



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome/ Cognome **Alessia Meloni**

Cittadinanza Italiana

Qualifica professionale **Ingegnere**

Esperienza professionale

Date 07/2022→in corso

Lavoro o posizione ricoperti Istruttore tecnico a tempo pieno e indeterminato
Principali attività e responsabilità Procedimenti espropriativi; programmazione opere pubbliche; progettazione preliminare; verifica progettazione e istruzione atto di validazione; procedimenti di indizione di gara per affidamenti servizi di ingegneria e architettura e per esecuzione lavori opere pubbliche a finanziamento locale, regionale, statale, PNRR; monitoraggio opere pubbliche su piattaforme Regis, SMEC, GSP; procedure di gara su piattaforma Sardegna CAT; compilazione e monitoraggio gare su sito ANAC; redazione atti amministrativi (determinazioni, deliberazioni, atti di liquidazione); indizione conferenze di servizi; gestione protocollo.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Elmas – via del pino solitario s.n.c., 09067 Elmas (CA)

Tipo di attività o settore **Pubblica Amministrazione – Settore 3 Lavori pubblici, espropriazioni, manutenzioni e patrimonio**

Date 07/2021→06/2022

Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore Tecnico Ingegnere
Principali attività e responsabilità Attività di supporto all'attività della Soprintendenza al fine di assicurare lo svolgimento di tutela e di valorizzazione del patrimonio culturale nei rispettivi ambiti territoriali di competenza; progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per Interventi di manutenzione e adeguamento ai criteri di accessibilità nelle due sedi della Soprintendenza di Sassari; istruttoria autorizzazioni VIA; istruttoria autorizzazioni pratiche SUAPE.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio – Sassari-Nuoro, Piazza Sant'Agostino 2 - Sassari

Tipo di attività o settore **Pubblica Amministrazione – Lavori Pubblici – Progettazione – Sicurezza – Contabilità**

Date 05/2021→06/2022

Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore Tecnico Ingegnere
Principali attività e responsabilità Attività di supporto nella definizione dei criteri su cui basare la valutazione di sostenibilità del processo edilizio; supporto nell'attribuzione dei pesi relativi ai singoli criteri; supporto nella definizione di una scala di valori di riferimento; supporto nelle valutazioni delle soluzioni progettuali rispetto ai livelli di benchmark; supporto nella restituzione del risultato finale

Nome e indirizzo del datore di lavoro GREENLAB SRLS con sede legale in Via Roma 25, Iglesias (SU)

Tipo di attività o settore **Ricerca&Sviluppo, sostenibilità, life cycle assessment, edilizia, materiali**

Date 03/2021→12/2021

Lavoro o posizione ricoperti Istruttore Tecnico
Principali attività e responsabilità Attività di supporto per lo svolgimento dell'attività istruttoria e la definizione delle pratiche di condono edilizio di cui alle leggi n.47/85, n.724/94 e n.326/2003

Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Cagliari - Edilizia Privata – via Nazario Sauro 19, Cagliari

Tipo di attività o settore **Edilizia privata – Condoni – Pubblica Amministrazione**

