# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

### **INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

# ING ALESSIA RASETTA



#### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Data

- · Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Data

· Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

#### 2013-ATTUALE

Ing Alessia Rasetta

Ingegneria

Titolare

Progettazione strutturale di edifici civili e commerciali; progettazione architettonica; progettazione geotecnica come consolidamento di fondazioni mediante pali e sottofondazioni; progettazione urbanistica in particolare, interventi di adeguamento sismico; interventi di risanamento; redazione computi metrici; redazione di PSC; ristrutturazioni edilizie; accatastamenti; ricostruzioni post-terremoto con rinforzi strutturali; rilievi metrici e relative restituzioni, perizie, successioni, pratiche catastali, redazione di APE e Legge !0, coordinatore per la sicurezza; Svolgo attività come CTU presso il Tribunale di Chieti, sia nel Civile che nelle Esecuzioni Immobiliari

Tra i principali lavori si ricordano:

Inserimento in mappa di ampliamento di fabbricato a Chieti mediante PREGEO Consolidamento per dissesto idrogeologico lungo viale Europa nel comune di San Martino sulla Marrucina (CH) per conto del Comune: progettazione strutturale, direzione lavori, coordinatore della sicurezza

Realizzazione di villetta in legno a Moscufo (PE): calcole strutturale

Realizzazione di una villetta in legno a Spoltore: calcolo strutturale e DL

Realizzazione di un B&B: redazione di progetto, richiesta Nulla Osta, direzione lavori

Lavori di manutenzione straordinaria presso un condominio sito a Pescara Realizzazione di due edifici in cemento armato: calcolo strutturale Ampliamento con cambio di destinazione d'uso di un locale commerciale a SCAFA (PE): progettazione architettonica e strutturale, pratica SUAP, agibilità, accatastamento, inserimento in mappa con PREGEO redazione di APE Lavori di sostituzione di una copertura in legno con pacchetto coibente e impermeabilizzante di un fabbricato sito a Brecciarola (CH) di proprietà del sig. Di Filippo: calcoli, redazione elaborati di progetto, direzione lavori, contabilità pratica catastale DOCFA

Realizzazione di tetto in legno lamellare per il sig. D'Agostino a Cappelle sul tavo (PE): progettazione strutturale

Pagina 1 -RASETTA Alessia] Lavori di manutenzione straordinaria di un immobile sito a Penne, consistente nel rifacimento degli impianti, pavimentazioni, spostamento di bucature e realizzazione di foro sul solaio, per conto del sig. Mattucci: direzione lavori, redazione di progetto e calcoli strutturali, contabilità, pratica catastale DOCFA Realizzazione tettoia in legno con struttura in cemento armato sito a Ripa Teatina per conto del sig. Pizzica: progetto strutturale e direzione lavori

Consolidamento di un muro di sostegno con demolizione e ricostruzione garage per un immobile sito a Brecciarola, Chieti, per conto del sig. Di Meo: calcoli, progettazione strutturale e architettonica, direzione lavori e contabilità, pratica catastale DOCFA

Rifacimento di copertura in legno con opere di adeguamento sismico per un immobile sito in Chieti, per conto della sig.ra Rasetta: progetto architettonico e strutturale, direzione lavori, sicurezza e contabilità

Realizzazione di abitazione monofamiliare in x-lam nel comune di San Giuliano Terme, per conto della sig.ra Pizzi: Progettazione strutturale

Lavori di ampliamento locale commerciale sito a Scafa, per conto della sig.ra Pallone: progettazione architettonica, direzione lavori e contabilità. Variazione PREGEO e DOCFA

Realizzazione di tettoia in legno per immobile sito a Brecciarola, Chieti, per conto del Sig. Sassano: progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori, contabilità, pratica catastale DOCFA

Rifacimento coperture per sostituzione amianto per immobile sito a Vercelli, per conto del dott. Iannucci: Progettazione architettonica, direzione lavori

Perizia tecnica come CTU per causa civile sulla Stima dei danni per ricostruzione muro di confine.

Perizia tecnica per stima danni derivanti dalla tromba d'aria di un edificio sito nel comune di Argelato (BO), per conto della sig.ra Aloia

Perizia tecnica come CTU per Il Tribunale di Ortona per accertamento dei danni derivanti da macchinario difettoso

Varie Perizie per le Esecuzioni immobiliari con stima di immobili quali fabbricati e terreni

Varie pratiche catastali sia DOCFA che PREGEO

Realizzazione di un edificio in cemento armato a Collecorvino (PE): calcoli strutturali

#### LAVORI IN COLLABORAZIONE:

Consulenza tecnica e di supporto per verifica strutturale di un Portico in cemento armato a Pescara

Realizzazione di locali in cemento armato annessi all'abitazione principale a Penne (PE) per committente privato: calcoli, presentazione PDC

