov.it/uploads/media/Diritti\\_Segreteria\\_09-2014.pdf](http://www.comune.cuneo.gov.it/uploads/media/Diritti_Segreteria_09-2014.pdf)

### LIBRI - RIVISTE - SOFTWARE - INDIRIZZI E SITI

Rubrica dedicata alla segnalazione di libri e riviste disponibili per la consultazione presso la sede dell'Ordine, nonché di software ed indirizzi web utili per l'attività lavorativa - A cura dell'Ing. Giuseppe Pastorelli

La casa editrice GRAFILL Srl ha pubblicato ad aprile di quest'anno il volume **"IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI RESIDENZIALI"** il cui autore, l'ing. Luca Lussorio, è un nostro collega dell'Ordine Provinciale di Cuneo. L'opera ha la particolarità di non trattare (come in generale l'editoria tecnica in questi ultimi anni) di risparmio energetico, isolamento termico-acustico, energie alternative e simili ma di un argomento forse ritenuto banale e non più interessante perché si pensa che tutti lo conoscano in modo esauriente e cioè la progettazione/installazione dell'impianto elettrico in una unità abitativa nuova o in caso di ristrutturazione completa della stessa. Il testo si occupa infatti di come progettare ed installare un impianto elettrico residenziale, anche nel caso di un appartamento in un condominio, nell'ottica di realizzare un impianto sicuro, efficiente e di facile fruibilità per l'utilizzatore. In questi ultimi anni sono state emanate leggi (D.M. 37/2008 e D.lgs 81/2008) e norme tecniche (CEI 64-8 ed. I I/2009) che sono venute a colmare alcune lacune anche se sovente per l'estensione, la potenza dell'impianto e per la tipologia degli utilizzatori dei locali molte prescrizioni non sono applicabili e le norme non sono obbligatorie. Il volume, diviso in capitoli, analizza le varie problematiche partendo dalla fornitura dell'E.E. da parte dell'ente distributore, passando per la progettazione e le regole per una buona realizzazione dell'impianto vero e proprio ed affrontando infine alcune problematiche relative agli impianti ausiliari quali i telefonici, quelli per ricezione dei canali TV, trasmissione dati informatici, sicurezza, impianti antintrusione e domotica di base; viene anche analizzato il problema degli eventuali impianti nei locali condominiali quali centrale termica, garage, zone comuni, ecc.. Il capitolo dedicato alla progettazione e realizzazione dell'impianto elettrico nell'appartamento è molto dettagliato e parte dalla valutazione delle esigenze del committente per poi analizzare i vari componenti come cavi, punti luce, illuminazione, apparecchi utilizzatori di potenza (scaldacqua, stufe elettriche, ecc.) e l'analisi delle zone più a rischio (bagni, cucine); una particolare attenzione è dedicata all'impianto di terra anche in relazione al contesto condominiale in cui può essere inserito l'appartamento. Il volume è sicuramente utile per rinfrescare alcuni concetti a volte dimenticati da progettisti e installatori (a volte sono gli stessi soggetti) ma anche per coloro che hanno necessità di avere in casa un impianto elettrico sicuro, efficiente e che risponda alle proprie esigenze e quindi possa sapere in modo consapevole ed informato cosa richiedere a chi glielo realizzerà. Il volume è corredato di un software che consente di scaricare la documentazione tecnica e normativa trattata, un glossario, le F.A.Q. e alcuni test di verifica sull'apprendimento della materia.

**Costruzioni Metalliche:** Abbonamento Annuale (6 numeri) riservato agli Iscritti a Ordini degli Ingegneri; Ordini degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori; Collegi dei Geometri € 45,00 (invece di € 60,00). Mail: [costruzioni.metalliche@unicmi.it](mailto:costruzioni.metalliche@unicmi.it) - Per informazioni: Annarita Piconese e Alessia Giardini tel. 02.3192061.

