

# CAPPOTTOMIO.

Il servizio che aiuta a migliorare l'efficienza energetica degli edifici.

Martedì, 28/05/2019 - ore 16:58:14

Cerca nel sito...

Cerca

Accedi all'area riservata

CASA&LIMA.com

Seguici su  

ISSN 2038-0895

HOME SMART CITY TECH INVOLUCRO IMPIANTI meccanici IMPIANTI elettrici **ITALIA** RINNOVABILI ESTERO BREVI ACADEMY EVENTI BANDI  
 QUESITI NORMATIVI PROGETTI QUESITI TECNICI In cantiere... RIVISTE eBook CONTATTI

Ultime notizie autorizzative DA NON PERDERE Fisco Lavoro Estero Il parere di... Sentenze Appalti Professione Regioni Leggi Norme Tecniche Green Economy Mercato Pratiche

## In Prima Pagina



**Veicoli elettrici che scambiano energia con la rete pubblica...**



**Mercato delle abitazioni: migliorano le attese degli agenti ...**



**Un workshop formativo sul sistema a nodo umido strutturale n...**

## Eliminazione delle barriere architettoniche per non vedenti e ipovedenti: indicazioni dal CNI

Informativa per gli ordini territoriali e attività di sensibilizzazione degli iscritti all'albo. Occorre prevedere accorgimenti e misure idonee in sede progettuale

Martedì 28 Maggio 2019

 Tweet  Condividi 0  Mi piace 23.549  Consiglia 23.549  Condividi 

**C**on la circolare n.387 del 28 maggio 2019 il Consiglio nazionale degli Ingegneri sottopone all'attenzione degli Ordini territoriali e, per il loro tramite, di tutti gli iscritti, la tematica del superamento delle barriere architettoniche e, in particolare, la necessità di contemplare e approntare idonee soluzioni tecniche ed accorgimenti a favore delle persone non vedenti e ipovedenti al momento di redigere i progetti degli edifici pubblici e di quelli privati aperti al pubblico (banche, alberghi, centri-commerciali, supermercati, ecc.).

Il tutto prende spunto dalla segnalazione inviata al CNI e agli altri Consigli Nazionali delle Professioni tecniche da parte dell'Associazione Disabili Visivi Onlus (ADV ONLUS), in data 5 marzo 2019 e a seguito del cordiale incontro con il Presidente dell'Associazione avvenuto il 14 maggio 2019.



Climatizzatori Vitoclima

- ✓ casa
- ✓ negozio
- ✓ ufficio

► Scopri la gamma!

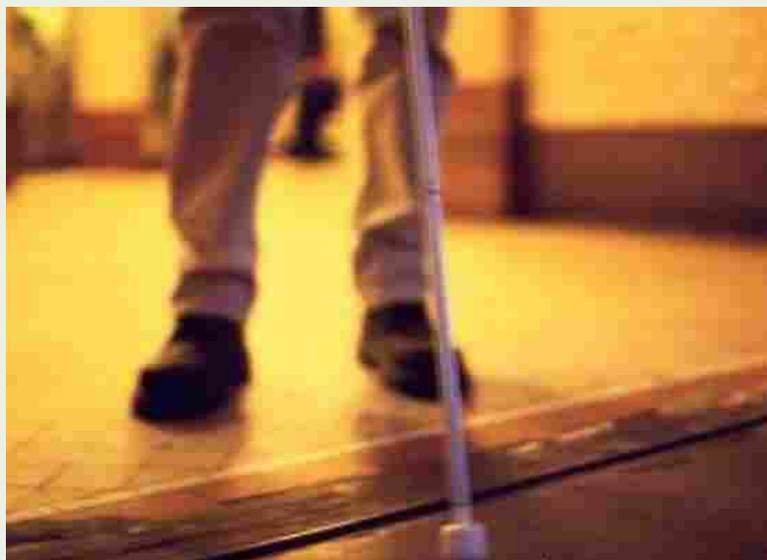
### BREVI

#### IL PROTOCOLLO GBC HISTORIC BUILDING DIVENTA INTERNAZIONALE

Un workshop internazionale per discutere di innovazione tecnologica e strumenti energetico ambientali