Date 02/2007→06/2022

Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico ingegnere – progettista – direttore dei lavori - coordinatore della sicurezza – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Pratiche SUAPE per installazione cartelli pubblicitari presso il comune di Quartu S.E. - Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, simulazioni tridimensionali, studi preliminari per l'edificazione e ristrutturazione, interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria di abitazioni private site a Sedilo, Aidomaggiore, Norbello, Siamanna, Santa Giusta, Assemini, Busachi (aprile 2007- in corso) - Redazione di Attestati di Certificazione Energetica di appartamenti siti nei comuni di Norbello (OR), Abbasanta (OR), Sedilo (OR), Olbia (OT), Assemini (CA), Santa Margherita di Pula (CA), Busachi (OR) e Cagliari (CA) (giugno 2014) in corso - Predisposizione domanda di finanziamento e redazione progetto per un privato cittadino nell'ambito del bando POR SARDEGNA FESR 2007-2013 Obiettivo operativo 2.2.2 – Linea di attività F - Avviso pubblico "NELLA VITA E NELLA CASA" (agosto 2009) - Progettazione di una rampa per disabili per l'accesso ad un edificio di civile abitazione sito nel comune di Sedilo (marzo 2008) - partecipazione a concorsi d'idee per l'ideazione di loghi, marchi e manifesti (ottobre 2010 - novembre 2011) - Impaginazione e elaborazioni grafiche relative ad una pubblicazione di un volume della collana "Metodi del territorio" edito da FrancoAngeli per conto della Facoltà di Architettura di Alghero – UniSS (luglio 2012)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Ingegneria Edile – Architettura ing. Alessia Meloni, via F. Filzi 3, 09032 Assemini CA
Tipo di attività o settore	Progettazione architettonica - urbanistica - paesaggistica, direzione lavori, coordinamento della sicurezza – certificazione energetica – pratiche SUAPE – editing grafico
Date	02/2017→01/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente Tecnico
Principali attività e responsabilità	<p>Principali attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - assistenza alla predisposizione di materiale tecnico, capitolati, norme, regolamenti, depliant, schede tecniche, poster e ogni altra forma di documentazione utile allo sviluppo commerciale di Brebey; - collaborazione per la verifica stratigrafica e delle condizioni e parametri tecnici e progettuali per l'applicazione e l'utilizzo efficace degli isolanti termoacustici Brebey; - assistenza progettuale e di cantiere per professionisti e imprese al fine di supportare gli stessi nella corretta realizzazione di interventi applicativi con i materiali Brebey.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	BREBEY SCARL , con sede legale in Via Oristano 2 , 09033 Decimomannu
Tipo di attività o settore	Consulenza tecnica, Ricerca&Sviluppo
Date	10/2018→10/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Life Cycle Assessment: procedura ed esempi applicativi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE E ARCHITETTURA – DICAAR – Università degli Studi di Cagliari
Tipo di attività o settore	Didattica/Sostenibilità ambientale: Incarico di docenza nell'ambito del Master di II Livello in "Bioedilizia ed Efficienza Energetica"
Date	05/2018→12/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Docente/collaboratore tecnico
Principali attività e responsabilità	Didattica e collaborazione tecnica alla stesura del progetto partecipativo sulla sostenibilità ambientale denominato "Il bianco della calce, il grigio del basalto, il rosa della trachite: colori, materiali e strategie per un'edilizia sostenibile nel Guilcier e Barigadu"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CEAS Guilcier – Barigadu , via Carlo Alberto, Sedilo (OR)
Tipo di attività o settore	Didattica/Sostenibilità ambientale: Attività di docenza
Date	06/2016→02/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore - Progettista - Tecnico ingegnere – Libero professionista

Principali attività e responsabilità	Istruttoria osservazioni della cittadinanza e dell'Ufficio Tutela del Paesaggio di Cagliari pervenute dalla precedente adozione del vecchio piano particolareggiato, aggiornamento rilievi e restituzioni grafiche e fotografiche dei profili dell'abitato, aggiornamento elaborazioni planimetriche, elaborazione tavole di analisi degli isolati, elaborazione schede delle singole unità edilizie, elaborazione carte tematiche relative alle caratteristiche costruttive e tipologiche dell'abitato, elaborazione inquadramento cartografico in relazione al contesto territoriale, ai nuovi strumenti urbanistici di recente approvazione (P.U.C., P.A.I.), elaborazione carte in relazione ai caratteri insediativi (assi e poli urbani, maglia viaria, orientamento corpi di fabbrica, etc.), elaborazione tavole di progetto relative agli interventi consentiti per le singole unità edilizie, analisi degli spazi aperti e linee guida di intervento, adeguamento norme tecniche d'attuazione in riferimento alle norme contenute nel PPR della regione Sardegna e introduzione norme sulla sostenibilità ambientale ed efficientamento energetico, rapporto preliminare verifica assoggettabilità del PPCM alla VAS. Organizzazione assemblee pubbliche e convegni tecnici di partecipazione e condivisione del piano, apertura al pubblico dello Sportello "Il Piano Particolareggiato del Centro Storico di Assemini", tavoli tecnico-partecipativi con i portatori d'interesse (residenti, commercianti, tecnici, amministratori), laboratori e attività propedeutiche con gli studenti delle scuole d'infanzia, primarie e secondarie. Creazione dei dati e redazione schede di analisi e progetto su piattaforma informativa territoriale dedicata basata su software GIS.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Assemini, Piazza Repubblica 1, 09032 (CA)
Tipo di attività o settore	Urbanistica/Pianificazione: Rivisitazione del Piano Particolareggiato del centro matrice del Comune di Assemini in adeguamento alle norme tecniche d'attuazione del Piano Paesaggistico Regionale
Date	02/2016→12/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico ingegnere – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, coordinatore sicurezza in fase progettuale – Relazione verifica di sicurezza Ponte Banzos
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sedilo, p.zza San Giovanni 1, 09076 Sedilo (OR)
Tipo di attività o settore	Progettazione/Ingegneria: Interventi di manutenzione degli alvei in territorio comunale. Verifica di sicurezza Ponte Banzos
Date	02/2015→11/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico ingegnere – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, sicurezza per lavori di rifacimento manto stradale e lavori stradali (importo complessivo lavori 120.000€)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sedilo, p.zza San Giovanni 1, 09076 Sedilo (OR)
Tipo di attività o settore	Progettazione/Ingegneria: Riqualficazione urbana e sistema viario del centro abitato
Date	12/2014→09/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico esperto studi LCA
Principali attività e responsabilità	Supporto alla ricerca nell'ambito del progetto cluster P.RE.MURA. finanziato da Sardegna Ricerche – Settore di ricerca: Bioedilizia. Lavoro svolto: - analisi secondo procedura Life Cycle Assessment del processo produttivo dei componenti edilizi realizzati e delle soluzioni costruttive adottate nell'ambito del progetto; - redazione Report finale del progetto di ricerca: "Analisi Life Cycle Assessment dei componenti edilizi di un edificio sperimentale" - redazione protocollo scientifico sulla realizzazione e posa in opera dei mattoni in terra cruda (ADOBE)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento ingegneria meccanica, chimica e dei materiali
Tipo di attività o settore	Ricerca&Sviluppo
Date	09/2015→10/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Modulo didattico (5 ore): "Il Piano Paesaggistico Regionale ed il nuovo ruolo assegnato ai centri storici" – Modulo didattico (10 ore): "Architettura tecnica: I fondamenti della disciplina edilizia, urbanistica, paesaggistica e ambientale dedicata al recupero e restauro del preesistente: vincoli, comunicazioni, pareri, autorizzazioni, valutazioni; Piani particolareggiati di recupero; Quadro normativo della T.U. 380/2001 e ss.mm.ii ed il quadro generale della disciplina regionale; Autorizzazioni amministrative"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIOFS/FP Sardegna – via XXVIII febbraio 21, 09131 Cagliari
Tipo di attività o settore	Didattica: Attività di docenza
Date	01/2014→05/2017
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore - Progettista - Tecnico ingegnere – Libero professionista