**OFFERTE / RICHIESTE LAVORO E COLLABORAZIONI**

**Azienda GIESSE s.r.l.** - ricerca Ingegnere abilitato per progettazione strutture e coperture metalliche. GIESSE s.r.l. Loc. Pautasso, 3 - 12050 Castellinaldo - CN - Tel. 0173.658377 - Fax 0173.539505 - Mobile 335.486510 - [www.giesselogistica.eu](http://www.giesselogistica.eu)

**CONVENZIONE DEUTSCHE BANK EASY****Condizioni economiche applicate ai Colleghi:**

- Tasso applicato sulle negoziazioni effettuate con carte di credito dei circuiti internazionali Visa e Mastercard: 1,20%
- Tasso applicato sulle transazioni effettuate con carte di debito "VPay" (Visa) e "Maestro" (Mastercard): 0,90%
- Tasso applicato sulle operazioni "PagoBancomat": 0,60%
- Terminali Pos

Gli apparecchi Pos verranno installati con la formula del "Comodato Gratuito", sempreché, per ogni singola postazione, venga rispettato, mensilmente, un fatturato complessivo Visa/Mastercard e PagoBancomat di Euro 1.033,00.

Qualora questa soglia non venisse raggiunta, la nostra proce-

dura elettronica attiverà un canone mensile di Euro 10,33, ovviamente solo per il mese interessato.

La tipologia ed il modello di Pos saranno opportunamente concordati, con ogni singolo associato, secondo specifica esigenza.

Di seguito il riferimento diretto dello Sportello che si occuperà di tutte le incombenze operativo-commerciali:

**Massimiliano Cell. 335.474067 - Sportello DEUTSCHE BANK EASY. AG. Attività Finanziaria Cavigliasso M.& C. S.a.s. - OAM. n° A753 - IVASS n° E000234982 Cavigliasso Massimiliano OAM A392. Sede legale C.so IV Novembre, 51 - 12037 Saluzzo (Cn)**

**NORME UNI**

Per consultare il catalogo delle norme UNI è disponibile il sito <http://www.uni.com>.

Le norme indicate nel seguito sono disponibili, per la consultazione, presso la sede dell'Ordine.

- **UNI EN 12390-7:2009:** Prove sul calcestruzzo indurito – Parte 7: Massa volumica del calcestruzzo indurito - Testo inglese e italiano.
- **UNI EN 12390-13:2013:** Prove sul calcestruzzo indurito – Parte 13: Determinazione del modulo di elasticità secante in compressione - Testo italiano.
- **UNI EN 1090-1:2012:** Esecuzione di strutture di acciaio e di alluminio – Parte 1: Requisiti per la valutazione di conformità dei componenti strutturali - Testo italiano.
- **UNI EN 1090-2:2011:** Esecuzione di strutture di acciaio e di alluminio – Parte 2: Requisiti tecnici

- per strutture di acciaio - Testo inglese e italiano.
- **UNI EN 1090-3:2008:** Esecuzione di strutture di acciaio e di alluminio – Parte 3: Requisiti tecnici per strutture di acciaio - Testo inglese.

**NORME CEI**

Per consultare il catalogo delle norme CEI è disponibile il sito <http://www.ceiweb.it>.  
Le norme indicate nel seguito sono disponibili, per la consultazione, presso la sede dell'Ordine.

- **CEI EN 60079-19:2012-04:** atmosfere esplosive – Parte 19: Riparazione, revisione e ripristino delle apparecchiature.

**Terne di Ingegneri Collaudatori**

Pubblichiamo di seguito l'elenco delle terne per i collaudi scelta tra gli Ingegneri abilitati ai sensi della Legge n.1086 del 5-11-1971.

Si informano gli interessati che l'elenco delle terne sotto riportate rappresenta un'indicazione fra tutti gli Ingegneri abilitati che vengono poi scelti dal Consiglio dell'Ordine per cui la richiesta va sempre presentata alla Segreteria dello stesso.