#### AUTOCONSUMO E FONTI RINNOVABILI PER RIDURRE LE DISEGUAGLIANZE: IL PUNTO AL FESTIVAL DELLA SOSTENIBILITÀ 2019

Come raggiungere gli obiettivi 1 e 10 dell'Agenda delle



### LA POSIZIONE DEL CNI

A parere del Consiglio Nazionale il tema sollevato dalla suddetta Associazione “appare degno della massima attenzione e deve comportare un supplemento di riflessione per chiunque rivesta un ruolo pubblico e per chi svolge il rilevante e delicato compito della Professione.

Il Consiglio Nazionale ha, in questi anni, come noto, incentivato e promosso le occasioni di dibattito e di azione sui temi della sicurezza degli edifici e delle persone, nonché della sicurezza nei luoghi di lavoro.

In questa ottica – nei limiti delle funzioni istituzionali demandate dalla legge all’Ente Centrale di Categoria degli Ingegneri e ferme restando le specifiche responsabilità delle Autorità deputate a verificare il rispetto degli standard di sicurezza e agibilità degli edifici pubblici e aperti al pubblico – la sollecitazione proveniente dall’Associazione Disabili Visivi Onlus viene valutata come utile stimolo a concentrarsi su un aspetto del vivere civile talvolta colpevolmente trascurato dalla Società (le possibilità di mobilità e la libertà di movimento delle persone con ridotta capacità motoria o sensoriale e, in particolare, di non vedenti ed ipovedenti).

Si concorda pienamente sulla necessità che nei progetti di nuovi edifici (e nella ristrutturazione degli esistenti) il tecnico progettista debba adeguatamente considerare – tra i molteplici fattori – anche la presenza di segnalazioni e accorgimenti che permettano alle persone non vedenti, ipovedenti e sorde di orientarsi correttamente, riconoscendo le fonti di pericolo.

Allo stesso modo, si concorda sulla importanza dei percorsi e segnali tattilo-vocali sul piano di calpestio, quali strumenti ed ausili idonei a permettere la capacità di orientamento e la sicurezza dei non vedenti e degli ipovedenti.

Il Consiglio Nazionale ritiene infatti che quella sul superamento delle barriere senso-percettive sia una battaglia di civiltà, che deve vedere i professionisti Ingegneri impegnati in prima linea, nella loro attività quotidiana, sia come liberi-professionisti sia come dipendenti, ai vari livelli della Pubblica Amministrazione”.

### GLI OBIETTIVI

“Gran parte degli edifici e delle strutture pubbliche – alcune, come noto, assai vetuste – risultano sprovvisti dei percorsi e dei segnali tattilo-vocali sul piano di calpestio necessari per l’orientamento e la sicurezza dei non vedenti e degli ipovedenti.

Nazioni Unite al 2030. Se ne è parlato alla giornata promossa dal GSE, da ASviS, Alleanza per lo sviluppo sostenibile, e dal Forum Disuguaglianze Diversità

### EURAC RESEARCH FORNISCE CONSULENZA ALL'UCRAINA SULLE ENERGIE RINNOVABILI

Gli esperti di Eurac Research aiuteranno il governo ucraino a valutare il potenziale di energia rinnovabile del paese e suggeriranno misure per sfruttarlo al meglio

### GLI INGEGNERI BIOMEDICI PREMIANO IL CNI

Il Consiglio Nazionale Ingegneri, rappresentato dal Presidente Armando Zambrano, ha ricevuto il “Premio AIIIC per il buon governo delle tecnologie in sanità” per l’impegno svolto nella condivisione e nell’affermazione dei valori dell’Associazione Italiana Ingegneri Clinici

### CONTO TERMICO, I DATI DEL CONTATORE AL 1° MAGGIO 2019

L’impegno di spesa per il 2019 ammonta complessivamente a 171 milioni, con un incremento di 18 milioni rispetto al mese precedente per effetto delle nuove richieste ammesse agli incentivi per le quali è previsto il pagamento dei corrispettivi nell’anno in corso