Principali attività e responsabilità	Rilievi e restituzioni grafiche e fotografiche dei profili dell'abitato, aggiornamento profili e elaborazioni planimetriche, elaborazione tavole di analisi degli isolati, elaborazione schede delle singole unità edilizie, elaborazione carte tematiche relative alle caratteristiche insediative, costruttive e tipologiche dell'abitato, elaborazione tavole di progetto relative agli interventi consentiti per le singole unità edilizie, analisi degli spazi aperti e redazione linee guida d'intervento, adeguamento norme tecniche d'attuazione in riferimento alle norme contenute nel PPR della regione Sardegna e introduzione norme sulla sostenibilità ambientale ed efficientamento energetico, rapporto preliminare verifica assoggettabilità del PPCM alla VAS. Redazione di elaborati, mappe interattive e interrogabili su Geoportale dedicato su servizio informativo territoriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Aidomaggiore, Piazza Parrocchia 1, 09070 (OR)
Tipo di attività o settore	Urbanistica/Pianificazione: Redazione del Piano Particolareggiato del Comune di Aidomaggiore in adeguamento alle norme tecniche d'attuazione del Piano Paesaggistico Regionale
Date	10/2014→02/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor didattico
Principali attività e responsabilità	Supporto alla didattica, supporto esercitazioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Cagliari - Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e architettura
Tipo di attività o settore	Didattica: Attività di tutor didattico Corso di Progettazione e costruzione 2
Date	10/2013→04/2016
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore Settore Trasposizione dati GIS e Cartografia- Progettista – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Aggiornamento rilievi e restituzioni grafiche e fotografiche dei profili dell'abitato, elaborazione tavole di analisi degli isolati, elaborazione schede delle singole unità edilizie, elaborazione carte tematiche relative alle caratteristiche costruttive e tipologiche dell'abitato, elaborazione tavole di progetto relative agli interventi consentiti per le singole unità edilizie, analisi degli spazi aperti, redazione norme tecniche d'attuazione in riferimento alle norme contenute nel PPR della regione Sardegna, rapporto preliminare verifica assoggettabilità del PPCM alla VAS, redazione di elaborati, mappe interattive e interrogabili su Geoportale dedicato su servizio informativo territoriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Norbello, Piazza Municipio 1, 09070 Norbello (OR)
Tipo di attività o settore	Urbanistica/Pianificazione: Aggiornamento del Piano particolareggiato del centro di antica e prima formazione di Norbello e redazione del Piano di Domusnovas Canales in adeguamento alle N.T.A. del PPR
Date	02/2013→02/2015
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico ingegnere - Componente Ufficio del Piano – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Rilievi e restituzioni grafiche e fotografiche dei profili dell'abitato, elaborazione tavole di analisi degli isolati, elaborazione schede delle singole unità edilizie, elaborazione carte tematiche relative alle caratteristiche costruttive e tipologiche dell'abitato, elaborazione tavole di progetto relative agli interventi consentiti per le singole unità edilizie, analisi degli spazi aperti, redazione norme tecniche d'attuazione in riferimento alle norme contenute nel PPR della regione Sardegna, rapporto preliminare verifica assoggettabilità del PPCM alla VAS, elaborazione di linee guida per una progettazione eco-responsabile all'interno del centro matrice. Collaborazione al trasferimento dei dati su Geoportale dedicato.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sedilo, p.za San Giovanni 1, 09076 Sedilo (OR)
Tipo di attività o settore	Urbanistica/Pianificazione: Adeguamento del Piano Particolareggiato del centro storico alla nuova delimitazione del centro matrice secondo le norme tecniche d'attuazione del Piano Paesaggistico Regionale
Date	09/2010→06/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico ingegnere – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Predisposizione domanda di finanziamento, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori, sicurezza per lavori di nuova illuminazione pubblica a basso consumo energetico, progettazione arredi urbani, studio della viabilità, nuova segnaletica orizzontale, opere stradali (importo complessivo lavori 200.000€)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Sedilo, p.za San Giovanni 1, 09076 Sedilo (OR)
Tipo di attività o settore	Progettazione/Ingegneria: Lavori di sistemazione del Centro Commerciale Naturale
Date	08/2009→12/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione tecnico progettista ingegnere – esperto GIS – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Trasferimento di dati CAD su piattaforma GIS in formato shapefile, elaborazione di carte tematiche interrogabili e stampabili in formato shapefile a supporto dello studio di valutazione di impatto ambientale, studio dei caratteri architettonici e tradizionali
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Arch. Bruno Sulis, tecnico incaricato da SOLAREOLICA S.r.l. (ROMA)
Tipo di attività o settore	Progettazione/Ingegneria: Valutazione di impatto ambientale per la realizzazione di una Windfarm in territorio dei comuni di Arborea, Marrubiu, Terralba, Uras e San Nicolò D'Arcidano
Date	10/2008→05/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione alla progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva – Libero professionista