Realizzazione di casa in legno per committente privato a Salle (PE): calcoli strutturali

Realizzazione di villetta in legno per committente privato a San Ginesio: calcoli strutturali

Sanatoria per diversa realizzazione sottotetto per committenti privati a Pescara (PE): calcoli strutturali

Progettazione per sopraelevazione di un fabbricato per committente privato a Collecorvino: progettazione strutturale

Realizzazione tettoia in legno per conto di committente privato a Cappelle sul Tavo (PE): progettazione strutturale

Progettazione copertura in legno lamellare per committente privato a Cappelle sul Tavo (PE): calcoli strutturali

Pratica per sisma con lavori di intervento locale per un condominio a Penne (PE): progettazione strutturale, redazione scheda Aedes, pratica sisma

Lavori di consolidamento strutturale di un appartamento sito a Montesilvano, riguardante il rinforzo di pilastri in c.a. attraverso l'uso di profili metallici di cerchiaggio e rinforzo del solaio mediante connettori e soletta collaborante, per committente privato: calcoli e redazione di progetto

Lavori di ristrutturazione post-sisma con rafforzamento e interventi locali per il Castello di Bussi, aggregato 48: calcoli, redazione di relazioni, contabilità, progettazione architettonica

Intervento di ripristino della spalla del Ponte sul Fiume Nora, causa scalzamento dell'area di appoggio e ripristino carreggiata con interruzione transito della Strada Comunale in località Ciarra in Comune di Cepagatti (PE), per conto del Comune di Cepagatti: calcoli e contabilità

Consolidamento della frana su strada in località "Colle Breccia" nel Comune di Pescara, per conto della Regione Abruzzo: calcoli, contabilità, esecutivi Realizzazione di un laboratorio ad uso artigianale con legno lamellare, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Lavori di rafforzamento post-sisma di un aggregato sito a Castelvecchio Subequo e consistente nel rinforzo dei solai realizzati con putrelle e voltine, rinforzo della muratura esistente mediante intonaco armato e realizzazione di un giunto sismico tra due efidici dell'aggregato, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Realizzazione di un garage in acciaio di pertinenza di un'abitazione in c.da Conaprato a Penne, per committente privato: calcoli e contabilità Sostituzione di un tetto in legno di un immobile ad uso di civile abitazione sito a Farindola: calcoli e relazioni

Realizzazione di un soppalco metallico interno ad un locale commerciale a Montesilvano, per committente privato: calcoli

Calcolo strutturale per sopraelevazione di un edificio sito a Montesilvano, consistente nella realizzazione di un intero piano con demolizione della vecchia copertura e realizzazione di quella nuova in legno, previa analisi delle prove sulla muratura esistente con martinetto doppio e indagini visive, per committente privato: calcoli

Realizzazione di ampliamento di una casa bifamiliare sito a Marina di Citta Sant'Angelo e realizzazione di tettoia in legno sul terrazzo esistente, per committente privato: calcoli

Ampliamento vani su murature portanti di un palazzo sito a Pescara, opere realizzate come interventi locali ai sensi del § 8.4.3 delle N.T.C. del 2008, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Opere di rinforzo strutturale di pilastri in un palazzo a Pescara, utilizzando betoncino armato per migliorare la resistenza degli stessi realizzati con c.a. scadente verificato tramite prove di laboratorio con carotaggi e prove Sonreb, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Calcolo strutturale per la realizzazione di uno Showroom a Pescara in cemento armato, con platea di fondazione e costituito da piano seminterrato adibito a garage, tre piani fuori piano ad uso espositivo e amministrativo, e copertura in legno, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Verifica geotecnica per una insegna pubblicitaria nel comune di San Giovanni Teatino, per committente privato: calcoli

Rafforzamento locale e sostituzione della copertura di un fabbricato sito a Montebello di Bertona, con realizzazione di cordolo sommitale e progettazione e verifica di una capriata il legno, per committente privato: calcoli

Calcolo strutturale per sistema di depurazione realizzato con cisterne circolari in cemento armato a Casalincontrada, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Rinforzo di lastrico solare in un condominio a Chieti realizzato con soletta collaborante in cemento armato alleggerito e connettori, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Calcolo geotecnico per il consolidamento della fondazione di un immobile sito a Collecorvino, effettuato tramite calcolo di micropali, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Calcolo strutturale per la realizzazione di ampliamento di un fabbricato monofamiliare in c.a. e copertura in legno affiancata mediante giunto sismico a Castel Madama, per committente privato: calcoli

