



[www.geologi piemonte.it](http://www.geologi piemonte.it)



<https://www.facebook.com/GeologiPiemonte/>



<https://www.instagram.com/ordinegeologi piemonte/>



## ASSEMBLEA ORDINE GEOLOGI PIEMONTE

### PROTEZIONE CIVILE NUCLEO TECNICO NAZIONALE E CORSI DI FORMAZIONE

# **NUCLEO TECNICO NAZIONALE**

**Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri dell'8 luglio 2014**



## **Istituzione del Nucleo Tecnico Nazionale**

Rilievo del danno e la valutazione di agibilità nell'emergenza post-sismica con l'obiettivo di garantire maggiore efficienza soprattutto nelle procedure di mobilitazione di tecnici formati

## **Terremoto Italia centrale 2016**

NTN è stato attivato nel corso del Terremoto dell'Italia centrale del 2016 ed anche i geologi, tra i quali erano presenti anche alcuni colleghi piemontesi, sono stati coinvolti nella compilazione delle schede di rilievo.

Nell'occasione i geologi si sono occupati in prima battuta della georeferenziazione dei dati rilevati.

In una seconda fase sono stati coinvolti anche “sul campo” per fornire il loro contributo non solo nel rilievo dei danni alle strutture ma anche di tutti gli effetti cosmici (fagliazione superficiale, fratturazione, liquefazione, frane e crolli)



