

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
PEC  
P. IVA  
  
Nazionalità  
Data di nascita

**DANIELE PERRUCCI**  
**VIALE CAPPUCCINI N°201 - 66034 LANCIANO (CHIETI)**  
**Fisso: 0872.44783 – Cell: 349.3882863**  
**ing.danieleperrucci@gmail.com**  
**daniele.perrucci@ingpec.eu**  
**02687050696**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2011 - 2014  
Università degli Studi G. D'Annunzio Pescara – Chieti  
Dipartimento di Ingegneria e Geologia  
Calcolo strutturale, Progettazione di strutture in acciaio in zona sismica, Progettazione di struttura in calcestruzzo in zona sismica, Restauro conservativo di edifici esistenti.  
Laurea Magistrale in Tecnologia dei Sistemi Edilizi (classe LM.24)  
Votazione finale: 110 e lode/110.  
Titolo Tesi: "ANALISI E COMPORTAMENTO SISMICO DELLA TORRE DEGLI ASINELLI A BOLOGNA"; Relatore: Prof. Guido Camata; Correlatori: Dott. Massimo Petracca, Dott. Nicola Sabino Tarque Ruiz.

**ABILITAZIONE**

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Novembre 2017  
Università degli Studi dell'Aquila, Facoltà di Ingegneria  
Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere – II Sessione – Sez.A  
ABILITAZIONE ALL' ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE (SEZIONE A)

**ISCRIZIONE ALBO  
PROFESSIONALE**

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Gennaio 2020  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Chieti  
Iscrizione all' Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Chieti al **n.2440**

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)
- Studio
- Principali materie / abilità professionali

Marzo 2017 - Marzo 2018

Studio di Progettazione Ing. Dante de Vincentiis

Depositi di progetti strutturali al Genio Civile, Calcoli strutturali, Redazione di progetti architettonici e relativi titoli abilitativi (P.d.C., Scia, Scia alternativa al P.d.C., Cila).

## TIROCINIO FORMATIVO

- Date (da – a)
- Soggetto Ospitante
- Principali materie / abilità professionali

Luglio 2018 - Luglio 2019

VALLASPRA COSTRUZIONI SRL

Redazione di POS e PSC, Stesura di preventivi, Stesura di Computi metrici estimativi, Depositi di progetti strutturali al Genio Civile, Calcoli strutturali, Redazione di progetti architettonici e relativi titoli abilitativi (P.d.C., Scia, Scia alternativa al P.d.C., Cila).

## COLLABORAZIONI

- Date (da – a)
- Cliente
- Principali materie / abilità professionali

Luglio 2019 – Ad oggi

VALLASPRA COSTRUZIONI SRL

Redazione di POS e PSC, Stesura di preventivi, Stesura di Computi metrici estimativi, Depositi di progetti strutturali al Genio Civile, Calcoli strutturali, Redazione di progetti architettonici e relativi titoli abilitativi (P.d.C., Scia, Scia alternativa al P.d.C., Cila).

## PUBBLICAZIONI

Perrucci D., Tarque N., Camata G., Spacone E. (2015), *"Pseudo static nonlinear analysis of the Asinelli Tower (Bologna, Italy)"*, The 12th North American Masonry Conference, May 17-20, University of Colorado – Denver, Colorado, USA.

Perrucci D., Tarque N., Camata G., Spacone E. (2015), *"Analisi statica non lineare della Torre degli Asinelli"*, XVI Convegno ANIDIS, Settembre 13 -17, L' Aquila (AQ), Italia.

Spacone E., Cantagallo C., Perrucci D., Liguori N. (2015) *"Resilienza delle città d'arte ai terremoti"*, XXXIII Giornata dell'Ambiente, Atti dei Convegni Lincei 306, Accademia Nazionale dei Lincei, 3-4 Novembre, Roma, Italia.

## ATTIVITÀ DI RICERCA

**Borsa di Studio** per attività di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D' Annunzio" di Chieti-Pescara sulla "Verifica della sicurezza sismica dei Musei Statali, applicazione della OPCM 3274/2003 s. m. i. e della Direttiva PCM 12 ottobre 2007", di cui alla convenzione ARCUS SpA – Ministero per i beni e le attività culturali, Direzione Generale per il paesaggio, le belle arti, l'architettura e l'arte contemporanee del 30 settembre 2011.