**28) BERNEZZO 16-07-2014**  
BARALE EMANUELE  
MATTALIA SERGIO  
PAROLA MAURO GIOVANNI

**29) VIGNOLO 22-07-2014**  
BARRA ROMINA  
CASTOLDI DAVIDE  
URRU FRANCESCO

**30) PRIOLA 04-08-2014**  
AICARDI ANNA  
CERQUI GIOVANNI B.  
ROGGIERI CAMILLO

**31) FOSSANO 04-08-2014**  
QUAGLINO FRANCO  
RUBERTO FRANCO  
SCHINCO ANDREA

**32) BRA 04-08-2014**  
FIANDINO SEBASTIANO  
PARUSSA MARIO  
TARICCO BARTOLOMEO

**33) SALUZZO 04-08-2014**  
BESSONE MARINELLA  
GANCIA MARCO  
MARENCO ANTONIO

**34) CAVALLERLEONE 07-08-2014**  
GHIBERTI GIULIO  
MACCHIORLATTI VIGNAT  
BERNARDINO  
SCAVINO MARCO

# VALORI AGRICOLI MEDI DEI TERRENI DELLA PROVINCIA DI CUNEO

Regione Piemonte – Direzione Patrimonio e Tecnico  
Commissione costituita ai sensi dell'art. 41 del D.P.R. 8/6/2001, n.327

Valori Agricoli Medi (V.A.M. - espressi in €/ha) dei terreni, considerati liberi da vincoli di contratti agrari, secondo i tipi di coltura effettivamente praticati, compresi nelle singole Regioni Agrarie della Provincia di Cuneo, determinati a norma del D.P.R. n.327 e del D.Lgs. 27/12/2002, n.302 (T.U. Espropri – Art. 41 comma 4). Valori approvati dalla Commissione Provinciale Espropri pubblicati sul B.U. n. 29 del 17/07/2014 in Euro riferiti all'anno 2013 e validi per l'anno 2014.

TIPI DI COLTURA	Regione Agraria n. 1	Regione Agraria n. 2	Regione Agraria n. 3	Regione Agraria n. 4	Regione Agraria n. 5	Regione Agraria n. 6	Regione Agraria n. 7	Regione Agraria n. 8
Seminativo	5.980,00	4.405,00	7.884,00	5.980,00	5.980,00	10.222,00	5.980,00	6.090,00*
Seminativo Arborato	6.742,00	5.166,00	9.407,00	8.864,00	6.742,00	12.724,00	6.742,00	7.014,00
Seminativo Irriguo	16.041,00	10.005,00	18.977,00	12.018,00	12.018,00	26.535,00	12.615,00	12.615,00
Seminativo Irr. Arborato	17.508,00	-	20.391,00*	14.463,00	13.267,00	28.112,00*	13.811,00	13.811,00
Prato	5.763,00	3.807,00	7.884,00	5.763,00	5.763,00	10.222,00	5.763,00	5.763,00
Prato Arborato	6.417,00	5.383,00	8.646,00	6.417,00	6.417,00	12.724,00	6.417,00	6.417,00
Prato Irriguo	13.267,00*	7.994,00	16.259,00	10.548,00	10.548,00	25.284,00	11.093,00	10.548,00
Prato Irriguo Arborato	14.572,00	9.298,00	17.617,00	14.029,00	12.452,00	28.112,00	12.018,00	12.018,00
Pascolo	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00
Pascolo Arborato	1.226,00	-	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00
Pascolo Cespugliato	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00
Orto	21.009,00	21.009,00	22.983,00	21.009,00	21.009,00	29.115,00	21.009,00	21.009,00
Orto Irriguo	22.769,00	22.769,00	23.248,00	22.769,00	22.769,00	32.527,00	22.769,00	22.769,00
Vigneto	6.719,00	6.719,00	8.159,00	6.719,00	-	11.092,00	6.719,00	6.719,00
Frutteto	19.997,00	-	26.822,00	-	-	33.166,00	19.997,00	19.997,00
Pescheto	-	-	-	-	-	-	-	-
Castagneto	5.865,00	5.066,00	5.972,00	5.865,00	4.053,00	7.199,00	5.865,00*	5.865,00
Canneto	-	-	-	-	-	-	-	-
Bosco Alto Fusto	2.240,00	2.240,00*	2.346,00	2.240,00*	2.666,00*	2.400,00	2.240,00	2.240,00
Bosco Ceduo	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.493,00	1.226,00	1.600,00	1.226,00	1.226,00
Bosco Misto	1.600,00	1.600,00	1.706,00	1.600,00	1.600,00	2.400,00	1.600,00	1.600,00
Incolto Produttivo	587,00	587,00	587,00	587,00	587,00	639,00	587,00	694,00

