

FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail

CALLEA LAURA

Nazionalità
Data di nascita

27 / 12 / 1980

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date
Dicembre 2015 – in corso
- Nome del datore di lavoro
Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore
Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego
Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità
Piano Particolareggiato di Calangianus (SS)

- Date
19 Novembre 2015 – in corso
- Nome del datore di lavoro
Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica di Alghero.
- Tipo di azienda o settore
Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego
Dottorato di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità
Corso di Dottorato in ARCHITETTURA E AMBIENTE

- Date
15 Maggio 2013 – in corso
- Nome del datore di lavoro
Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore
Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego
Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità
Piano del Colore di Castelsardo (SS)

- Date
Settembre 2010 – in corso
- Nome del datore di lavoro
Impresa Edile COBAR S.p.A. Costruzioni Barozzi
- Tipo di azienda o settore
Committente privato
- Tipo di impiego
Assistenza alla Direzione Tecnica in cantiere
- Principali mansioni e responsabilità
Assistenza alla Direzione del cantiere nella realizzazione dei lavori in progetto, controllo delle lavorazioni, produzione del materiale grafico e contabile, gestione delle forniture, presso il cantiere di restauro dell'ex Ospedale Civile SS. Annunziata di Sassari.

- Date
Febbraio 2016
- Nome del datore di lavoro
Comune di Bortigali (NU)
- Tipo di azienda o settore
Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego
Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità
Consulenza per il restauro strutturale della Chiesa di Santa Croce, Bortigali (NU), Responsabile scientifico Arch. Bruno Billeci

- Date
Gennaio 2016
- Nome del datore di lavoro
Comune di Teti (NU)
- Tipo di azienda o settore
Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego
Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità
Relazione specialistica per il restauro, complesso archeologico di Abini, Teti (NU), Direttore Lavori Dott.ssa Anna Depalmas.

- Date 4 Giugno 2015 – 11 Giugno 2015
- Nome del datore di lavoro IRFOA - Istituto per la Ricerca, la Formazione e l'Organizzazione Aziendale, Cagliari.
- Tipo di azienda o settore Committente privato
- Tipo di impiego Docenza
- Principali mansioni e responsabilità Modulo "Sopralluogo e conoscenza dell'edilizia esistente: metodologie e tecniche di rilievo e restituzione grafica".

- Date 3 Giugno 2015
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Campagna di indagine diagnostica, sito archeologico Abini, Teti (NU).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 15 Maggio 2013 – 15 Maggio 2015
- Nome del datore di lavoro Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica di Alghero.
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Assegno di ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Progetto di ricerca "Strutture murarie storiche: tecniche di indagine e protocolli per il restauro dei materiali".

- Date 9-10 Aprile 2015
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Campagna di indagine diagnostica, Monastero S. Maria di Paulis, Ittiri (SS).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 9 aprile 2015
- Nome del datore di lavoro E.S.E.P. Nord Sardegna, Sassari
- Tipo di azienda o settore Committente privato
- Tipo di impiego Docenza
- Principali mansioni e responsabilità Docente nel corso "La diagnosi per il consolidamento. Tecniche strumentali non distruttive (Georadar, Termografia, Ultrasuoni, Endoscopia) per la lettura delle strutture e per la valutazione dello stato di equilibrio".

- Date 2 Aprile 2015
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Antonio Extra Muros, Bosa (SS).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date Marzo 2015 – Aprile 2015
- Nome del datore di lavoro Comune di Sorso (SS)
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità Relazione specialistica per il restauro, complesso archeologico di Santa Filittica, Sorso (SS), Direttore Lavori Dott.ssa Elisabetta Garau.

- Date Febbraio 2015 – Marzo 2015
- Nome del datore di lavoro Diocesi di Alghero-Bosa (SS)
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità Consulenza al progetto di restauro conservativo della chiesa di San Giovanni Battista, Alghero (SS), Direttore Lavori Arch. Marcello De Martis. Analisi delle tecniche costruttive del quadro fessurativo e valutazione delle condizioni di stabilità della struttura voltata della chiesa.