Lavori post terremoto di un fabbricato sito a Elice e consistenti in rinforzo della fondazione mediante una sottofondazione in affiancamento, applicazione di intonaco armato per il miglioramento della resistenza meccanica della muratura, realizzazione di una nuova scala interna con putrelle in acciaio, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Progetto di recupero abitativo del sottotetto e consolidamento delle fondazioni di un immobile sito a Loreto Aprutino. L'intervento è consistito nella sostituzione della copertura e nel consolidamento delle fondazioni mediante il calcolo di micropali, per committente privato: calcoli

Intervento di adeguamento sismico e sopraelevazione di un fabbricato sito a Lettomanoppello. L'intervento è consistito nel rinforzo dei nodi della struttura in cemento armato mediante applicazione di fibre, calcolo della sopraelevazione in c.a con giunto sismico, per committente privato: calcoli

Lavori di consolidamento e di risanamento igienico di un fabbricato sito a Loreto Aprutino, attraverso il calcolo di catene a causa del meccanismo di ribaltamento della facciata, l'allineamento delle bucature con opere di rinforzo quali telai in profilati di acciaio, l'eliminazione di alcune scale interne e consolidamento delle volte con cappe armate, per committente privato: calcoli e redazione elaborati Realizzazione di un edificio ad uso abitativo a Loreto Aprutino consistente nel calcolo della struttura in muratura portante e calcolo delle fondazioni, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Sopraelevazione di una cappella cimiteriale in muratura a Loreto Aprutino con relativo adeguamento, per committente privato: calcoli e redazione elaborati Messa in sicurezza di un muro in traversine di legno poste a contenimento del terreno prospiciente un fabbricato a Montesilvano mediante l'introduzione di una paratia di pali di piccolo diametro, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Sopraelevazione di un edificio in muratura con verifica della struttura esistente e realizzazione di un piano sottotetto in muratura portante a Montesilvano, per committente privato: calcoli di adeguamento e redazione elaborati Realizzazione di una tettoia in legno posta all'ingresso di un condominio a Montesilvano, per committente privato: calcoli e redazione elaborati Realizzazione di una tettoia in legno posta all'ingresso di un edificio commerciale a Montesilvano, per committente privato: calcoli e redazione elaborati Sistemazione a parcheggio pubblico di un'area appartenente al comune di Pescara consistente in progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva relativa al rifacimento del sistema fognario, dell'illuminazione e del manto stradale, per il comune di Pescara: redazione elaborati, contabilità

Sopraelevazione di un fabbricato in muratura portante a Pescara: calcoli, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Ristrutturazione di un edificio ad uso agricolo a Pianella: per committente privato: calcoli

Sopraelevazione di un edificio in muratura portante esistente mediante muratura di tipo "poroton" sismico compreso intervento di adeguamento sismico di parti della muratura sottostante mediante intonaco armato a Montesilvano, per committente privato: calcoli e redazione elaborati

Realizzazione di un'abitazione monofamiliare in muratura portante sito a Galatone (LE): calcoli, per committente privato: calcoli e redazione elaborati Realizzazione di un'abitazione monofamiliare in x-lam a Castevecchio Subequo (AQ): calcoli, per committente privato: calcoli

Lavori di riparazione e rafforzamento post-sisma consistenti in introduzione di catene, rafforzamento delle volte mediante soletta collaborante e rafforzamento della muratura con intonaco armato a Castel Del Monte, per committente privato: calcoli e redazione elaborati e contabilità

Rinforzo fondazioni con realizzazione di giunto sismico tra due strutture per un condominio sito a Penne, per conto del condominio: calcoli strutturali contabilità, direzione lavori

Lavori di manutenzione straordinaria per il rifacimento della copertura di un immobile sito a Penne, per conto del condominio: contabilità, progetto strutturale e pratica catastale

Lavori di manutenzione straordinaria per il rifacimento di copertura in legno per immobile sito a Penne, per conto di privati: progettazione strutturale e pratica catastale

• Data 2019

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Palitasoft

Via Brodoloni,12 – 60035 Jesi (AN)

Contratto professionale

• Principali mansioni e responsabilità Supporto al RUP per la rendicontazione degli appalti pubblici con inserimento su

BDAP attraverso la piattaforma Appalti PA

• Data 2011-2013

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Studio Arkin

Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

Ingegneria Collaboratore

• Principali mansioni e responsabilità

Progettazione strutturale di edifici civili e commerciali; progettazione architettonica; progettazione geotecnica come consolidamento di fondazioni mediante pali e sottofondazioni; progettazione urbanistica in particolare di parcheggi pubblici; interventi di adeguamento sismico; interventi di risanamento; redazione computi metrici; redazione di PSC; ricostruzioni post-terremoto con rinforzi strutturali.

• Data 2011

• Nome e indirizzo del datore di lavoro C.a.Sa. associati

• Tipo di azienda o settore Architettura

• Tipo di impiego Collaboratore

• Principali mansioni e responsabilità Riqualificazione area urbana di un piccolo centro.

