

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Luca Madau	
Indirizzo		07041 Alghero
Telefono		
Fax		
E-mail		
Nazionalità	Italiana	
Data di nascita	25 Gennaio 1977	

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- **Date (da – a)** **Da a.s. 2004/2005 a oggi**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituti di Istruzione Pubblica Superiore vari
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Istruzione
  - Tipo di impiego Docente di Fisica
  
- **Date (da – a)** **Da Marzo 2007 ad oggi**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Attività di libero professionista presso proprio Studio Tecnico in Carlo Alberto 91 ad Alghero
  - Tipo di azienda o settore Servizi di Ingegneria Civile
  - Tipo di impiego Libera professione di Ingegnere.
  
- **Date (da – a)** **Da Novembre 2006 a Marzo 2007**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Meccanica Costruzioni S.p.a.  
Z.I. Predda Niedda Sud Str. 14, 07100 – Sassari
  - Tipo di azienda o settore Lavorazione acciaio per c.a., produzione e montaggi industriali carpenterie metalliche, produzione travi REP tralicciate in acciaio
  - Tipo di impiego Tempo indeterminato
  - Principali mansioni e responsabilità Responsabile settore commerciale, gestione clienti
  
- **Date (da – a)** **Da Aprile 2006 a Ottobre 2006**
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Meccanica Costruzioni S.p.a.  
Z.I. Predda Niedda Sud Str. 14, 07100 – Sassari
  - Tipo di azienda o settore Lavorazione acciaio per c.a., produzione e montaggi industriali carpenterie metalliche, produzione travi REP tralicciate in acciaio
  - Tipo di impiego Stage di formazione
  - Principali mansioni e responsabilità Settore tecnico, calcolo strutturale manufatti prodotti

- **Date (da – a)** **Da Dicembre 2005 a Aprile 2006**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Comune di Alghero  
S. Anna, 07041 – Alghero
- Tipo di azienda o settore  
Settore III -Area Servizi Culturali, Servizi Socio Assistenziali, Politiche del Lavoro, Turismo, Sistemi Informatici e telematici, Programmazione e Politiche Comunitarie
- Tipo di impiego  
Contratto di collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità  
Responsabile informatica e gestione dati del progetto “Quartieri in movimento”
  
- **Date (da – a)** **Da Aprile 2004 a Dicembre 2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Esperienze di collaborazione presso lo studio tecnico di progettazione edile dell’Ing. Paolo Piras e Geom. Alessandro Pulina  
Via Brigata Sassari 07041 – Alghero
- Tipo di azienda o settore  
Studio Tecnico
- Tipo di impiego  
Collaborazione – Attività di libero professionista
- Principali mansioni e responsabilità  
Progettazione edile, direzione lavori, topografia
  
- **Date (da – a)** **Da Novembre 2004 a giugno 2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Ente di Formazione I.F.O.L.D.  
Via XX Settembre 07041 Alghero
- Tipo di azienda o settore  
Istruzione
- Tipo di impiego  
Docente di “Sicurezza sul Lavoro D.Lgs. 626/94” e “Certificazione di qualità ISO 9001”
  
- **Date (da – a)** **Febbraio 2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Consorzio 21 c/o Porto Conte Ricerche  
loc. Tramariglio 07041 – Alghero
- Tipo di azienda o settore  
Formazione post laurea: corso “Start up di nuove iniziative consulenziali in campo ambientale”
- Tipo di impiego  
Docente di “Sicurezza ed igiene sul posto di lavoro”

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (da – a)** **Da Ottobre 2007 a Novembre 2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi di Sassari
- Qualifica conseguita  
Abilitazione all'insegnamento nelle scuole secondarie superiori per le classi di concorso A038(Fisica) e A048(Matematica applicata)
  
- **Date (da – a)** **Agosto 2013 e 2018**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
EDUGOV centro alta formazione
- Qualifica conseguita  
Aggiornamento quinquennale 40 ore Coordinamento Sicurezza ex D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.
  
- **Date (da – a)** **Aprile 2001**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
FOR.COM Consorzio Interuniversitario
- Qualifica conseguita  
Diploma di Perfezionamento in DIDATTICA DELLA FISICA
  
- **Date (da – a)** **Agosto 2006**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
CSP Prefabbricati – Ghisalba (BG)
- Qualifica conseguita  
Utilizzo software dedicato per calcolo travi miste tralicciate, pilastri e solai a lastre
  
- **Date (da – a)** **Giugno 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria

- Qualifica conseguita Abilitazione alla professione di Ingegnere  
Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Sassari al n° 1112
- **Date (da – a)** **1996 – 2004**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria (vecchio ordinamento)
- Qualifica conseguita Diploma di Laurea in **Ingegneria Civile – Indirizzo Strutture**. Voto: 108/110
- **Date (da – a)** **1991 – 1996**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione I.T.C.G. A.Roth Alghero
- Qualifica conseguita Diploma di Maturità per Geometri
- **Date (da – a)** **1999**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Cagliari – Facoltà di Ingegneria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sicurezza sul lavoro ed Organizzazione del Cantiere
- Qualifica conseguita Abilitazione alla mansione di responsabile della sicurezza ex D. lgs. 494/96
- **Date (da – a)** **2000**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Evendine College – London
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Lingua Inglese
- Qualifica conseguita Attestato Corso di perfezionamento lingua Inglese

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

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

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

ATTITUDINE AL LAVORO DI GRUPPO, CAPACITÀ RELAZIONALI E COMUNICATIVE ACQUISITE GRAZIE ALLE ESPERIENZE UNIVERSITARIE E DI DOCENZA PRESSO VARI ISTITUTI DI ISTRUZIONE SUPERIORE, ENTI DI FORMAZIONE, CORSI POST LAUREA.

### CAPACITÀ E COMPETENZE

#### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO COLLABORATORI ED ORGANIZZAZIONE LAVORO NELL'ATTIVITÀ DI LIBERO PROFESSIONISTA.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

- Ottima conoscenza editor di disegno assistito (AUTOCAD).
- Ottima Conoscenza principali applicativi informatici, pacchetto OFFICE, internet.
- Ottima conoscenza utilizzo LIM (Lavagna Interattiva Multimediale), hardware e software dedicati.
- Conoscenza fondamentali di informatica per la programmazione di software, calcolo automatico delle strutture mediante il modello agli elementi finiti.
- Ottima conoscenza applicativi professionali contabilità, computi, calcoli strutturali (MOSAICO, PRIMUS, PROSAP ecc.)
- Buona conoscenza software GIS (gvSIG, Geomedia ecc.)
- Ottima conoscenza programmi fotoritocco e grafica (Photoshop).
- Ottima conoscenza software per calcolo strutturale dedicati (Travi REP, TMQ, TLQ, pilastri PCM, solai a lastre Predalles).
- Ampie conoscenze musicali, teoria e pratica musicale (chitarra). Frequenza Istituto musicale G. Verdi, Alghero.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

## PATENTE O PATENTI

Patente di Guida A e B  
Patente nautica entro 12 miglia

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Alghero , 10/05/2024

LUCA MADAU