- Date 10 Febbraio 2015
- Nome del datore di lavoro Diocesi di Alghero-Bosa (SS)
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Giovanni Battista, Alghero (SS).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 17-20 Ottobre 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Campagna di indagine diagnostica, Cattedrale Maria SS Assunta, Troina (EN)
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 3-5 Luglio 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Seconda campagna di indagine diagnostica, Centro Storico Marignane, Marsiglia.
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 14 Giugno 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Terza campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Michele di Salvenero, Ploaghe (SS)
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 14 Giugno 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Seconda campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Antioco di Bisarcio, Ozieri (SS)
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 6 Giugno 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Seconda campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Michele di Salvenero, Ploaghe (SS).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 6 Giugno 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Prima campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Antioco di Bisarcio, Ozieri (SS).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 5-8 Aprile 2014
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Prima campagna di indagine diagnostica, Centro Storico Marignane, Marsiglia
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date 25 Novembre 2013
- Nome del datore di lavoro Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica (DADU) - Laboratorio di analisi e conservazione del patrimonio culturale (LACHE), Alghero (SS).
- Tipo di azienda o settore Amministrazione pubblica
- Tipo di impiego Prima campagna di indagine diagnostica, chiesa S. Michele di Salvenero, Ploaghe (SS).
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione ed elaborazioni di rilievi strumentali Georadar e termografici per il restauro.

- Date Luglio 2012
- Nome del datore di lavoro Ing. Paolo Ticca - Studio tecnico
- Tipo di azienda o settore Committente privato
- Tipo di impiego Collaborazione
- Principali mansioni e responsabilità Rilievi stratigrafici dei prospetti ed analisi diacronica delle murature in elevato, indagini bibliografiche sulla chiesa di San Leonardo, Martis (SS).

- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Dicembre 2011 - Settembre 2012
 Soprintendenza BAPPSAE per le Province di Sassari e Nuoro
 Amministrazione pubblica
 Consulenza
 Compilazione di n.10 schede "A" di catalogo, mediante l'utilizzo del Modulo Catalogatore SIGEC ICCD, relativamente a beni architettonici delle Province di Sassari e Nuoro.
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Aprile 2011 – Giugno 2011
 ICARO S.r.l.
 Istituto di Consulenza sulla Affidabilità dei sistemi, Ambiente e Rischi Occupazionali.
 Committente privato
 Collaborazione
 Collaborazione all'esecuzione dell'incarico per la stesura della "Valutazione di Impatto Archeologico" sul sito petrolchimico di Porto Torres per la realizzazione di uno stabilimento di "Chimica verde" delle società Polimeri Europa e Novamont.
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 febbraio 2011
 Committente privato
 Committente privato
 Consulenza
 Relazione paesaggistica relativa ad un immobile sito ad Alghero, Sassari.
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Da Novembre 2010 a Febbraio 2011
 Ministero Infrastrutture e Trasporti.
 Provveditorato Interregionale opere pubbliche per Lazio, Abruzzo, Sardegna. Sede coordinata di Cagliari.
 Amministrazione pubblica
 Collaborazione
 Nuovo Piano Regolatore del Porto di Porto Torres: collaborazione all'esecuzione dell'incarico relativo al settore di studio "Archeologia".
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Dal Novembre 2010 al Dicembre 2010
 Liceo D. A. Azuni, Sassari
 Amministrazione pubblica
 Collaborazione alla didattica
 Collaborazione nel Modulo "Lettura degli alzati" (prof. A. Pandolfi), del corso IFTS CIPE- Ricerca "Tecnico Superiore per il rilievo architettonico, la restituzione e la rappresentazione grafica"
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Dal 25 Ottobre 2010 al 16 Novembre 2010
 Liceo D. A. Azuni, Sassari
 Amministrazione pubblica
 Docenza
 Docenza nel Modulo "Documentazione Descrittiva" del corso IFTS CIPE- Ricerca "Tecnico Superiore per il rilievo architettonico, la restituzione e la rappresentazione grafica"
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Febbraio 2010
 Arch. Mario Viridis
 Committente privato
 Collaborazione
 Rilievo metrico e fotografico, ricerca bibliografica e d'archivio relativi al complesso architettonico dell'"Ex Colonia Campestre" di Sassari, sottoposto a vincolo di tutela ministeriale.
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Febbraio 2010
 Impresa Dott. Mario Ticca, Arch. Mario Viridis, Arch. Francesco Dettori
 Committente privato
 Collaborazione
 Coprogettazione, concorso per la progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di recupero degli alloggi ERP, quartiere Monte Rosello-Via Anglona, Sassari.
- Date
 • Nome del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
 Dicembre 2009 - Aprile 2010
 Arch. Francesco Dettori, Arch. Mario Viridis
 Committente privato
 Collaborazione

