

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BADALASSI MASSIMO
Indirizzo	31, via S. Pellico 31, 56038, Ponsacco, Italia
Telefono	0587 732885 cell. 349 3756243
Fax	
E-mail	massimobadalassi@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	01, 09, 1974

ESPERIENZA LAVORATIVA

- da Marzo 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Progetti
Lavoratore autonomo libero professionista
PARTITA IVA INDIVIDUALE
Progettazioni nell'ambito dell'ingegneria civile e industriale.
consulenza alla progettazione di strutture in c.a., in acciaio e prefabbricate, valutazioni di vulnerabilità sismica di edifici esistenti in acciaio in c.a. e in c.a. prefabbricato e muratura, collaborazione alla progettazione di magazzini autoportanti in acciaio commesse Spal Spa Monge & C Spa . Documento stilato per Paver Costruzioni S.p.a. nell'ambito del convegno Anidis 2017 per la valutazione delle prestazioni sismiche di tre soluzioni costruttive a confronto.
Collaborazione alla verifica di vulnerabilità sismica degli edifici prefabbricati del complesso industriale di Mugnano Fabio Perini Lucca.
- da Settembre 2013 a Febbraio 2017
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Progetti
MABO PREFABBRICATI S.P.A.
Azienda di strutture prefabbricate
Cassa integrazione straordinaria / mobilità
- Mese di Maggio 2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Progetti
SUDIO TECNICO DR. ING. FRANCESCO BUSSI.
Progettazione varia specializzata nel consolidamento sismico di capannoni industriali
Prestazione occasionale per consulenza e collaborazione alla progettazione
Progettazione interventi di consolidamento e miglioramento sismico con valutazione della vulnerabilità sismica degli edifici industriali prefabbricati dell'azienda Maker pre e post intervento.
- Mese di Dicembre 2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
DIPARTIMENTO D'INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITÀ DI PISA.
Ricerca scientifica universitaria