TIPI DI COLTURA	Regione Agraria n. 9	Regione Agraria n. 10	Regione Agraria n.11	Regione Agraria n.12	Regione Agraria n.13	Regione Agraria n.14	Regione Agraria n.15	Regione Agraria n.16	Regione Agraria n. 17
Seminativo	12.507,00	12.832,00	13.049,00	6.417,00	9.787,00	11.527,00	20.608,00	15.660,00	16.693,00
Seminativo Arborato	13.811,00	13.702,00	14.572,00	7.286,00	11.527,00	12.126,00	24.415,00	17.726,00	18.814,00
Seminativo Irriguo	29.688,00	22.457,00	28.834,00	-	21.423,00	20.009,00*	40.236,00	31.536,00	37.763,00
Seminativo Irr. Arborato	31.375,00	23.870,00	30.497,00	-	22.728,00	21.696,00	42.248,00	33.114,00*	39.648,00*
Prato	11.962,00	11.962,00	12.235,00	7.286,00	7.450,00	9.951,00	20.608,00	13.485,00	14.519,00
Prato Arborato	12.832,00	12.832,00	13.974,00	8.102,00	8.265,00	12.343,00	24.415,00	15.442,00	16.476,00
Prato Irriguo	27.243,00	22.457,00*	28.834,00	15.225,00	21.423,00	20.009,00	40.726,00	33.495,00	39.924,00
Prato Irr. Arborato	31.375,00	23.870,00	30.497,00	16.747,00	22.728,00	21.696,00	42.629,00	34.963,00	41.698,00
Pascolo	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	3.573,00	1.867,00	1.974,00
Pascolo Arborato	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	4.159,00	3.519,00	2.880,00
Pascolo Cespugliato	1.226,00	-	1.226,00	1.226,00	1.226,00	1.226,00	2.294,00	1.653,00	2.294,00
Orto	29.221,00	28.368,00	30.074,00	21.970,00	23.090,00	30.235,00	44.045,00	40.419,00	41.059,00
Orto Irriguo	36.473,00	36.580,00	38.608,00	23.889,00	28.742,00	35.780,00	59.670,00	52.524,00	57.261,00
Vigneto	29.755,00	44.685,00	54.124,00*	21.063,00*	35.513,00*	10.772,00	12.691,00	18.344,00	21.116,00
Frutteto	41.007,00*	29.755,00	34.912,00	25.701,00	24.689,00	24.903,00	53.911,00*	37.167,00	51.225,00
Pescheto	41.220,00	29.755,00	35.564,00	-	-	-	53.911,00	37.167,00	51.225,00
Castagneto	7.199,00	7.199,00	6.879,00	7.039,00	6.932,00	6.932,00	7.786,00	7.626,00	7.678,00
Canneto	-	10.399,00	9.918,00	10.079,00	9.918,00	10.024,00	-	11.092,00	-
Bosco Alto Fusto	7.786,00	7.678,00	7.733,00	4.214,00	3.679,00	3.360,00	15.783,00	10.186,00	9.065,00
Bosco Ceduo	2.507,00	3.040,00	2.720,00	2.720,00	2.934,00	1.813,00	5.599,00	4.746,00	4.053,00
Bosco Misto	3.253,00	5.599,00	3.733,00	3.093,00	3.040,00	2.453,00	7.678,00	5.333,00	4.799,00
Incolto Produttivo	747,00	747,00	694,00	747,00	694,00	694,00	1.280,00	1.067,00	1.067,00

\* Coltura più redditizia superiore al 5% dell'intera superficie coltivata della Regione Agraria.