Principali attività e responsabilità	- editing grafico per elaborati di concorso di progettazione; - progettazione di dettaglio elementi architettonici per committenti pubblici e privati; - rilievi, studi preliminari e progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva; - Elaborazioni grafiche e fotoediting per inserimenti paesaggistici.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Progettazione architettonica e urbanistica Artbuilt, via Zagabria 45, 09100 Cagliari CA
Tipo di attività o settore	Progettazione architettonica, urbanistica e paesaggistica – restauro - progettazione grafica – rilievi
Date	02/2007→03/2018
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione alla progettazione e direzione dei lavori – Libero professionista
Principali attività e responsabilità	- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studi compatibilità paesaggistica, contabilità e sicurezza per i lavori di manutenzione ordinaria, della Chiesa di Santa Maria delle Palme ad Aidomaggiore (luglio 2011 - novembre 2014) - progettazione, studi di compatibilità paesaggistica, direzione lavori, sicurezza, contabilità per la ristrutturazione di abitazioni tradizionali site nei centri storici di Sedilo e Aidomaggiore (aprile 2009 - in corso) - predisposizione di pratiche per l'accatastamento di immobili privati siti nei comuni di Sedilo e Aidomaggiore (rilievi, istituzione e predisposizione di monografie di nuovi punti fiduciari, predisposizione di tipo mappale e planimetrie attraverso le procedure DOCFA e PREGEO) (maggio 2009 - in corso) - progettazione di abitazioni site nel comune di Siamanna e Norbello (2007-in corso) - progettazione per lavori di sistemazione dell'area di pertinenza del Centro di Aggregazione Sociale del comune di Neoneli (maggio 2008) - partecipazione al concorso di idee per la riqualificazione della piazza della chiesa parrocchiale a Sagama (ottobre 2007) - partecipazione al bando "Premio del Paesaggio" promosso dalla Regione Sardegna (aprile 2007) - progettazioni per Realizzazione di un piccolo itinerario turistico sito nel comune di Aidomaggiore (OR) commissionato dal Consorzio Turistico Lago Omodeo (febbraio 2007-2018 – IMPORTO LAVORI 120.000,00€) - predisposizione di istanze di finanziamento relative ai bandi DOMOS e BIDDAS (L.R. 29/98)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Ingegneria Edile ing. Adriano Masia, via F. Filzi 3, 09032 Assemini CA
Tipo di attività o settore	Progettazione architettonica, urbanistica e paesaggistica – restauro - direzione dei lavori -coordinamento della sicurezza - redazione relazioni paesaggistiche - progettazione grafica - predisposizione pratiche di accatastamento – rilievi
Date	02/2007→06/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione alla redazione dei seguenti volumi: - Progetto e redazione grafica del volume edito dalla Gangemi, a cura di C. Giannattasio e P. Scarpellini "Proposte per Stampace. Idee per un piano di conservazione del quartiere storico cagliaritano"; - Progetto e redazione grafica dei volumi editi dalla Gangemi, a cura di C. Giannattasio "Antiche ferite e nuovi significati"; - Collaborazione al programma di ricerca per la "Realizzazione di manuali operativi per l'individuazione, progettazione, realizzazione e recupero delle tipologie dei centri storici dei paesi e del paesaggio rurale della Sardegna", e redazione dei "Manuali del recupero dei centri storici della Sardegna", 9 volumi, DEI editore, Roma 2009; - Tutoraggio presso il Dipartimento di Architettura di Cagliari per i laboratori di Architettura e composizione Architettura 3 e Architettura Tecnica 3 (A.A. 2008/2009).
Principali attività e responsabilità	Rilievi e restituzioni grafiche e fotografiche di profili abitati e singole abitazioni, fotoraddrizzamenti, montaggio foto singole unità edilizie e ricostruzione fotografica dei profili su strada, individuazione dei tipi edilizi di base, redazione di quadri sinottici esplicativi dei tipi edilizi, delle tecniche e caratteri costruttivi, studio dell'evoluzione dei tipi edilizi e della distribuzione degli spazi, analisi della cartografia regionale e dei catastali storici, elaborazione carte tematiche mediante piattaforma GIS, studio dei tessuti edilizi e della maglia viaria, individuazione delle fasi evolutive e della gerarchizzazione dei percorsi che hanno portato alla formazione dell'organismo urbano, lettura dei segni identitari di ciascun centro urbano, analisi del degrado e individuazione di tecniche di intervento negli edifici rurali volte alla conservazione e al recupero di questi secondo quanto previsto nell'art. 52 delle N.T.A. del PPR.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Architettura - Università degli Studi di Cagliari 67, via Santa Croce, 09124, Cagliari, Italia
Tipo di attività o settore	Ricerca – editing - Progettazione architettonica, urbanistica e paesaggistica - restauro – rilievi - catalogazione