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

Ricerca bibliografica e d'archivio e relazione storico critica relativa al nuovo Centro di antica e Prima Formazione della Borgata di Tottubella (SS) nell'ambito della stesura del relativo Piano Particolareggiato.

Maggio 2009 – Novembre 2010

Comune di Sassari, Settore Pianificazione e Gestione Territoriale
Amministrazione pubblica
Consulenza

Adeguamento del P.U.C. di Sassari al P.P.R.

Definizione delle aree di interesse paesaggistiche relative ai siti architettonici di interesse culturale, redazione delle linee-guida normative, implementazione del database *Mosaico*.

Ottobre 2008 – Novembre 2009

COBAR S.p.a. Costruzioni Barozzi, Altamura (BA)
Committente privato

Assistenza alla Direzione Tecnica in cantiere

Assistenza alla Direzione del cantiere nella realizzazione dei lavori in progetto, controllo delle lavorazioni, produzione del materiale grafico e contabile, gestione delle forniture, presso il cantiere di restauro dell'ex Ospedale Civile SS. Annunziata di Sassari.

Settembre 2008 – Novembre 2009

Comune di Bosa (OR)
Amministrazione pubblica
Consulenza

Adeguamento del P.U.C. di Bosa al P.P.R.

Definizione delle aree di interesse paesaggistiche relative ai siti architettonici di interesse culturale, redazione delle linee guida normative, implementazione del database *Mosaico*.

Dicembre 2008

Arch. Francesco Dettori
Committente privato
Consulenza

Ricerca bibliografica e d'archivio e relazione storico critica relativa all'edificio sottoposto a vincolo di tutela ministeriale "Palazzo Tomè.", in Corso Vittorio Emanuele a Sassari.

Giugno 2008 – Ottobre 2008

Arch. Francesco Dettori
Committente privato
Consulenza

Ricerca bibliografica e d'archivio e relazione storico critica relativa all'edificio "A.L.P.I.", sito nel Comune di Stintino (SS).

Gennaio 2007 – Luglio 2008

Comune di Porto Torres
Amministrazione pubblica
Consulenza

Adeguamento del P.U.C. di Porto Torres al P.P.R.

Definizione delle aree di interesse paesaggistiche relative ai siti architettonici di interesse culturale, redazione delle linee guida normative, implementazione del database *Mosaico*.

Gennaio 2007 – Maggio 2008

Comune di Sassari
Settore Pianificazione e Gestione Territoriale
Amministrazione pubblica
Consulenza

Adeguamento del P.U.C. di Sassari al P.P.R.

Definizione delle aree di interesse paesaggistiche relative ai siti architettonici di interesse culturale, redazione delle linee guida normative, implementazione del database *Mosaico*.