# PROVINCIA DI CUNEO

## Elenco delle Regioni Agrarie e dei Comuni di esse facenti parte

<p><b>Regione Agraria N. 1</b>  <b>Alta Valle Po e Val Varaita</b>            Bellino, Brossasco, Casteldelfino, Crissolo, Frassino, Isasca, Melle, Oncino, Ostana, Paesana, Pontechianale, Rossana, Sampeyre, Sanfront, Valmala, Venasca.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 2</b>  <b>Alte Valli Maira e Grana</b>            Acciglio, Canosio, Castelmagno, Celle di Macra, Elva, Macra, Marmora, Pradleves, Prazzo, Stroppo.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 3</b>  <b>Montagna delle Medie Valli Maira e Grana</b>            Cartignano, Dronero, Montemale di Cuneo, Monterosso Grana, Roccabruna, San Damiano Macra, Valgrana, Villar San Costanzo.</p>
<p><b>Regione Agraria N. 4</b>  <b>Alta Valle di Stura di Demonte</b>            Aisone, Argentera, Demonte, Gaiola, Moiola, Pietraporzio, Rittana, Sambuco, Valloriate, Vinadio.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 5</b>  <b>Alta Valle Gesso</b>            Entracque, Limone Piemonte, Valdieri, Vermante.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 6</b>  <b>Montagna delle Medie Valli Stura di Demonte e Gesso</b>            Bernezzo, Borgo San Dalmazzo, Boves, Cervasca, Chiusa di Pesio, Peveragno, Roaschia, Robilante, Roccasparvera, Roccavione, Vignolo.</p>
<p><b>Regione Agraria N. 7</b>  <b>Alto Tanaro</b>            Alto, Briga Alta, Caprauna, Frabosa Soprana, Frabosa Sottana, Lisio, Montaldo Mondovì, Ormea, Pamparato, Roburent, Roccaforte Mondovì, Torre Mondovì, Viola.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 8</b>  <b>Alta Valle dell'Ellero</b>            Bagnasco, Battifollo, Castelnuovo di Ceva, Garessio, Monasterolo Casotto, Montezemolo, Nucleto, Perlo, Priero, Priola, Scagnello.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 9</b>  <b>Colline Saluzzesi</b>            Bagnolo Piemonte, Barge, Brondello, Costigliole Saluzzo, Envie, Gambasca, Manta, Martiniana Po, Pagno, Piasco, Rifreddo, Verzuolo.</p>
<p><b>Regione Agraria N. 10</b>  <b>Colline del Monferrato Cuneese</b>            Baldissero d'Alba, Canale, Castagnito, Castellinaldo, Ceresole d'Alba, Corneliano d'Alba, Govone, Guarene, Magliano Alfieri, Montà, Montaldo Roero, Monte Roero, Monticello d'Alba, Probese d'Alba, Pocataglia, Priocca, Sanfrè, Santa Vittoria d'Alba, Santo Stefano Roero, Sommariva del Bosco, Sommariva Perno, Vezza d'Alba.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 11</b>  <b>Colline della Bassa Langa di Alba</b>            Alba, Barbaresco, Barolo, Camo, Castiglione Falletto, Castiglione Tinella, Cossano Belbo, Diano d'Alba, Grinzane Cavour, La Morra, Mango, Monchiero, Monforte d'Alba, Montelupo Albese, Neive, Neviglie, Novello, Rocchetta Belbo, Roddi, Rodello, Santo Stefano Belbo, Serralunga d'Alba, Treiso, Trezzo Tinella, Verduno.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 12</b>  <b>Colline dell'Alta Langa di Alba</b>            Albaretto della Torre, Arguello, Benevello, Bergolo, Borgomale, Bosta, Bossolasco, Castelletto Uzzone, Castino, Cerretto delle Langhe, Cissone, Cortemilia, Cravanzana, Feisoglio, Gorzegno, Lequio Berria, Levice, Niella Belbo, Perletto, Pezzolo Valle Uzzone, Roddino, San Benedetto Belbo, Serravalle Langhe, Sinio, Somano, Torre Bormida.</p>
<p><b>Regione Agraria N. 13</b>  <b>Colline della Langa Monregalese</b>            Bastia Mondovì, Belvedere Langhe, Bonvicino, Camerana, Castellino Tanaro, Cigliè, Clavesana, Dogliani, Farigliano, Gottasecca, Igliano, Marsaglia, Monbarcaro, Monesioglio, Murazzano, Prunetto, Rocca Cigliè, Sale delle Langhe, Sale San Giovanni, Saliceto.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 14</b>  <b>Colline di Mondovì</b>            Briaglia, Ceva, Lesegno, Mombasiglio, Monastero di Vasco, Mondovì, Niella Tanaro, Paroldo, Pianfei, Roascio, San Michele Mondovì, Torresina, Vicoforte, Villanova Mondovì.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 15</b>  <b>Pianura di Saluzzo</b>            Caramagna Piemonte, Cardè, Casalgrasso, Castellar, Cavallerione, Cavallermaggiore, Cervere, Faule, Genola, Lagnasco, Marene, Monastero di Savigliano, Moretta, Murello, Polonghera, Racconigi, Revello, Ruffia, Saluzzo, Savigliano, Scarnafigi, Torre San Giorgio, Villanova Solaro.</p>
<p><b>Regione Agraria N. 16</b>  <b>Pianura tra Stura e Tanaro</b>            Benevagienna, Bra, Carrù, Cherasco, Lequio Tanaro, Magliano Alpi, Narzole, Piozzo, Rocca de' Baldi, Salmour, Trinità.</p>	<p><b>Regione Agraria N. 17</b>  <b>Pianura di Cuneo</b>            Beinette, Busca, Caraglio, Castelletto Stura, Centallo, Cuneo, Fossano, Margarita, Montanera, Morozzo, Sant'Albano Stura, Tarantasca, Villafalletto, Vottignasco.</p>	