Istruzione e formazione

Date	29/12/2021
Titolo della qualifica rilasciata	Idoneità
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Bando di concorso per titoli ed esami per la copertura di n. 1 istruttore tecnico cat. C1 a tempo pieno e indeterminato e n. 1 istruttore tecnico cat. C1 al 75% a tempo indeterminato.
Pagina 5/10 - Curriculum vitae di Meloni Alessia	

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	UNIONE DI COMUNI "METALLA E IL MARE" Provincia Sud Sardegna Via Garibaldi (ex casa Asquer) 09010 Musei (CI)
Date	13/09/2021
Titolo della qualifica rilasciata	Idoneità
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Concorso pubblico per soli esami finalizzato all'assunzione a tempo pieno ed indeterminato di n. 2 istruttori tecnici, categoria giuridica "C", comparto Funzioni locali.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Comune di Elmas – Provincia di Cagliari
Date	25/01/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Idoneità
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Selezione Pubblica per l'assunzione di un Istruttore direttivo per il settore tecnico cat. D, posizione economica D1, a tempo determinato, part-time (18 ore settimanali) ai sensi dell'art. 110, c. 1, D.lgs. 267/00.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Comune di Paulilatino – Provincia di Oristano
Date	12/04/2018 – 05/06/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione - 40 ore
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Cagliari
Date	08/11/2016 – 31/01/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di formazione Crea & Innova - 50 ore
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Percorso per accrescere la cultura di impresa e sviluppare le competenze imprenditoriali.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Comune di Assemini
Date	26/11/2015- 01/12/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Frequenza corso – Durata 36 ore
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	La progettazione Europea: fonti e modalità
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Isforapi – Cagliari
Date	11/05/2015- 15/11/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Frequenza corso – Durata 36 ore
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Corso EGE - Esperto in Gestione dell'Energia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Cagliari
Date	05/2014- 06/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Alta formazione - <i>Sustainable design and urban planning</i> (40CFU)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Le materie trattate durante il corso sono state: - la Pianificazione del paesaggio; - la Valutazione ambientale strategica (VAS); - il processo di adeguamento dei PUC al PPR; - il Piano Strategico intercomunale dell'Area Vasta di Cagliari; - la pianificazione del recupero e della riqualificazione urbana in attuazione del PPR; - i Sistemi informativi territoriali (SIT); -la pianificazione dei trasporti nella Regione Sardegna; - lo sviluppo urbano nella programmazione dei Fondi Strutturali dell'Unione Europea.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Cagliari
Date	05/2014

Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Comunicazione efficace e <i>public speaking</i>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Nozioni di teoria ed esercitazioni pratiche di comunicazione efficace e public speaking
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Massimiliano Cavallo – Consulting&Training
Date	02/2010 → 05/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di ricerca in <i>Tecnologie per la conservazione dei beni architettonici e ambientali</i>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Titolo della tesi: <i>PROGETTO E COSTRUZIONE ECO-RESPONSABILE. Processi, Strategie e Strumenti verso la Valutazione Ambientale in Architettura</i> La ricerca verte sull'analisi delle problematiche ambientali legate al settore dell'edilizia, sulle più recenti strategie di sostenibilità e azioni normative adottate a livello internazionale e nazionale, sugli strumenti di valutazione ambientale alla scala territoriale, dell'edificio e dei prodotti edilizi (analisi emergetica, <i>rating system</i> , studi <i>Life Cycle Assessment</i>). Presenta una parte sperimentale in cui, a partire dall'analisi insediativa, dei caratteri storici, tipologici e costruttivi dell'abitato di un comune del centro Sardegna e dei caratteri di sostenibilità e di insostenibilità rilevati, formula indirizzi di intervento, propone indicazioni normative e elabora schede dei requisiti prestazionali di compatibilità ambientale ed efficientamento energetico per la valutazione e verifica degli interventi ammessi nell'ambito del Piano Particolareggiato del centro matrice. La tesi analizza nel dettaglio la procedura LCA (<i>Life Cycle Assessment</i>) quale strumento di supporto per una progettazione eco-consapevole ed una costruzione eco-responsabile.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale e architettura, via Marengo 2, 09123 Cagliari CA
Date	06/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Corso base di <i>Life Cycle Assessment</i>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Durante il corso sono state affrontate le seguenti tematiche con relative esercitazioni pratiche: fondamenti scientifici della LCA, principi metodologici e caratteristiche di base del metodo, standardizzazione ed armonizzazione, definizione dell'obiettivo e del campo di applicazione dello studio, la gestione e la qualità dei dati nella LCA, dati e metadati, Life Cycle Inventory (LCI); analisi dei metodi <i>process-based</i> e matriciale, Life Cycle Impact Assessment (LCIA): indicatori e metodi d'impatto, interpretazione dei risultati: analisi d'incertezza, analisi di sensitività, analisi di rilevanza e dei contributi, come impostare un report di LCA.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Associazione Rete Italiana LCA - Politecnico di Milano
Date	06/2011- 07/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Laboratorio di sviluppo sostenibile. Aspetti metodologici e casi di studio.
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Durante il seminario sono state affrontate le seguenti tematiche: definizione di Sviluppo Sostenibile, strumenti di pianificazione dello Sviluppo Sostenibile, la valutazione ex-ante e ex-post degli indicatori, Progetti energetici per lo sviluppo sostenibile: il caso del solare termodinamico a concentrazione, il GIS come strumento di supporto alla pianificazione territoriale.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CRS4 - Università degli Studi di Cagliari - Enti Locali
Date	03/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario e esercitazioni pratiche su: "Il GIS di nuova generazione per mappare le viabilità del territorio" (durata di 20 ore)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tecniche di trasferimento di dati CAD in formato shapefile mediante software Microlmage – TNT free, elaborazione di mappe interrogabili e stampabili in formato shapefile, creazione di tabelle e database interrogabili relazionate alle mappe
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Cagliari – Associazione TeleGIS
Date	10/2010
Titolo della qualifica rilasciata	Seminario intensivo sull' "Uso del legno come materiale costruttivo/ <i>Use of timber as a construction material</i> " (durata di 20 ore)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Studio proprietà tecnico-fisiche del legno, tipi di legno, processi di estrazione e lavorazione, il legno lamellare, impieghi nell'ingegneria e nell'architettura, nuove tecnologie x-lam, tecniche di montaggio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Architettura di Alghero – UniSS
Date	08/2010
Titolo della qualifica rilasciata	XX SEMINARIO INTERNAZIONALE - Camerino - "L'architettura dei luoghi. Contesto e modernità (1-5 agosto 2010)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tra le tematiche affrontate: Locale/Globale. Il regionalismo critico – Naturale/Artificiale. Il progetto di paesaggio - Tradizionale/innovativo. Materiali e tecniche costruttive ecologiche