**dei**  
TIPOGRAFIA DEL GENIO CIVILE

**PREZZI INFORMATIVI DELL'EDILIZIA NUOVE COSTRUZIONI**

**NUOVE COSTRUZIONI**

in omaggio il prezzario su Cloud

**SCOPRI DI PIÙ**

**ABBONATI SUBITO**

**CARTA DIGITAL**

**APPROFITTA**

### DALLE AZIENDE

#### KESSEL LANCIA IL NUOVO VIDEO CORPORATE

Online il nuovo video corporate che ha saputo interpretare tutti i valori del sostanziale cambiamento di immagine che sta investendo il brand

#### L'ACQUISIZIONE DI SONNEN DA PARTE DI SHELL NEW ENERGIES VINCE IL PREMIO "EUROPEAN DEAL OF THE YEAR"

Il premio rientra nella serie inaugurata da Cleantech Group nel 2002 per celebrare i successi di aziende, investitori e privati

#### LA SERIE ZABLUEFIN È CERTIFICATA AMCA

Ziehl-Abegg è la prima azienda al mondo a

Capita che ancora oggi i progetti delle strutture pubbliche o private aperte al pubblico vengano redatti senza il rigoroso rispetto della normativa sul superamento delle barriere architettoniche (si v. l'esempio degli edifici scolastici, di cui al menzionato Comunicato-stampa dell'ISTAT), per la mancanza sulla pavimentazione della prescritta segnaletica e delle opportune "mappe tattili", che siano di orientamento e indicazione dei percorsi per i non vedenti all'interno degli spazi.

Anche la Norma UNI 11168-1 del 2006 (Accessibilità delle persone ai sistemi di trasporto rapido di massa - Parte 1: Criteri progettuali per le metropolitane) richiama la necessità di segnali tattili sulla pavimentazione, al fine di garantire l'orientamento e la sicurezza dei non vedenti.

Occorre quindi sempre prestare attenzione - a tutti i livelli di competenza e per tutti gli interventi di nuova costruzione o di ristrutturazione - che siano rimossi gli ostacoli fisici e le fonti di pericolo per i non vedenti, gli ipovedenti e per i sordi. A seconda dei casi, dunque, andranno predisposti di volta in volta dei sistemi di chiamata, degli accorgimenti e delle segnalazioni sonore o tattili (es. le mappe a rilievo) che permettano alle persone con ridotta o impedita capacità sensoriale di orientarsi agevolmente e di muoversi in condizioni di adeguata sicurezza ed autonomia.

Sarebbe inoltre opportuno - da parte degli Ordini provinciali - pubblicizzare nel proprio territorio la normativa di riferimento tra gli addetti ai lavori e gli operatori del settore delle costruzioni e degli appalti pubblici, tramite mirati seminari e corsi di aggiornamento, allo scopo di sensibilizzare gli iscritti e diffondere adeguatamente le "buone pratiche" di progettazione e rispetto della disciplina sulla eliminazione delle barriere architettoniche.

L'Associazione Disabili Visivi Onlus ha varie volte evidenziato l'utilità e l'opportunità di ricorrere - a livello di moderno accorgimento tecnico - all'utilizzo di segnali e percorsi tattilo-vocali e delle mappe a rilievo, quali soluzioni concretamente efficaci e uniformi a livello nazionale.

Durante il citato incontro del 14 maggio, presso il CNI, tra il Presidente dell'Associazione Disabili Visivi Onlus e il Consigliere Gaetano Fede, in rappresentanza del Consiglio Nazionale, si è inoltre concordato di valutare percorsi comuni e future possibilità di collaborazione tra l'associazione e le rappresentanze della Categoria degli Ingegneri, sia a livello nazionale che provinciale.

In tale occasione, il Presidente dell'ADV Onlus, Prof. Avv. Giulio Nardone ha, in particolare, invitato i professionisti a tenere conto ed utilizzare, nella propria attività, le "Linee Guida per la progettazione dei segnali e percorsi tattili necessari ai disabili visivi per il superamento delle barriere percettive" (7ª edizione, marzo 2014), pubblicate sul sito Internet [www.mobilitautonoma.org](http://www.mobilitautonoma.org), curate dall'Istituto Nazionale per la Mobilità Autonoma di Ciechi ed Ipovedenti (INMACI).