UNA VALIDA ALTERNATIVA

# AL COMBUSTIBILE TRADIZIONALE

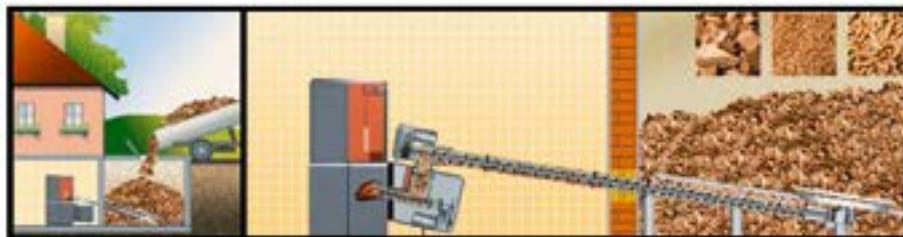
## GUNTAMATIC

[www.guntamatic.com](http://www.guntamatic.com)

*L'immagine fa riferimento ad una caldaia  
modello Powerchip con coclea di alimentazione*



*Esempio dell'installazione di questo modello presso il Golf Club "Cherasco"*



**L'Alta Tecnologia applicata ai combustibili  
di legno: cippato e pellet**

*Per maggiori informazioni:*

[www.idroterm.com](http://www.idroterm.com) [tecnico@idroterm.com](mailto:tecnico@idroterm.com)

tel. 0171 410 500 fax 0171 410 501

# IDROTERM

**Cuneo - Alba - Carmagnola - Mondovì - Pinerolo**

## Nuovi iscritti all'Albo nel Consiglio del 16/07/2014

N. ISCR. DATA I ISCR. ORD.I. ISC.	COGNOME E NOME LUOGO NASCITA DATA NASCITA CODICE FISCALE	LUOGO LAUREA DATA LAUREA TIPO LAUREA SETTORE	LUOGO ABILITAZIONE DATA ABILITAZIONE ATTIVITÀ PREVAL.	RESIDENZA INDIRIZZO C.A.P. TELEFONO	DOMICILIO PROF. INDIRIZZO C.A.P. TELEFONO
<b>A 2327</b> 16/07/2014 23/01/2008 TORINO TORINO	<b>BOTTERO FEDERICO</b> GENOVA 23/04/1973 BTTFRC73D23D969F	UNIVERSITÀ GENOVA 18/11/1999 MECCANICA a b c	UNIVERSITÀ GENOVA DIPENDENTE AZIENDA	SAVIGLIANO VIA MALINES 24 12038 339 5430229	SAVIGLIANO VIA O. MORENO 28 12038
<b>A 2326</b> 16/07/2014 24/02/1972 CUNEO ASTI	<b>DE FRANCISCO RICCARDO</b> FIUME 11/06/1943 DFRRCR43H11D620G	POLITECNICO TORINO 30/07/1969 CIVILE a b c	POLITECNICO TORINO CONSULENTE	CUNEO VIA BASSIGNANO 34/B 12100 328 6926793	