Ottobre 2007 - Novembre 2007

Soprintendenza BAPPSAE per le Province di Sassari e Nuoro
Amministrazione pubblica
Consulenza

• Principali mansioni e responsabilità

Destutturazione (revisione, aggiornamento, integrazione) e informatizzazione di n.9 schede "A" di catalogo, mediante l'utilizzo del Modulo Catalogatore SIGEC ICCD, relativamente a beni architettonici della città di Ozieri (SS).

• Date

Marzo 2007 - Maggio 2007

• Nome del datore di lavoro

Soprintendenza BAPPSAE per le Province di Sassari e Nuoro

• Tipo di azienda o settore

Amministrazione pubblica

• Tipo di impiego

Consulenza

• Principali mansioni e responsabilità

Destutturazione (revisione, aggiornamento, integrazione) e informatizzazione di n.3 schede "A" di catalogo, mediante l'utilizzo del Modulo Catalogatore SIGEC ICCD, relativamente a beni architettonici della città di Benetutti (SS).

• Date

Febbraio 2007 - Aprile 2007

• Nome del datore di lavoro

Arch. Cristina Cabras

• Tipo di azienda o settore

Committente privato

• Tipo di impiego

Collaborazione

• Principali mansioni e responsabilità

Integrazione e restituzione grafica in ambiente CAD di rilevamenti architettonici riguardanti i principali edifici religiosi all'interno del contesto urbano sassarese.

**Pubblicazioni,
Atti di Convegno**

Callea L., Dessì M., Marchinu S., *The network of historical mines in Sardinia: a methodological approach for the restoration and the enhancement*. In (a cura di), Campanella L., Piccioli C., *Diagnosis for the Conservation and Valorization of Cultural Heritage*. ROMA, 2015, pp. 263-274. Atti del VI Convegno Internazionale di Napoli, 10-11 DICEMBRE 2015.

Billeci B., Dessì M., Callea, S. Marchinu, *Historic Buildings in the landscape. Changes, oblivion, restoration and valorization in Sardinia (Italy)*, HERU International Conference on Cultural Heritage, 22-23 ottobre 2015; Zagreb.

Billeci B., Dessì M., Callea L., Satta M., *The instrumental reading schemas about quality of masonry to ensure their conservation. First results of a research in Sardinia (Italy)*, Atti del Convegno "International Conference on Preservation, Maintenance and Rehabilitation of Historical Buildings and Structures", REHAB 2014, Portogallo, 19-21 Marzo.

Billeci B., Vitale M. R., Dessì M., Callea L., Vecchione M., *The historic centre of Marignane France). Surveys and preliminary analyses*. In (a cura di), Campanella L., Piccioli C., *Diagnosis for the Conservation and Valorization of Cultural Heritage*. ROMA, 2014, pp. 287-297. Atti del V Convegno Internazionale di Napoli, 15-16 DICEMBRE 2014.

M.G. Marras, D. Viridis (a cura di), *"Villa Mosca e il suo giardino"*.

testi di Laura Callea e Maria Grazia Marras; fotografie Davide Viridis. In corso di pubblicazione

A. Boninu, A. Pandolfi (a cura di), *Porto Torres Colonia Julia Turris Libisonis*, Sassari 2012.

Progetto ed elaborazione cartografia, rielaborazione grafica dei disegni di scavo a cura di L. Callea

L. Callea, *Chiesa e monastero di San Nicola di Trullas. Lettura stratigrafica*, in *San Nicola di Trullas Archeologia Architettura Paesaggio*, a cura di A. Boninu, A. Pandolfi, Semestene 2010.

**Tutoraggio
e collaborazione alla didattica**

A.A 2015-2016, Corso di laurea in Architettura, anno quarto, corso di Restauro Architettonico, docente prof. B. Billeci: attività di tutoraggio e collaborazione.

A.A 2014-2015, Corso di laurea in Architettura, anno quarto, corso di Restauro Architettonico, docente prof. B. Billeci: attività di tutoraggio e collaborazione.