Durata: 6 mesi (Luglio 2014 – Gennaio 2015).

Bando Pubblico: prot. 940/2014

Responsabile scientifico (Tutor): Prof. Enrico Spacone

Collaboratori: Arch. Cristina Cantagallo

Progetto: Il lavoro comprendeva la verifica della sicurezza sismica del Museo Archeologico Nazionale del Melfese "Massimo Pallottino" e del Museo Archeologico Nazionale "Domenico Ridola".

**Borsa di Studio** per attività di ricerca da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D' Annunzio" di Chieti-Pescara sulla "Preparazione di provini a scala ridotta di muri a sacco ed esecuzione test sperimentali e numerici per la determinazione del comportamento di murature "povere" dei centri storici".

Durata: 12 mesi (Giugno 2015 – Giugno 2016).

Bando Pubblico: prot. 231/2015

Responsabile scientifico (Tutor): Prof. Guido Camata

Progetto: Il lavoro comprendeva la realizzazione di provini di murature a sacco da sottoporre a prove di compressione e di taglio. Stesura dei test-setup e realizzazione in laboratorio delle

prove. Studio e valutazione dei risultati sperimentali attraverso analisi numeriche. Applicazione dei risultati ottenuti su un caso reale (Chiesa di Santa Maria delle Grazie a Castelli (TE)).

## CERTIFICAZIONI

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI (D. Lgs. 81/2008 e s.m.i)

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

SEMINARIO ORGANIZZATO DALLA SOCIETÀ CSP FEA S.C.

**“PROGETTO DI RECUPERO DI BENI ESISTENTI: ANALISI DELLA VULNERABILITÀ”**

Luogo: PALAGONGRESSI D'ABRUZZO Montesilvano (PE).

Data: 27 Marzo 2014.

Temi esaminati:

- *MODELLI NUMERICI AVANZATI NELL'INGEGNERIA STRUTTURALE: APPLICAZIONI PRATICHE* - Prof. Guido Camata;
- *PROGETTO DI RECUPERO DI BENI ESISTENTI: ANALISI DELLA VULNERABILITÀ SISMICA E GESTIONE COMMESSA (Tecniche di modellazione per ponti ed edifici esistenti in muratura)* - Ing. Luigi Griggio;
- *PROGETTO DI RECUPERO DI BENI ESISTENTI: ANALISI DELLA VULNERABILITÀ SISMICA E GESTIONE COMMESSA (Tecniche di modellazione di strutture in CA: analisi lineari e non lineari)* - Ing. Luigi Griggio;
- *H-BIM: GESTIONE DELLA COMMESSA DI EDIFICI ESISTENTI (Gestire i progetti di Vulnerabilità degli edifici esistenti)* - Ing. Paolo Segala.

SEMINARIO (CORSO TECNICO – PRATICO) ORGANIZZATO DALLA FONDAZIONE PROMOZIONE ACCIAIO

**“PROGETTAZIONE SISMICA DI COSTRUZIONI IN ACCIAIO”**

Luogo: Sambuceto San Giovanni Teatino (CH).

Periodo: dall' 11 al 26 Ottobre 2013.

Contenuti:

- Evoluzione delle Norme Tecniche per le Costruzioni e degli Eurocodici.
- Qualifica e controlli dei materiali da costruzione. Il ruolo del DL.
- L'utilizzo dell'acciaio nelle costruzioni in Italia e in Europa.
- Progetto e verifica di strutture in acciaio. Verifiche di resistenza e verifiche di stabilità di elementi strutturali in acciaio.
- Progetto e verifica di costruzioni di acciaio in zona sismica: sistemi a telaio, con controventi concentrici e con controventi eccentrici.
- Progetto e verifica delle giunzioni e dei collegamenti. Modellazione ed analisi di costruzioni di acciaio in zona sismica.
- Esercitazione: Esempi di progetto e verifica di collegamenti per costruzioni in acciaio in zona sismica.
- Esercitazione: Edificio a 3 piani a telaio, geometria, azioni, criteri di progetto, analisi strutturale, dimensionamento, verifiche.
- Cenni alla progettazione in caso d'incendio di strutture di acciaio.
- Adeguamenti di edifici esistenti in c.a. con sistemi dissipativi in acciaio.
- Esercitazione: Edificio a 6 piani con controventi, geometria, azioni, criteri di progetto, analisi strutturale, dimensionamento, verifiche.
- Esempi di realizzazioni di costruzioni in acciaio in zona sismica.