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Architettura di Camerino- UniCAM
Date	06/2010
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di base sui principi, metodi e strumenti delle GIScience per l'utilizzo dei Geographic Information Systems a supporto delle attività di ricerca scientifica (durata di 20 ore)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tecniche di trasferimento di dati CAD in formato shapefile mediante software ArcGIS, elaborazione di mappe interrogabili e stampabili in formato shapefile, creazione di tabelle e database interrogabili relazionate alle mappe
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Architettura di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria del Territorio - UniCA
Date	04/2007 – 01-2010
Titolo della qualifica rilasciata	Master di II livello in Recupero e Riqualificazione del Patrimonio Architettonico Storico Rurale – votazione: 110/110
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Titolo lavoro di tesi conclusivo: <i>Simulazione di adeguamento del Piano Particolareggiato di Aidomaggiore (OR) alle norme tecniche di attuazione del Piano Paesaggistico Regionale.</i> Durante il percorso formativo sono state maturate una consapevolezza storico-critica, un'approfondita competenza tecnologica nelle discipline del progetto di Architettura e Recupero, competenze in materia di pianificazione e gestione del patrimonio storico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Cagliari – Facoltà di Architettura
Date	09/2001 – 12/2006
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Ciclo Unico (classe 4/S) in Ingegneria Edile-Architettura – votazione: 110/110 e lode
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Titolo lavoro di tesi conclusivo: <i>Architettura storico-tradizionale a Sedilo. Caratteri tipologici e progetto di recupero</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Cagliari – Facoltà di Architettura

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Tedesco

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2**	Utente autonomo	B2**	Utente autonomo	B2**	Utente autonomo	B2**	Utente autonomo	B2**	Utente autonomo
B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo
A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

(**) Rilasciato dal Centro Linguistico d'Ateneo dell'Università di Cagliari

Capacità e competenze sociali

Buone capacità comunicative e ottime capacità relazionali sviluppate in ambito universitario e lavorativo con figure diverse (gruppi di studio, gruppi di lavoro, progetti di gruppo)

Capacità e competenze organizzative

Massimo impegno assicurato in ogni attività intrapresa. Ottime capacità organizzative e metodologiche dimostrate nell'ambito della attività universitaria e lavorativa. Buona attitudine alla gestione di progetti e di gruppi riscontrata in diversi ambiti lavorativi (redazione dei "Manuali dei centri storici della Sardegna", concorsi d'idee, partecipazione a progetti di ricerca interdisciplinari)

Capacità e competenze
informatiche

Durante la carriera universitaria e in ambito lavorativo sono state apprese buone conoscenze informatiche in:

Sistemi Operativi: Ms Windows 98/00/Me/XP/Vista/7/10

Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, Front Page, Access

Browser Internet: Microsoft Internet Explorer, Apple Safari, Mozilla Firefox, Chrome

Piattaforma gestione PA : Halley Sardegna, Hypersic;

Applicazioni Informatiche per Elaborazioni Fotografiche e illustrative: Adobe Photoshop CS3, Adobe Illustrator, Corel PhotoPaint12, Macromedia Fireworks 8

Applicazioni Informatiche per Elaborazioni Grafiche: Adobe InDesign CS4, Corel Draw12, Macromedia Flash 8

Applicazioni Informatiche per Disegno Tecnico e progettazione: Autocad 2000/LT/2004/2006/2007/2011, Rhinoceros 3.0, Sketchup 4, Art- Lantis 4.5, 3DStudioMax 6

Software GIS: ArcGIS, MicroImage TNT, Qgis

Applicazioni Informatiche per Contabilità opere: Primus, Certus, Mantus, Blumatica

Applicazioni Informatiche per Certificazioni Energetiche: DocetPro, Namirial Termo 2.2, Termus-G

Applicazioni Informatiche per Studi LCA: SimaPro 8.1, Bousted Model, PROITACA

Patente B

Ulteriori informazioni

Dotazione tecnica e informatica dello studio

Gli strumenti tecnici in uso nello studio sono moderni e continuamente aggiornati.