A.A 2014-2015, Corso di laurea in Scienze dell'architettura e del progetto, anno secondo, Blocco didattico Progetto e Restauro, docenti Prof. B. Billeci, Prof. A. Monsù Scolaro: attività di tutoraggio e collaborazione.

A.A 2013-2014, Corso di laurea in Architettura, anno quarto, corso di Restauro Architettonico, docente prof. B. Billeci: attività di tutoraggio e collaborazione.

A.A 2013-2014, Corso di laurea in Scienze dell'architettura e del progetto, anno secondo, Blocco

**Correlazione Tesi
Corso di Laurea in Architettura,
Dipartimento Architettura, Design
e Urbanistica di Alghero**

didattico Progetto e Restauro, docenti Prof. B. Billeci, Prof. A. Monsù Scolaro: attività di tutoraggio e collaborazione.

Titolo tesi: *"L'ex stazione semaforica di Punta Scorno all'Asinara. Restauro e ipotesi di riuso."*, Laureanda A. Cossu. Relatore Prof. Arch. B. Billeci. Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"La Laveria Lamarmora a Nebida: storia, tecniche costruttive e aspetti produttivi e funzionali del complesso minerario. Dalla conservazione alla valorizzazione."*, Laureanda E. Medas. Relatore Prof. Arch. B. Billeci. Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"La Regia Cartiera di Tresnuraghes. Vulnerabilità, sicurezza e conservazione di una fabbrica mai entrata in funzione."*, Laureanda A. Corongiu. Relatore Prof. Arch. B. Billeci. Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"Recupero e riuso dell'ex carcere di San Sebastiano."*, Laureandi A. Porcu, S. Nonna. Relatori Prof. Arch. B. Billeci, Prof. Arch. F. Spanedda, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"Edifici storici in cast-iron a Manhattan, dalla struttura alla conservazione"*, Laureanda C. Caria. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"La caserma Fadda a Tempio Pausania. Conservazione e riuso"*, Laureanda C. Pedroni. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"Restauro della Laveria di Seddas Moddizzis."*, Laureanda M. Sai. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"Restauro e conservazione del pozzo di estrazione "Santa Barbara" a Iglesias."*, Laureando M. Del Regno. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"Conservare i paesaggi minerari. Un giardino nella Valle di Acquaresi"*, Laureando M. Fusaro. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: *"Recupero e valorizzazione del villaggio minerario di Monte Narba"*, Laureanda A. Sirigu. Relatori Prof. Arch. B. Billeci, Prof. Arch. P. Rizzi, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2013/2014.

Titolo tesi: *"Restauro della chiesa di San Nicola in Sedini"*, Laureando A. Gregorio. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2013/2014.

Titolo tesi: *"L'Opera di Punta Rossa" a Caprera. Restauro e riuso."*, Laureanda B. M. Cossu. Relatori Prof. Arch. B. Billeci, Prof. Arch. P. Rizzi, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2013/2014.

Titolo tesi: *"Le chiese di Bosa e il loro stato di conservazione. Il caso del restauro strutturale della chiesa di Sant'Antonio."*, Laureando A. Porcu. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu.
a.a. 2013/2014.

Correlazione Tesi
Corso di Laurea in Scienze
dell'Architettura e del Progetto,
Dipartimento Architettura, Design
e Urbanistica di Alghero

Titolo tesi: "La tutela dei centri storici minori. Il caso studio di Calangianus, dall'analisi delle tecniche costruttive alla valutazione dello stato di conservazione.", Laureand A. Arca, F. Solinas . Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu. a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: "Temi di restauro urbano a Milis", Laureandi M. G. Masia, M. Moro . Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi, S. Marchinu. a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: "Il tema del nuraghe in Sardegna: studio e analisi del nuraghe Orolo di Bortigali e del nuraghe Is Paras di Isili", Laureandi S. Dettori, A. Giua. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi. a.a. 2014/2015.

Titolo tesi: "Conservazione e nuove tecnologie: applicazione sulla chiesa di San Michele di Salvenero a Ploaghe", Laureanda C. Frongia. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi. a.a. 2013/2014.

