

TUTTO TEKNORING ACCEDI 

NOTIZIE GUIDE RISORSE AZIENDE E PRODOTTI CATALOGO WIKI

CORONAVIRUS EMERGENZA E INGEGNERI CANTIERI E SICUREZZA E-MOBILITY

Cerca ... HOME / PROFESSIONE / **FORMAZIONE PROFESSIONALE /**

Articolo

Gallery

Contatti

Allegati

Autore

Competenza prove non distruttive: una lettera di preoccupazione al Cni

Intervista al presidente **dell'ordine degli Ingegneri** di Alessandria, Monica Boccaccio, tra i firmatari della lettera destinata al Cni sulle competenze delle prove non distruttive





Oltre alle preoccupazioni legate alla ripartenza dopo l'emergenza sanitaria Covid-19, nonchè le tutele economiche che tardano ad arrivare e a chiarirsi, dopo la [nota stampa di Asso Ingegneri ed Architetti](#), arriva un'altra segnalazione in merito al potenziale svilimento delle competenze degli ingegneri relativamente alle prove non distruttive condotte sulle costruzioni esistenti. Nelle prossime settimane, il Cni dovrà rispondere alle preoccupazioni manifestate da diversi ordini professionali territoriali.

Il fulcro della preoccupazione concerne un duplice aspetto: da un lato l'attribuzione delle prove non distruttive ai soli laboratori di prova ([art.59 dPR 380/01](#)) dall'altro la [certificazione](#) delle competenze diagnostiche.

Ne abbiamo parlato con l'ingegnere **Monica Boccaccio**, presidente dell'[Ordine degli Ingegneri di Alessandria](#), nonché firmataria della comunicazione inviata da **Fiopa** (Federazione degli ordini degli ingegneri del Piemonte e della Valle d'Aosta) al Cni, allegata in calce all'intervista.

Quali sono le preoccupazioni che rivolgete al Cni in merito alla conduzione delle prove non distruttive sull'esistente?

Attraverso la pubblicazione delle "**Linee guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio dei ponti esistenti**" è stato fatto un ulteriore passo significativo verso la conduzione esclusiva delle prove non distruttive ai laboratori di prova.

Da qui nasce uno svilimento della figura del professionista. Negli anni molti colleghi hanno investito il proprio tempo e le proprie risorse nello svolgimento delle prove non distruttive. Ora si vedono improvvisamente non riconosciuta la competenza maturata nel tempo competenza che pare in futuro dovrà invece essere dimostrata tramite una certificazione, in teoria volontaria. CERTing nasce come certificazione volontaria e non obbligatoria.

Partendo dal presupposto che la formazione del professionista è fondamentale e l'aggiornamento deve essere continuo. E' sbagliato il messaggio che si sta mandando: la prova non distruttiva svolta da un ingegnere è meno attendibile della stessa, svolta però da un laboratorio. Già con la [circolare 633/STC](#) si stabilivano i criteri di riconoscimento di un laboratorio che potesse svolgere prove non distruttive. Affidare le prove al solo laboratorio per il legislatore significa avere dei risultati affidabili, indipendenti svilendo la competenza del singolo tecnico.

Soprattutto le prove non distruttive sono prove di indirizzo e di approccio strutturale, svolte in prima analisi per indagare la costruzione al fine talvolta di redarre un opportuno piano di indagine. Le prove non distruttive devono essere svolte in modo critico e non automatico. La finalità della conduzione di una prova è fornire un risultato attendibile e non un risultato a prescindere.

E' nata la certificazione CERTing dell'ingegnere esperto in diagnostica: una figura che sarà sfruttata dal Committente?

Ritengo si tratti di una possibilità remota, in quanto si tratta di riconoscere un'ulteriore specializzazione all'incarico. Dal mio punto di vista è fondamentale la formazione ad hoc e l'aggiornamento del professionista. Come anticipato prima, la certificazione tramite CERTing è su base volontaria, non sono molto d'accordo che la certificazione delle competenze diventi pregiudiziale allo svolgimento di un'attività già si svolge da anni e che ora si è costretti a dimostrare di saper svolgere.

In questa lettera inviata al Cni, desideriamo difendere delle competenze che già possediamo. Al pari del risultato ottenuto dai colleghi geologi che hanno visto riconosciute le proprie competenze in merito allo svolgimento delle indagini geologiche, quali ad esempio Masw. Sono competenze che sono maturate con esperienza ed aggiornamento e non possono essere annullate. Citando un passaggio della lettera destinata al Cni: "*E' pericoloso privare la categoria della possibilità di continuare a fare una parte di lavoro che ha sempre eseguito nella correttezza e nel rispetto delle norme: sarebbe come impedire ad un cardiologo di eseguire un elettrocardiogramma ad un suo paziente durante una visita*".

Chi è Monica Boccaccio?

Monica Boccaccio è Presidente [dell'Ordine degli Ingegneri](#) di Alessandria dal 2017.

Svolge l'attività di libera professione in campo strutturale, specializzandosi in progettazione antisismica, analisi di vulnerabilità e diagnostica su edifici esistenti, con particolare attenzione all'edilizia scolastica. Si occupa di formazione in ambito strutturale per software house di settore e presso numerosi Ordini degli Ingegneri. Ha collaborato con l'Università di Pavia sia a livello didattico che professionale in progetti legati all'isolamento sismico delle strutture.

Approfondimenti



NTC 2018: norme tecniche a confronto - eBook

Simone Tirinato

La guida già aggiornata alle nuove Norme Tecniche Costruzioni: un prontuario che confronta punto per punto il decreto le NTC 2008 e le NTC 2018, con il testo integrale del decreto e un focus sulle novità.

Wolters Kluwer

[ACQUISTA SU SHOP.WKI.IT >](#)

[SCARICA IL FILE](#) 

Scarica gratuitamente il file previa registrazione

AUTORE



Sara Frumento

È autrice di "Il rischio idrogeologico in Italia. Guida pratica – Cause del dissesto – Strumenti e tipologie di intervento", coautrice di "Analisi sismica delle strutture murarie" e "Interpretation of experimental shear test of clay brick masonry walls and evaluation of q-factor for seismic design". Dal 2014 collabora con Teknoring.com. Dal 2016 è Tecnico rilevatore per l'agibilità post sismica degli edifici ordinari e Consigliere del direttivo nazionale di SIGEA.

[ARCHIVIO ARTICOLI >](#)

Ti è piaciuto questo contenuto?

Con la newsletter Teknoring resti sempre aggiornato.

In più, uno sconto del 20% su libri ed e-book e l'accesso ai vantaggi riservati agli iscritti.

[ISCRIVITI >](#)