- Tipo di impiego
 - Principali attività scientifiche svolte
- da Settembre 2013 a Maggio 2014
vari periodi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Progetti
- da Giugno 2012 a Settembre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Progetti
- da Aprile 2010 a Giugno 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Progetti
- da Giugno 2006 a Marzo 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Progetti
- da Dicembre 2004 a Giugno 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Progetti
- Prestazione occasionale per collaborazione alla ricerca
Collaborazione al progetto PROINDUSTRY con oggetto raccolta di documentazione tecnica sugli edifici in esame, all'elaborazione di modelli numerici ed esecuzione di analisi numeriche non lineari per la valutazione della vulnerabilità sismica di edifici industriali in acciaio.
- CGM 3ESSE.
Azienda specializzata nella messa in sicurezza e nell'adeguamento sismico di edifici prefabbricati in cemento armato.
Prestazioni occasionali per collaborazione tecnica, studio del sistema "sismaout" sistema di protezione antisismica dell'esistente tramite l'involucro esterno.
- MABO Edilizia ed Energia S.P.A.
Azienda di strutture prefabbricate
Impiegato full-time nell'ufficio tecnico e di supporto alla dir. tecnica/commerciale come calcolatore strutturale.
Vari edifici industriali e commerciali. Progetti più importanti: Ed Industriale Commerciale "Euroverde Rosa dei Venti", Rignano Garganico (FG) 9750 m² Ed industriale "Textrade", Chiesina Uzzanese (PT) 1820m² Ed. industriale/Commerciale "Enne Arredamenti" Sermoleta (LT) 1580 m²
- MABO PREFABBRICATI S.P.A.
Azienda di strutture prefabbricate
Impiegato full-time nella sezione calcoli e di supporto alla dir. tecnica/commerciale come calcolatore strutturale per la redazione delle pratiche al genio civile.
Vari edifici industriali e commerciali. Progetti più importanti: Centro Coop di Montemurlo Centro logistico Fimco di Bari, Ampliamento Cooperativa Agricola S Lidano Sezze (LT) 6000 m²
- MABO PREFABBRICATI S.P.A.
Azienda di strutture prefabbricate
Impiegato part-time 3/5 nella sezione calcoli come calcolatore strutturale;
Vari edifici industriali e commerciali. Progetti più importanti: Centro Commerciale Coop Pontedera 10650 m²
- INTERPLAN S.R.L. GRUPPO MABO
General Contractor
Impiegato come ingegnere per la progettazione di massima e esecutiva di elementi prefabbricati e strutture complementari in acciaio
Collaborazione alla progettazione del centro commerciale Bufalotta Porta di Roma per quanto concerne le strutture prefabbricate e complementari.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2005 – 2009
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Anno e sede conseguimento
 - Livello nella classificazione nazionale
 - Titolo della Tesi
 - Relatori
 - 1993 – 2004
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Anno e sede conseguimento
 - Livello nella classificazione nazionale
 - Titolo della Tesi
 - Relatori
 - 1988 – 1993
 - Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale
 - Data
 - Nome e tipo di istituto
 - Qualifica conseguita
 - Data Iscrizione all'Ordine
 - Ordine di iscrizione
 - N° di iscrizione
- SCUOLA DI DOTTORATO IN INGEGNERIA "LEONARDO DA VINCI" , UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA
CORSO DI DOTTORATO IN SCIENZE E TECNICHE DELL'INGEGNERIA CIVILE
Ingegneria sismica; Probabilità e statistica; Metodi di calcolo numerico;
- Dottorato in Scienze e tecniche dell'ingegneria civile**
18/12/2009 Università di Pisa
Giudizio Buono
- L'influenza dell'aleatorietà dei materiali sulle prestazioni sismiche dei telai in acciaio*
Prof. W. Salvatore, Prof. F. Flandoli, Dott. Ing A. Braconi.
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PISA – FACOLTA' DI INGEGNERIA
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE (vecchio ordinamento)
Analisi I, Analisi II, Fisica I, Fisica II, Geometria, Disegno tecnico, Meccanica razionale, Scienza delle costruzioni, Fondamenti di infrastrutture viarie, Idraulica, Costruzioni idrauliche, Teoria delle strutture, Calcolo anelastico delle strutture, Geotecnica, Tecnica delle costruzioni, Costruzioni in zona sismica, Sperimentazione collaudo e controllo delle costruzioni, Teoria e progetto dei ponti.
- Laurea in Ingegneria Civile orientamento Strutture**
18/10/2004 Università di Pisa
Votazione 106/110
- L'influenza dell'aleatorietà dei materiali sul comportamento dei nodi trave-colonna a parziale ripristino di resistenza di telai composti acciaio calcestruzzo ad elevata duttilità*
Prof. L. Sanpaolesi, Prof. F. Cafarella, Prof. W. Salvatore.
- ISTITUTO TECNICO PER GEOMETRI E.SANTONI, Pisa.
Diploma di Geometra.
Votazione 60/60.
- Seconda sessione 2004
Ordine degli ingegneri di Pisa.
Abilitazione alla professione di ingegnere.
- 26/06/2007
Ordine degli ingegneri di Pisa
N°2571 sez. A.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Italiana

Inglese

elementare.

elementare.

elementare.

Uso abituale del computer, di Internet e della posta elettronica.

Ottima conoscenza di pacchetti informatici per l'elaborazione dati in ambiente **Windows**

Utilizzo del pacchetto software **Office** (Word, Excel e PowerPoint).

Ottima conoscenza di programmi di calcolo: **MATHEMATICA, MATHCAD**

Ottima conoscenza di programmi per l'elaborazione grafica: **AUTOCAD**

Ottima conoscenza di programmi di calcolo agli elementi finiti: **SAP2000, ENEXSYS, SISMICAD**

Ottima conoscenza di programmi per la progettazione strutturale: **EUROVECAP**

Conoscenza elementare del programma ad elementi finiti a fibre: **OpenSEES**

Aggiornato: Gennaio 2016

Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa sulla Privacy