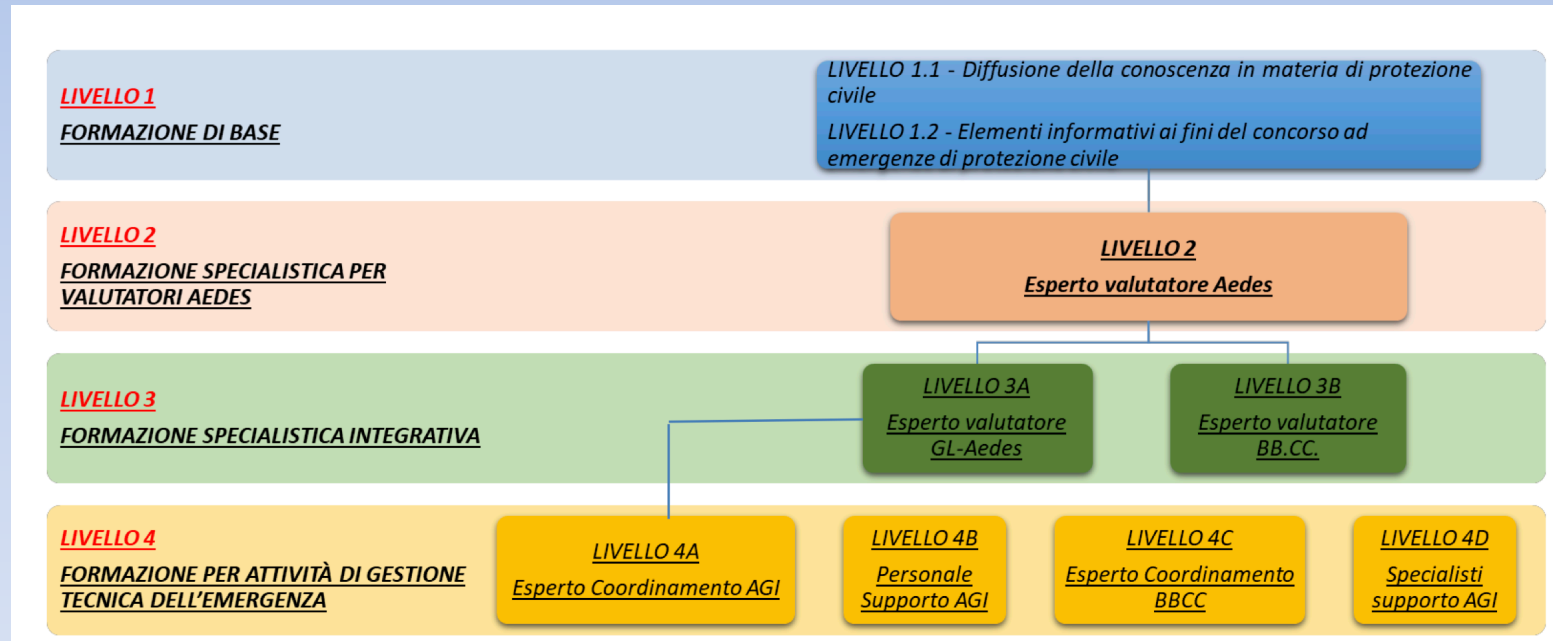
**Esigenza di formazione specifica**

---

# CORSI DI FORMAZIONE

Il 29 ottobre 2020 il Dipartimento della Protezione Civile ha emanato le “indicazioni operative per la formazione dei tecnici della P.A., delle organizzazioni di volontariato e professionisti, iscritti agli albi di Ordini e Collegi”.

La formazione è strutturata su quattro livelli:



## **SCHEDA AEDES**

La scheda AeDES - Agibilità e Danno nell'Emergenza Sismica - è un scheda per il rilevamento speditivo dei danni, la definizione di provvedimenti di pronto intervento e la valutazione dell'agibilità post-sismica di edifici di tipologia strutturale ordinaria (in muratura, in cemento armato o acciaio intelaiato o a setti) dell'edilizia per abitazioni e/o servizi.

Questa scheda non può essere applicata a edifici che non ricadono in questa tipologia, come gli edifici industriali (quali ad esempio i capannoni prefabbricati), gli edifici monumentali (in particolare le chiese), o gli altri manufatti (come serbatoi, etc...), né tantomeno a ponti ed altre opere infrastrutturali.

La scheda è stata utilizzata a partire dal terremoto umbro-marchigiano del 1997 e in tutti gli eventi sismici successivi.

## **Formazione Esperti valutatori Aedes**

Le indicazioni operative per la Formazione degli **Esperti valutatori Aedes** prevedono un percorso formativo di 60 ore per essere iscritti negli Elenchi del Nucleo Tecnico Nazionale (NTN), rivolto ai tecnici abilitati all'esercizio della professione nell'ambito dell'edilizia relativamente a competenze di tipo tecnico e strutturale (ingegneri, architetti, geometri e geologi).

Nel mese di novembre 2021 la Struttura Tecnica nazionale ha richiesto ai professionisti interessati, per mezzo dei propri ordini di riferimento, di manifestare la volontà di partecipare ai Corsi di Formazione per Valutatori Aedes.

I corsi sono stati strutturati su base regionale per fare in modo che ogni Regione possa disporre di un numero congruo di professionisti pronti ad intervenire in caso di emergenza con competenza e adeguata preparazione.

**Da parte degli iscritti all'ORGP sono pervenute 17 manifestazioni di interesse e 6 colleghi hanno partecipato al primo corso attivato nel mese di settembre.**

---

## **SCHEDE AGEOTEC**

Nel mese di novembre è stato attivato a livello nazionale un corso pilota di livello 4 - 4D1 - **Specialista AgeoTec**, di particolare interesse per la nostra categoria.

I corsi di Livello 4 sono corsi brevi (8 ore) finalizzati a formare profili di tecnici da impiegare in attività connesse alla gestione tecnica dell'emergenza, a supporto dei Centri di coordinamento. I corsi 4A e 4C sono diretti esclusivamente a personale della Pubblica Amministrazione; i corsi 4B sono essere rivolti a personale della Pubblica amministrazione e/o afferenti a organizzazioni di volontariato; **i corsi brevi 4D sono aperti** a personale della Pubblica Amministrazione, afferente a organizzazioni di volontariato nonché **a liberi professionisti iscritti agli albi di ordini e collegi**.

La scheda AgeoTec è finalizzata a fornire un supporto specialistico nella definizione dello stato del dissesto geomorfologico e degli effetti cosmici segnalati dalle squadre dei valutatori Aedes e all'eventuale segnalazione o implementazione di misure provvisionali per la riduzione del rischio.