Invito che il CNI accoglie volentieri, sollecitando gli Ordini degli Ingegneri a promuovere e diffondere nel rispettivo ambito territoriale tale utile e aggiornato strumento di lavoro, basato sul linguaggio tattile LOGES-VET-EVOLUTION (Linee di Orientamento Guida e Sicurezza)".

certificare una serie di prodotti (ZABluefin) in conformità al nuovo indice energetico per i ventilatori (FEI)

**RESSTENDE CELEBRA LA CONCLUSIONE DEI LAVORI PER PALAZZO MORANDO**

Si terrà venerdì? 24 maggio a Milano, a partire dalle ore 17.00, l'evento Invito a Palazzo

**NUOVA CAMPAGNA DAIKIN FIRMATA DA BITMAMA**

Radio, TV on demand, canali digital e offline: la campagna svela la formula per il perfetto comfort ambientale

**GRÈGOIRE MOREL NOMINATO NUOVO CEO DEL GRUPPO DERBIGUM**

A prendere le redini di Derbigum è Grègoire Morel, nuovo amministratore delegato

**RIVISTE**

**AiCARR Journal #55 - Edifici per la sanità | Efficienza nell'industria**  
 NUOVI REFRIGERANTI, quali prospettive? - STRUTTURE SANITARIE: Monitoraggio dei costi manutentivi - IMPIANTISTICA NEL REPARTO di procreazione medicalmente assistita - SISTEMA SPERIMENTALE di refrigerazione in auto-cascata

**WORKSHOP FORMATIVO 4 CFP**  
**Il sistema a nodo umido strutturale nella prefabbricazione PREM**  
 Roma - 14 Giugno | Prenota gli atti o partecipa



**FISCO E MATTONE**

Quesiti di fiscalità immobiliare a cura di AGEFIS



Per scaricare la circolare Cni completa clicca qui



Se vuoi rimanere aggiornato su  
"Barriere architettoniche"  
iscriviti alla newsletter di [casaclima.com](http://casaclima.com)!

[Tweet](#) [Condividi 0](#) [Mi piace 23.549](#) [Consiglia 23.549](#) [Condividi](#)

Altre notizie sull'argomento

**Certificatori energetici degli edifici, nuova procedura in Piemonte per la formazione**



**Prestazioni energetiche degli edifici, dal 29 maggio un progetto di norma UNI in inchiesta preliminare**



**Consiglio di Stato: stop agli interventi edilizi nel centro storico di Firenze**



**Riforma mercato elettrico, il Consiglio Ue approva**

Tags: [barriere architettoniche](#), [cni](#), [consiglio nazionale degli ingegneri](#)

Ultimi aggiornamenti

MATERIALI EDILI



**Atalanta, il nuovo stadio avrà calcestruzzo "a chilometro zero"**  
Italcementi, Calcestruzzi e Atalanta hanno firmato l'accordo per la fornitura dei materiali necessari alla costruzione del nuovo impianto, che sarà ultimato entro il 2021

CLIMATIZZAZIONE



**Pompe di calore aria-acqua a inverter per il settore residenziale**  
Produzione di acqua calda fino alla temperatura di 60 °C, funzionamento in riscaldamento fino alla temperatura esterna di -25 °C

CORSI



**Un workshop formativo sul sistema a nodo umido strutturale nella prefabbricazione PREM**  
L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma organizza per il 14 giugno 2019 un workshop formativo gratuito valido per il rilascio di 4 CFP per ingegneri

QUALI SONO LE NORME A SERVIZIO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA?