Titolo tesi: "Conservazione e nuove tecnologie: applicazione sulla chiesa di Sant'Antioco di Bisarcio", Laureanda A. Careddu. Relatore Prof. Arch. B. Billeci, Correlatori Arch. L. Callea, M. Dessi. a.a. 2013/2014.

Istruzione e formazione

- Date 21-23 Ottobre 2013
- Nome e tipo di istituto di formazione BOVIAR S.r.l. Sistemi Integrati per la Diagnostica e il Monitoraggio.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di aggiornamento teorico-pratico: "La tecnologia Georadar" Corso sulle applicazioni, il funzionamento ed il processamento di un sistema radar utilizzando un sistema GPR I-mod duo con antenne integrate da 400 e 900 MHz, ed un GPR ad antenna singola da 2000 MHz .
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione

- Date 20-24 maggio 2013
- Nome e tipo di istituto di formazione GeoSed, Associazione Italiana per la Geologia del Sedimentario
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione teorico-pratico: "Il Georadar e le sue applicazioni". Corso sulle applicazioni, il funzionamento ed il processamento di un sistema radar utilizzando un sistema GPR I-mod duo con antenne integrate da 200 e 600MHz e 600 e 900MHz, ed un GPR ad antenna singola da 80MHz .
- Qualifica conseguita Attestato di partecipazione

- Date a.a. 2008-'09 / a.a. 2010-'11
- Nome e tipo di istituto di istruzione Politecnico di Milano, Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Le linee fondamentali di studio riguardano il rilievo, la conoscenza dei materiali e delle tecniche costruttive tradizionali; l'identificazione del degrado materico e strutturale e delle sue cause; l'intervento di restauro edilizio e dei giardini storici, gli strumenti di manutenzione; la conoscenza della formazione dei centri antichi, dei metodi di analisi ai fini della pianificazione; i modi di raccolta dei dati significativi per il progetto urbano, l'identificazione delle loro interrelazioni, il loro uso.
- Qualifica conseguita Diploma di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio, votazione 100 e lode/100.

Tesi: "Santa Maria de Paludibus il progetto di rifunzionalizzazione".

- Date 26-27-28 Ottobre 2011
- Nome e tipo di istituto di formazione Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione (ICCD)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione per l'utilizzo del Software SIGEC Catalogatore predisposto dall'ICCD nell'ambito della catalogazione e strutturazione dei dati informativi riguardanti beni culturali. Attestato di partecipazione
 - Qualifica conseguita

- Date 9 Giugno 2009 – 12 Giugno 2009
- Nome e tipo di istituto di formazione Presidenza del Consiglio dei Ministri della Repubblica Italiana, Dipartimento della Protezione Civile.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ambito dell'emergenza post-sisma nella Regione Abruzzo, membro dei gruppi multidisciplinari incaricati della verifica dello stato di danno degli edifici storici e della compilazione dei relativi modelli di rilevamento D.P.C.M 23 Febbraio 2006, inerenti la stima dei danni, l'agibilità abitativa e la prima valutazione dell'entità delle opere di ripristino, nella città dell'Aquila. Attestato di partecipazione
 - Qualifica conseguita

- Date 18 Maggio 2009 – 22 Maggio 2009
- Nome e tipo di istituto di formazione Università degli Studi di Genova, Facoltà di Architettura, Scuola di Specializzazione in Restauro dei Monumenti.
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Stage sui temi di indagine e di ricerca propri della "archeologia dell'architettura" e della "storia della cultura materiale". Metodiche di analisi e strumenti operativi normalmente utilizzati per analizzare le costruzioni esistenti dal un punto di vista storico-archeologico, principali metodi e strumenti di analisi e di datazione relativa e assoluta.

