

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Nazionalità

CLAUDIA SANSONI
Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Tematica

NOVEMBRE 2017 – IN CORSO

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – SEDE DI SAN PIETRO IN VINCOLI – VIA EUDOSSIANA 18 – ROMA – DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA

DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA (SENZA BORSA DI STUDIO) – (XXXIII CICLO)

IMPLEMENTAZIONE DI UN PIANO PLURIENNALE DI RINFORZO SISMICO DI EDIFICI ESISTENTI IN MURATURA NON ARMATA PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO SISMICO A SCALA TERRITORIALE

- Date

DICEMBRE 2018

VINCITRICE DI UNA BORSA DI STUDIO PER UN PROGETTO DI RICERCA CONGIUNTO PER LA MOBILITÀ ALL'ESTERO DI STUDENTI DI DOTTORATO DEL XXXII E XXXIII CICLO, DAL TITOLO: "**CROSS-CALIBRATION AND EXPERIMENTAL VALIDATION OF ALTERNATIVE (NUMERICAL AND ANALYTICAL) MODELING APPROACHES FOR URM BUILDINGS**", CHE VERRÀ SVOLTO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEL MINHO (PORTOGALLO) DA MARZO 2019 A SETTEMBRE 2019.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Qualifica conseguita
- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

OTTOBRE 2018

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE, SETTORE A

OTTOBRE 2014 - OTTOBRE 2017

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"
LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CIVILE (D.M. n. 270/2004)
109/110

COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA, VALUTAZIONE SISMICA E RINFORZO DI EDIFICI ESISTENTI, PROGETTAZIONE DI STRUTTURE PREFABBRICATE ANTI-SISMICHE INNOVATIVE, CONSERVAZIONE E RESTAURO DEGLI EDIFICI, FONDAZIONI E OPERE DI SOSTEGNO, TEORIA DELLE STRUTTURE, IDRAULICA NUMERICA E SPERIMENTALE, INFRASTRUTTURE VIARIE, COSTRUZIONE DI STRADE

RINFORZO SISMICO DI EDIFICI IN C.A. TRAMITE INDEBOLIMENTO SELETTIVO DI SETTI STRUTTURALI: SELECTIVE WEAKENING.

- Titolo della Tesi di Laurea

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale
- Principali materie / abilità

OTTOBRE 2009 - MARZO 2014

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "SAPIENZA"
LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA CIVILE
97/110

SCIENZA DELLE COSTRUZIONI, TECNICA DELLE COSTRUZIONI, MECCANICA DELLE TERRE,

professionali oggetto dello studio

TOPOGRAFIA, IDROLOGIA ED INFRASTRUTTURE IDRAULICHE, TECNICHE DI MODELLAZIONE PER L'INGEGNERIA

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

SETTEMBRE 2004 - LUGLIO 2009
CONVITTO NAZIONALE VITTORIO EMANUELE II, ROMA
DIPLOMA DI LICEO CLASSICO
82/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRA LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

OTTIMO
OTTIMO
BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- BUONE COMPETENZE COMUNICATIVE ACQUISITE IN AMBITO UNIVERSITARIO IN OCCASIONE DI PROGETTI DI GRUPPO
- DISPONIBILITÀ ALL'ASCOLTO ED AL CONFRONTO ACQUISITA GRAZIE ALL'ESPERIENZA DI VOLONTARIATO DELLA DURATA DI UN MESE IN CONGO CON L'ASSOCIAZIONE AMKA ONLUS
- BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI E COMUNICATIVE ACQUISITE DURANTE LE VARIE INIZIATIVE DI AMKA ONLUS IN ITALIA (RACCOLTA FONDI, EVENTI, BANCHETTI, ETC.)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- CAPACITÀ DI LAVORARE ALL'INTERNO DI UN GRUPPO ACQUISITA DURANTE IL PERCORSO UNIVERSITARIO
- BUONE COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI SVILUPPATE NELL' ORGANIZZAZIONE DI TORNEI SPORTIVI DI BENEFICIENZA, PER CONTO DI AMKA ONLUS

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

PRATICA NELL'UTILIZZO DI SISTEMI OPERATIVI **WINDOWS E MAC OS**
OTTIMA PADRONANZA DEGLI STRUMENTI DEL PACCHETTO **OFFICE** (WORD, EXCEL, POWERPOINT)
OTTIMA PADRONANZA NELL'UTILIZZO DI PROGRAMMI DI PROGETTAZIONE, CALCOLO E MODELLAZIONE: **AUTOCAD, SAP2000, FEAP, RUAUMOKO**
BUONA CAPACITÀ DI PROGRAMMAZIONE IN **MATLAB**

CAPACITÀ E COMPETENZE PROFESSIONALI

ASSISTENZA E TUTORAGGIO NEL CORSO DI "RIABILITAZIONE STRUTTURALE DI EDIFICI IN CEMENTO ARMATO" (PROF. STEFANO PAMPANIN), DELLA LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CIVILE (A.A. 2017-2018)
ASSISTENZA E TUTORAGGIO NEL CORSO DI "SEISMIC DESIGN OF CONCRETE AND TIMBER STRUCTURES" (PROF. STEFANO PAMPANIN), DELLA LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CIVILE (A.A. 2017-2018)

PATENTE

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ATTIVITÀ EXTRA-CURRICULARI

- PARTECIPAZIONE AL "FESTIVAL DEI GIOVANI", TENUTOSI A GAETA DAL 10 AL 13 APRILE 2018, CON PRESENTAZIONE ORALE DAL TITOLO: "LA TERRA AMICA" E STAND ESPOSITIVO "START UP THE FUTURE", VOLTI A SPIEGARE A RAGAZZI DI SCUOLE SUPERIORI LE BASI E GLI ULTIMI SVILUPPI IN MATERIA DI INGEGNERIA ANTISISMICA
- VOLONTARIA DELL'ASSOCIAZIONE AMKA ONLUS DAL 2011

RICONOSCIMENTI E PREMI

VINCITRICE BORSA DI STUDIO "CAMPUS ESTIVO SCUOLE EUROPEE 2009" DELL'ISTITUTO CONFUCIO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "SAPIENZA"

DATI PERSONALI

TALE CURRICULUM È STATO REDATTO PER LA DESTINAZIONE AL FINE DELLA PUBBLICAZIONE SUL SITO WEB DI ATENEO.