FISCO E MATTONE  
**QUALE ALIQUOTA IVA APPLICARE AI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ESEGUITI AD UNA AZIENDA AGRICOLA?**

FISCO E MATTONE  
**QUALE ALIQUOTA IVA PER LE FATTURE RELATIVE ALLA NUOVA COSTRUZIONE?**

FISCO E MATTONE  
**LAVORI DI SISTEMAZIONE IN PRISTINO DI UNA STRADA DI ACCESSO, QUALE ALIQUOTA IVA?**

FISCO E MATTONE  
**LAVORI DI RECUPERO E RISPARMIO ENERGETICO SULLA PRIMA CASA, QUALE ALIQUOTA IVA?**

FISCO E MATTONE  
**CONTRATTO DI APPALTO PER L'AMPLIAMENTO DI UNA STRUTTURA ALBERGHIERA, QUALE ALIQUOTA IVA?**

PAGINE RINNOVABILI

Cosa

Cap - Località

trova

Solare, termico, fotovoltaico	Biomasse, Biogas, Bioliquidi	Norme
Geotermia	Energia Eolica	Progettisti
Efficienza energetica	Generazione	Installatori
Energia dell'Acqua	Idrogeno Fuel Cell	Finanziamenti
Formazione		Servizi e consulenze
Impianti di climatizzazione		Fornitori di energia
Mobilità sostenibile		Bioedilizia
		Job

**Inserisci subito la tua vetrina gratuita**  
La registrazione è gratuita e sempre lo sarà.

CASE HISTORY IMPIANTI



**Il maso altoatesino diventa smart grazie a un nuovo sistema energetico integrato**

Hoval è protagonista del progetto di restauro di un antico maso altoatesino, che ha scelto di dotarsi di tecnologie impiantistiche ad alta efficienza gestite da un sistema di

RICERCHE



**Imprese, ricerca e investitori insieme per la diffusione e innovazione del fotovoltaico in Europa: il progetto PV IMPACT**

I promotori del progetto cercheranno di far convergere imprese, enti di ricerca, università e investitori verso iniziative progettuali

SOFTWARE



**ON AIR, la porta automatica con digital signage integrato**

FAAC, insieme a Samsung e a MagicINFO, presenta ON AIR, un ingresso automatico multimediale dotato di display integrato

NUOVI EDIFICI



**eVolo Skyscraper Competition 2019: i migliori grattacieli per le città del futuro**

Possono i grattacieli migliorare le condizioni di vita in città? I tre progetti premiati dal concorso annuale eVolo danno una risposta alle più grandi problematiche del

SICUREZZA



**PREVIsioni Bovi Awards, un concorso di idee per la prevenzione dei danni strutturali**

L'obiettivo è dare visibilità e sostegno alle nuove visioni nella progettazione della sicurezza dei territori

FAQ IMPIANTO



**Bollette di fine stagione: il vademecum per evitare brutte sorprese**

I consigli di Ariston per minimizzare i costi delle ultime bollette

VIDEO



**LA PIÙ GRANDE TURBINA EOLICA DEL MONDO [VIDEO]**



Prodotti

**SISTEMA A POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA PER POTENZIARE LE CALDAIE ESISTENTI**



Report fiere

**RISCALDATORE D'ASFALTO AD INFRAROSSI [VIDEO]**



Report fiere

**SPAZIO INTERATTIVO E PERSONALIZZABILE [VIDEO]**



Report fiere

**SISTEMA IN POMPA DI CALORE CON REFRIGERANTE NATURALE PER LA PRODUZIONE DI ACS [VIDEO]**



Report fiere

**TEGOLA PER TETTO IN ALLUMINIO [VIDEO]**

QUESITI TECNICI



**Manutenzione su apparecchi a combustibile solido**

In assenza di indicazioni precise da parte dell'installatore e/o del costruttore è opportuno seguire le normative tecniche di settore



**Periodicità di manutenzione e "prova fumi"**

Una precisa regolazione e una corretta manutenzione degli impianti termici consentono di ridurre sensibilmente i consumi e con essi anche la spesa sostenuta per farli funzionare



**Il riscaldamento a legna e pellet inquina? [VIDEO]**

A un anno dalla sua nascita, 'Aria Pulita' aiuta i consumatori a scegliere di riscaldarsi a basse emissioni, anche nell'ambito delle più recenti politiche regionali