- Date Dal 16/04/2007 al 17/04/2007
- Nome e tipo di istituto di formazione Soprintendenza BAPPSAE per le Province di Sassari e Nuoro, Servizio Catalogo
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione per l'utilizzo del Software SIGEC Catalogatore, predisposto dall'ICCD nell'ambito della catalogazione e strutturazione dei dati informativi riguardanti beni culturali.

- Date dal 10/01/2007 al 10/07/2007
- Nome e tipo di istituto di formazione Soprintendenza BAPPSAE per le Province di Sassari e Nuoro
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tirocinio formativo della durata di sei mesi. Le attività svolte hanno previsto la collaborazione all'istruttoria dei seguenti procedimenti:
 - autorizzazioni relative a progetti di restauro di edifici e complessi architettonici sottoposti a tutela monumentale e paesaggistica
 - dichiarazioni di interesse di edifici monumentali
 - alta sorveglianza all'interno dei cantieri sottoposti al controllo della Soprintendenza
 - integrazione di rilievi cartacei e loro restituzione grafica in ambiente CAD
 - destrutturazione (revisione, aggiornamento, integrazione) e informatizzazione di schede "A" per la catalogazione di beni architettonici

- Date a.a. 1998-'99 / 2005-'06
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di Architettura "Biagio Rossetti"
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Gli studi di architettura del corso di laurea frequentato si sono conclusi, nell'ultimo anno di corso, con la scelta dell'indirizzo "Restauro architettonico", approfondito secondo diversi livelli analitici: recupero urbano e del manufatto architettonico, analisi dei problemi strutturali dei monumenti e dell'edilizia storica, studio del degrado e della diagnostica dei materiali, conservazione dei materiali nell'edilizia storica. Laurea in Architettura, sezione A (V.O.), votazione 102/110. Tesi: "Dal restauro e rifunzionalizzazione dell'ex Ospedale Psichiatrico Provinciale di Sassari alla riqualificazione e valorizzazione del contesto urbano".
 - Qualifica conseguita

- Date Ottobre 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Ferrara, Facoltà di Architettura "Biagio Rossetti"
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Stage "Rilievo critico e archeologico e procedure per il campionamento cromatico", presso gli scavi di Pompei, proposto dalla Facoltà di Architettura di Roma "Valle Giulia". Lo stage, svolto all'interno dei cantieri del centro DIAPReM di Ferrara (Development of Integrated Automatic Procedures for Restoration of Monuments) e dei due cantieri della Soprintendenza Archeologica di Pompei (Regio IX, Insulae 7 e 11), ha previsto:
 - Il riconoscimento e la caratterizzazione dei materiali impiegati nell'edilizia storica
 - Lo studio del deterioramento dei materiali

- L'applicazione delle principali metodologie di studio delle superfici architettoniche
- Il Rilevamento diagnostico

• Date Anni scolastici 1994/1995 - 1998/1999
 • Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico Statale "G. Marconi" di Sassari
 • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indirizzo tecnico-scientifico
 • Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica, voto 93/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE FRANCESE

- Capacità di lettura B2
- Capacità di scrittura B2
- Capacità di espressione orale B2

ALTRE LINGUE INGLESE

- Capacità di lettura A1
- Capacità di scrittura A1
- Capacità di espressione orale A1

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Pacchetto Office: Word, Excel, Power Point, Access.
 Disegno tecnico in ambiente CAD: AutoCAD 2D e 3D.
 Grafica, acquisizione e trattamento di immagini: Adobe Photoshop CS, Adobe InDesign CS, Adobe Illustrator CS.
 Software K2FW (acquisizione dati Georadar).
 Software GRED_02.01.012 build 001 (elaborazione e restituzione dati Georadar).

PATENTE B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscritta all'Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori delle Province di Sassari e Olbia-Tempio, sez. A, n°536, in data 12/10/2007.
 Abilitata all'esercizio della professione di Architetto nella 1ª Sessione, anno 2007, in data 25/09/07 presso la Facoltà di Architettura di Ferrara.

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"

Sassari, 04.01.2018

arch. Laura Callea

