

INFORMAZIONI PERSONALI Nome Cognome E-mail Ordine professionale Nazionalità Data di nascita	NICOLA GARUTTI ██ ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MODENA, SEZIONE A (ISCRITTO DAL 23 MARZO 2010) Italiana ████████████████
ATTIVITÀ PROFESSIONALE Ottobre 2019 - oggi Gennaio 2019 - oggi Febbraio - Luglio 2019 2013 - 2018 Ottobre - Dicembre 2018 Giugno 2017 Settembre 2016	Incarico di Responsabile pro tempore del Servizio Sismico Associato dell'Unione Comuni del Sorbara Mobilità in entrata presso il Servizio Sismico Associato dell'Unione Comuni del Sorbara, con la qualifica di istruttore direttivo tecnico (categoria D3/D4), a tempo pieno e indeterminato Contratto a tempo parziale (12 ore settimanali) come istruttore direttivo tecnico presso la Struttura Tecnica competente in materia sismica dell'Unione Terre Verdiane Assunto con la qualifica di funzionario tecnico (categoria D/D3), a tempo pieno e indeterminato, presso la Struttura Tecnica competente in materia sismica dell'Unione Terre Verdiane, con sede a Fidenza (PR) Contratto a tempo parziale (12 ore settimanali) come istruttore direttivo tecnico presso il Servizio Sismico Associato dell'Unione Comuni del Sorbara, con sede a Castelfranco Emilia (MO) Missione di Protezione Civile per la valutazione di agibilità e danno (con scheda AeDES) nell'emergenza sismica del Centro Italia, presso i Comuni di Visso (MC) e Serravalle in Chienti (MC) Missione di Protezione Civile per la valutazione di agibilità e danno (con scheda AeDES) nell'emergenza sismica del Centro Italia, presso il Comune di Cessapalombo (MC)
CORSI SPECIALISTICI	Partecipazione al "Corso di formazione per tecnici specializzati nel rilievo dei danni post sisma e per la ricostruzione (riservato a tecnici delle pubbliche amministrazioni)" organizzato dalla Protezione Civile e dalla Regione Emilia Romagna, tenutosi presso la sede della Regione Emilia Romagna tra maggio e ottobre 2014, con superamento dell'esame finale per l'iscrizione al "Nucleo di Valutazione Regionale Integrato"
ISTRUZIONE E FORMAZIONE 2010 - 2012	Corso di Dottorato (con borsa di studio) in Ingegneria Civile, settore di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università di Parma

<p>2006 - 2009</p> <p>2002 - 2005</p> <p>1997 - 2001</p>	<p>Applicazione allo studio in ambito non lineare di elementi prefabbricati in c.a.p.</p> <p>Tesi dal titolo: «Analisi numerica del comportamento strutturale di solai alveolari in presenza di aperture»</p> <p>Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Civile conseguito in data 08/05/2013</p> <p>Laurea Specialistica in Ingegneria Civile, curriculum “Strutture” presso l’Università degli Studi di Parma</p> <p>Tesi dal titolo: «Analisi numerica di solai alveolari in presenza di aperture»</p> <p>Esame di laurea sostenuto in data 09/10/2009 con votazione 110/110 con lode</p> <p>Laurea Triennale in Ingegneria Civile presso l’Università degli Studi di Parma</p> <p>Tesi dal titolo: «Studio del comportamento meccanico di componenti strutturali intagliati e fessurati»</p> <p>Esame di laurea sostenuto in data 15/03/2006 con votazione 110/110 con lode</p> <p>Diploma di maturità conseguito con punteggio 100/100 presso il Liceo Scientifico “S. Cuore” di Modena</p>
<p>CONVEGNI</p>	<p>Partecipazione ai seguenti convegni:</p> <ul style="list-style-type: none"> – XVIII Congresso CTE, Brescia, Novembre 2010; – SSCS 2012, “Numerical Modeling Strategies for Sustainable Concrete Structures”, Aix-en-Provence, Maggio 2012.
<p>PUBBLICAZIONI</p>	<p>Lavori pubblicati:</p> <ul style="list-style-type: none"> – “Analisi non lineare ad elementi finiti di solai alveolari con cappa collaborante in presenza di aperture”, Bernardi, P., Cerioni, R., Garutti, N., Iori, I., Michelini, E., Atti del XVIII Congresso CTE, Brescia, V. 1, 11-13 Novembre 2010; pp. 143-152; – “Numerical study on load distribution in HC floors”, Bernardi, P., Cerioni, R., Garutti, N., Michelini, E., proposto per la prossima conferenza internazionale Numerical Modeling Strategies for Sustainable Concrete Structures (SSCS 2012), Aix-en-Provence (France), 29 Maggio – 1 Giugno 2012; – “A non-linear approach for the analysis of hollow core floors with large openings – Part 1”, CPI (Concrete Plant International), n.2 2012; – “A non-linear approach for the analysis of hollow core floors with large openings – Part 2”, CPI (Concrete Plant International), n.3 2012.
<p>ATTIVITÀ DIDATTICA</p>	

	Svolgimento di attività didattica di supporto per l'insegnamento di "Tecnica delle Costruzioni" (n. 20 ore) presso l'Università di Parma, negli anni accademici 2010/2011 e 2011/2012.
LINGUE	INGLESE Conseguimento delle idoneità di livello base ed avanzato presso l'Università di Parma.

Modena, lì 28/05/2021

Firma
Ing. Nicola Garutti
(documento sottoscritto digitalmente)