SEMINARI E CORSI ORGANIZZATI DALL' UNIVERSITÀ G. D'ANNUNZIO DI CHIETI – PESCARA

- (Aprile 2013) **“SOIL LIQUEFACTION”**  
Durata: 1 giorno;  
Docente: Shideh Dashti – University of Colorado.
- (Marzo 2014) **“CARATTERIZZAZIONE DI MISURE DI INTENSITÀ SISMICA PER LA**

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- PRIMA LINGUA
- ALTRE LINGUE
- Capacità di lettura
  - Capacità di scrittura
  - Capacità di espressione orale

## PATENTE O PATENTI

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, INFORMATIVA E CONSENSO

### STIMA DELLA RISPOSTA STRUTTURALE”

Durata: 1 giorno;

Docente: Prof. Fabrizio Mollaioli dell' Università “La Sapienza” di Roma.

- (22-23 maggio 2014) “**CORSO DI PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO CON IL METODO AGLI SPOSTAMENTI**”

Durata: 2 giorni;

Docente: Alfredo González-Fonseca – Universidad de Costa Rica.

### SISTEMI OPERATIVI

- Windows 98, XP, Vista, 7, 10: ottima conoscenza
- GNU/Linux: buona conoscenza

### PACCHETTI SOFTWARE

- Pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access, Publisher): ottima conoscenza
- Pacchetto Adobe (Photoshop, Illustrator, Lightroom, Acrobat Reader, Dreamweaver, Flash): ottima conoscenza

### SOFTWARE

- Software per la progettazione e verifica strutturale (Midas Gen, SAP2000, Salome Meca – Code Aster, Abacus CAE, CDS Win): ottima conoscenza
- Software per i calcoli numerici e l'analisi statistica (Matlab): livello base
- Software per l'edilizia (Pacchetto ACCA Software, Docfa, Docet): buona conoscenza
- Software grafici e modellazione 3D (Graphisoft Archicad, Autodesk Autocad, MAXON Cinema 4D, Rhinoceros): ottima conoscenza; (Tekla Structures): livello base
- Software per la progettazione e sviluppo di programmi (Microsoft Visual Studio, Qt Creator, OpenGL- interfaccia grafica): buona conoscenza

### LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

- C++ : ottima conoscenza
- PHP, HTML, CSS, SQL, jQuery, Javascript: ottima conoscenza

### ITALIANO

### INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

Patente tipo B – Mezzo Proprio

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Il D.Lgs. 30.6.2003, n. 196 “*Codice in materia di protezione dei dati personali*” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) regola il trattamento dei dati personali, con particolare riferimento alla riservatezza, all'identità personale e al diritto di protezione dei dati personali; l'interessato deve essere previamente informato del trattamento.

La norma in considerazione intende come “trattamento” qualunque operazione o complesso di operazioni concernenti la raccolta, la registrazione, l'organizzazione, la conservazione, la consultazione, l'elaborazione, la modificazione, la selezione, l'estrazione, il raffronto, l'utilizzo, l'interconnessione, il blocco, la comunicazione, la diffusione, la cancellazione e la distruzione di dati, anche se non registrati in una banca dati.

In relazione a quanto riportato autorizzo il trattamento dei dati contenuti nel presente *curriculum vitae*, nel mio interesse, unicamente per la eventuale partecipazione a gare di appalti, licitazioni private, ecc. di servizi tecnici, di cui dovrò comunque essere informato, autorizzando quindi il soggetto titolare del trattamento ad altresì comunicarmi offerte ed opportunità di lavoro.



Daniele Perrucci