• Data 2011

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Metrico s.a.s

• Tipo di azienda o settore Società di rilievi

• Tipo di impiego Collaboratore

• Principali mansioni e responsabilità Rilievo metrico ed architettonico e restituzioni grafiche.

## •Altre notizie PUBBLICAZIONI

**2012** CONTINENZA, R., RASETTA, A., TRIZIO, I. (2012), Digital integrated models for the

restoration and monitoring of the cultural heritage: the 3D Architectural Information System of the Church of Santa Maria del Carmine in Penne (Pescara, Italy), in: P. Di Giamberardino, D. Iacoviello, A. M. Natal Jorge, João Manuel R. S. Tavares, a cura di Computational Modelling of Objects Represented in Images: Fundamentals, Methods and Applications III, Taylor & Francis Group, London, pp. 439-443.

**2013** CONTINENZA, R., RASETTA, A., TRIZIO, I, SIArch della chiesa di Santa Maria del Carmine a Penne – Il bene architettonico e la costruzione del suo Sistema Informativo, in: Modelli Complessi per il Patrimonio Architettonico-Urbano, Gangemi editore, pp.33-44

**2015** Handbook of Research on Emerging Digital Tools for Architectural Surveying, Modelyng and representation, a cura di Stefano Brusaporci, pp.321-323

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Data
 2018-2019

Pagina 5 -RASETTA Alessia] Corso di aggiornamento professionale sulle Nuove norme tecniche per le costruzioni NTC 2018

Corso di aggiornamento per l'attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione ai sensi del D.Lgs 81/08

Corso sul Progettare e costruire case in legno

#### 2017-2016

Corso Base Catasto PREGEO e DOCFA- modulo 2

Convegno su "edificare in legno"

Convegno sulla classificazione sismica degli edifici

Corso breve per ingegneri strutturisti: Rinforzi strutturali delle murature; isolamento sismico delle strutture

Convegno: Ripartire dall'identità urbana:la disciplina del patrimonio edilizio storico nei processi di riqualificazione urbana

Corso breve per strutturisti sui criteri progettuali per il rinforzo delle murature con materiali compositi innovativi

Sezione ambientale: gestione del rischio amianto, corso svolto da Confindustria Chieti-Pescara

Corso di edifici esistenti: valutazione della sicurezza

Corso Base Catasto DOCFA

Corso su ripristino, rinforzo risanamento e riqualificazione strutture di calcestruzzo

#### 2013

Corso Di Specializzazione Per Consulente Tecnico Quale Ausiliario Del Giudice Nei Procedimenti Civili, Penali, Amministrativi

Corso di aggiornamento di 40 ore per l'attività di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione ai sensi del D.Lgs. 81/08

## 2011

Corso professionalizzante in "Esperto di analisi dell'efficienza energetica degli edifici civili ed industriali

## 2011

Abilitazione alla Professione di Ingegnere con iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Chieti

#### 2010

Laurea quinquennale in "Ingegneria Edile-Architettura", Facoltà di Ingegneria, Università degli studi de l'Aquila.

Votazione: 100/110

#### 2008

Corso professionalizzante: Sistemi informativi territoriali e tecniche GIS

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

**ITALIANA** 

ALTRE LINGUA

**INGLESE** 

Capacità di lettura

BUONO

Capacità di scrittura

BUONO

· Capacità di espressione orale

SUFFICIENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE

ATTITUDINE A LAVORARE IN TEAM

RELAZIONALI

**ORGANIZZATIVE** 

CAPACITÀ E COMPETENZE

OTTIME CAPACITÀ DI PROBLEM SOLVING, CAPACITA' DI LAVORARE PER OBIETTIVI

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE SISTEMI OPERATIVI: MICROSOFT WINDOWS 9x, ME, XP, 7,8 E SUCCESSIVI

• APPLICATIVI: AUTOCAD 2007 E SUCCESSIVI, MICROSOFT OFFICE (EXCEL, POWER POINT, WORD),
INTERNET, ARCGIS 9.3, PRIMUS, CDS, EDILUS, MANTUS, TERMUS, CERTUS, BLUMATICA ENERGY,
AEDES, TIMBERTECH, DOCFA, PREGEO

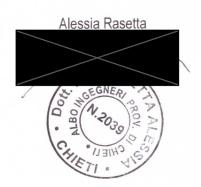
PATENTE O PATENTI

Patente B, automunita

**ULTERIORI INFORMAZIONI** 

Ai sensi del Regolamento 2016/679/UE del 27 aprile 2016 GDPR autorizzo il trattamento dei miei dati personali nell'ambito della normale attivita' del ricevente e per le finalita' connesse agli obblighi previsti dalla legge, consapevole dei diritti che mi competono in materia.

Chieti, 10/12/2020



Pagina 7 -RASETTA Alessia]