ACADEMY



**Come rimuovere le cause di infiltrazioni dei tetti verdi**

Il caso del centro commerciale Auchan di Monza risanato con i sistemi impermeabilizzanti Triflex



**Manutenzione della caldaia: 5 consigli per mantenerla in forma**

Italtherm ha stilato una breve guida per riassumere i cinque punti più importanti da tenere presenti per la manutenzione e la sicurezza della propria caldaia



**Conoscere la metodologia BIM: caratteristiche, sviluppo e vantaggi**

Il settore AEC (Architecture Engineering Construction) si trova di fronte a una nuova rivoluzione, proprio come accadde quasi un secolo fa

**SMART CITY**

Mobilità sostenibile  
Infrastrutture urbane  
Energia e città  
Politiche sostenibili

**TECH**

Ricerche  
Innovazioni

**INVOLUCRO**

Software  
Serramenti  
Materiali edili  
Coperture orizzontali  
Isolamento  
Strumentazione  
Rivestimenti

**IMPIANTI meccanici**

Climatizzazione  
Software  
Risparmio idrico  
Generatori di calore  
Distribuzione  
Sistemi di regolazione  
Reti idriche  
Solare termico

Componenti  
Refrigerazione

**IMPIANTI elettrici**

Fissaggi  
Illuminazione  
Software  
Domotica  
Pannelli  
Componenti  
Gestione carichi  
Generazione elettrica

**ITALIA**

Ultime notizie  
DA NON PERDERE  
Estero  
Il parere di...  
Sentenze  
Appalti  
Professione  
Regioni  
Leggi  
Norme Tecniche  
Green Economy  
Mercato  
Pratiche autorizzative

Fisco  
Lavoro

**RINNOVABILI**

Fotovoltaico  
Eolico  
Solare Termico  
Biomasse  
Cogenerazione  
Geotermia  
Accumulo  
Efficienza Energetica  
Incentivi e regolamenti

**ESTERO**

Scenari  
Best Practice  
Europa  
America  
Asia | Oceania

**BREVI**

Dalle Aziende  
Enti Locali  
Normativa  
Associazioni  
Mercato

**ACADEMY**

Certificazione degli edifici

Sicurezza  
Involucro  
Impianti elettrici  
Illuminazione  
Sostenibilità  
Impianti Termomeccanici  
Energia Ambiente  
Materiali  
Analisi degli edifici  
Riqualificazione energetica  
Miti da sfatare  
Progettazione ed efficienza

**EVENTI**

Fiere  
Corsi  
Convegni

**BANDI**

Concorsi  
Aggiudicazioni  
Bandi

**QUESITI NORMATIVI**

FISCO E MATTONE

**PROGETTI**

Solar Decathlon Europe 2014

Nuovi edifici  
Riqualificazioni  
Infrastrutture

**QUESITI TECNICI**

FAQ INVOLUCRO  
FAQ NORME TECNICHE  
FAQ IMPIANTO

**In cantiere...**

Case History involucro  
Case History impianti

**RIVISTE**

Rivista CASA&CLIMA  
Abbonarsi a CASA&CLIMA  
AiCARR journal  
Abbonarsi a AiCARR journal

**eBook**

Impiantistica  
Fisco  
Edilizia  
Progettazione

**CONTATTI**

**Contatti Quine**  
**Chi siamo**

Come abbonarsi a CASA&CLIMA  
Come abbonarsi a AiCARR Journal

Privacy



© Copyright 2018. All Rights Reserved - Quine srl - C.F./P IVA 13002100157 - Responsabile della Protezione dei Dati: Avv.

Monica Gobbato - Contatto: dpo@lswrit.it

Questo sito utilizza cookie, anche di terze parti, per inviarti pubblicità e servizi in linea con le tue preferenze.

L'Editore ha autorizzato l'uso di cookies per la personalizzazione della navigazione e per consentire agli utenti di migliorare la loro esperienza di navigazione sul sito. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie [clicca qui](#).

Chiedendo questo banner, scorrendo questa pagina o cliccando qualunque suo elemento acconsenti all'uso dei cookie.



Powered by Joy ADV