



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome	<b>MIRIAM CAMORANI</b>
Residenza	40026 Imola BO
E-mail	miriam.camorani@architetturastrutturale.it
PEC	miriam.camorani@ingpec.eu
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	03/07/1984
Sesso	Femmina
Professione	LIBERO PROFESSIONISTA INGEGNERE
Ordine Professionale	INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BOLOGNA
Numero	8385/A
Data iscrizione	13/04/2011
Previdenza	INARCASSA
Matricola	844929

### Esperienza professionale

Date	Gennaio 2011 - oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere Strutturista
Principali attività e responsabilità	Progettazione strutturale, Verifiche di vulnerabilità sismica, Analisi non lineari (materiale e geometrica)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ArchitetturaStrutturale
Tipo di attività o settore	Progettazione strutturale
Date	Marzo 2010 – Novembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere Strutturista
Principali attività e responsabilità	Progettazione strutturale, Collaborazione in progetti di ingegneria ambientale e sanitaria.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	New Enco s.l. Valencia (Spagna)
Tipo di attività o settore	Progettazione strutturale

### Istruzione e formazione

Date	17/03/2009
Titolo della qualifica rilasciata	LAUREA SPECIALISTICA IN INGEGNERIA CIVILE voto: 110/110 e Lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecnica delle costruzioni, Meccanica delle strutture, Metodi numerici, Teoria delle strutture, Progetti di strutture, Cemento armato, Strutture in acciaio, Dinamica Strutturale, Progetto di ponti, Calcolo automatico, Sismica.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Ingegneria di Bologna, viale Risorgimento 2, 40121 Bologna
Date	Novembre 2008 – Marzo 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Tesi all'estero
Principali tematiche/competenze professionali possedute	"An analysis on crack surface roughness in polycrystals"

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	TU Delft, Mekelweg 2, 2628 CD Delft, Paesi Bassi
Date	Gennaio 2007 – Luglio 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Progetto Erasmus
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Dinámica estructural, Modelización y análisis de puentes, Geotecnia 1, Estructuras de cimentación y contención, Planificación territorial.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Universidad Politécnica de Valencia, Camino de Vera, s/n, 46022 Valencia (Spagna)
Date	10/10/2006
Titolo della qualifica rilasciata	LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA CIVILE voto: 110/110 e Lode
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tecnica delle costruzioni, Meccanica dei materiali, Scienza delle costruzioni, Idraulica, Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Ingegneria di Bologna, viale Risorgimento 2, 40121 Bologna
Date	Luglio 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di istruzione secondaria superiore – Liceo scientifico voto: 100/100
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, fisica, chimica, biologia, letteratura, inglese, latino, storia, filosofia.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico Rambaldi Valeriani, Imola (BO)

### Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altre lingue Spagnolo, Inglese ho superato il corso di preparazione al Cambridge FCE (B2), Francese

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Spagnolo**

**Inglese**

**Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	livello avanzato superiore	C2	livello avanzato superiore	C2	livello avanzato superiore	C2	livello avanzato superiore	C2	livello avanzato superiore
B2	livello intermedio superiore	B2	livello intermedio superiore	B2	livello intermedio superiore	B2	livello intermedio superiore	B2	livello intermedio superiore
A2	livello elementare	A2	livello elementare	A2	livello elementare	A2	livello elementare	A2	livello elementare

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze tecniche/organizzative

Sono ingegnere civile strutturista specializzata in calcolo strutturale in zona sismica. In questi anni ho sviluppato ottime conoscenze nell'ambito delle verifiche di vulnerabilità sismica di edifici esistenti, mediante analisi dinamica modale con fattore di struttura e analisi pushover, e della progettazione di rinforzi locali e di miglioramento sismico. Per quanto riguarda la progettazione di edifici nuovi mi sono occupata di edifici in acciaio, in c.a. e in muratura e mi sono specializzata nella modellazione di elementi strutturali in acciaio con analisi non lineari per considerare la non linearità del materiale, geometrica e di contatto.

Patente Patente B

### Corsi di formazione post-laurea

Date	17/10/2016
Organizzato da	ATE Associazione Tecnologi per l'Edilizia
Principali tematiche	Effetti della temperatura e del ritiro nei getti massivi in calcestruzzo
Date	17/10/2016

Organizzato da	CAE Conference
Principali tematiche	International CAE Conference 2016
Date	Settembre 2015 – Maggio 2016
Organizzato da	International house Valencia
Principali tematiche	Corso di preparazione all'esame Cambridge FCE (Livello B2)
Date	07/07/2016
Organizzato da	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena
Principali tematiche	Sviluppo di un approccio innovativo basato sulla tomografia a resistività elettrica ERT 3D eseguita con tecnica cross-hole
Date	30/06/2015
Organizzato da	Instituto Valenciano de la Edificación Valencia
Principali tematiche	Elaboración de un informe de evaluación del edificio
Date	09/06/2015
Organizzato da	Instituto Valenciano de la Edificación Valencia
Principali tematiche	Ciudades adaptadas al clima – Estrategias de intervención y regeneración
Date	24/02/2015
Organizzato da	ENGINSOFT
Principali tematiche	Straus7: Analisi non lineare (non linearità materiale, geometrica e di contatto)
Date	29/05/2014
Organizzato da	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Principali tematiche	Progetto di recupero dei beni esistenti – Analisi della vulnerabilità sismica e gestione commessa
Date	24-31/10 e 07-21-28/11/2013
Organizzato da	AGI Associazione Geotecnica Italiana
Principali tematiche	La progettazione di opere geotecniche in campo sismico.
Date	24/05/2013
Organizzato da	EUCENTRE
Principali tematiche	Progettazione di interventi di adeguamento per capannoni prefabbricati
Date	5-6/04/2013
Organizzato da	EUCENTRE
Principali tematiche	Analisi, modellazione e verifica di edifici esistenti in cemento armato
Date	31/10/2012
Organizzato da	ASSO
Principali tematiche	Diagnosi, analisi e progettazione degli interventi per gli edifici in muratura delle zone colpite dal sisma in Emilia Romagna
Date	23/10/2012
Organizzato da	CAE Conference
Principali tematiche	International CAE Conference 2012

## Firma

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".