Vengono utilizzati due computer: un PC fisso con sistema operativo Windows XP Professional e un computer portatile con sistema operativo Window 7. Per la stampa lo studio è dotato di 3 stampanti tra cui un plotter Hp DesignJet 500 formato A0. Sono a disposizione per i rilievi gli strumenti di base per la misurazione, tra cui un misuratore laser. Per i rilievi topografici si avvale della collaborazione di tecnici esterni provvisti di Stazione Totale.

I software utilizzati sono: Microsoft Office 2010, programmi CAD open source, Sketchup per la modellazione 3D e il rendering, Acca Primus per la redazione di computi metrici e Acca Certus per i piani di sicurezza, Pregeo e Docfa per gli acatastamenti, Namirial Termo 3 per la redazione di attestati di prestazione energetica, inoltre vari programmi open source per illustrazione grafiche e per il ritocco fotografico.

Articoli Pubblicazioni e Partecipazione a congressi nazionali e internazionali

- A. Meloni, 2017. *“La valutazione LCA nel cluster della bioedilizia P.RE.MURA.”*, in Atti del XI Convegno della Rete Italiana LCA Resource Efficiency e Sustainable Development Goals: il ruolo del Life Cycle Thinking Siena, 22-23 giugno 2017 - ISBN: 978-88-8286-352-4
- F.Cuboni, C. Garau, A. Meloni, G. Biolchini, 2014. *“Piano Particolareggiato del Centro Storico (PPCS). Strategie per pianificare il recupero e riqualificare l'urbano”* in Quaderni della scuola di formazione 1/2016 in Sustainable Design and Urban Planning Progettazione della residenza e pianificazione del paesaggio
- A. Meloni, *“Pianificazione partecipata per il centro storico di Aidomaggiore”*, in “SPOP – Istantanea dello spopolamento in Sardegna” a cura di F. Cocco, N. Fenu, M. Lecis Cocco-Ortu, Lettera Ventidue Editore, 2016
- Poster (Lorenza Di Pilla, Alessia Meloni), *“Il progetto cluster P.RE.MURA.”*, SINNOVA 2016, Cagliari 6-7/10/2016
- Relatrice (Lorenza Di Pilla, Alessia Meloni), *“La sostenibilità ambientale e le prestazioni energetiche del costruito in terra cruda”*, intervento a Convegno “Valorizzazione dell'architettura in terra cruda: dalla conoscenza al recupero per il riuso.”, Samatzai, 24/09/2016
- Presentazione (Alessia Meloni), *“Le opportunità dell'approccio dell'Analisi del ciclo di vita - LCA: il caso studio in Sardegna nel progetto cluster P.RE.MURA”*, intervento a convegno organizzato da Rete Sardegna Produce Verde, Cagliari, Convento San Giuseppe, 4/07/2016
- Presentazione e abstract con titolo *“Partecipiamo al Piano”* in occasione del XXIX Congresso dal titolo “Progetto Paese” l'Istituto Nazionale di Urbanistica tenuto a Cagliari dal 28 al 30 Aprile 2016
- Vincitrice terza edizione del “Premio Nino Carrus” con elaborato intitolato “Il paesaggio come principale risorsa per lo sviluppo. Caso studio di Aidomaggiore”
- Relatrice e Poster (Lorenza Di Pilla, Alessia Meloni), *“Il progetto cluster P.RE.MURA.”*, convegno ed esposizione all'evento EnergyMed, Napoli 9-11/04/2015
- Paper, *“Eco-responsible plan and design. Processes, strategies and tools towards environmental assessment in Architecture”*, Proceedings of World Sustainable Building 2014 Conference organized by the Green Building Council España (GBCe), celebrated on October 28th to 30th, 2014 in Barcelona, Spain, ISBN: 978-84-697-1815-5
- Articolo *“Ri-abitare sostenibile: l'approccio LCA e le procedure multicriteria a supporto della pianificazione attuativa locale del recupero”* ne Atti del VII Convegno della Rete Italiana LCA – Life Cycle Assessment e ottimizzazione ambientale: esempi applicativi e sviluppi metodologici – Milano 27-28 Giugno 2013
- Presentazione con titolo *“Sustainable re-housing: LCA approach and multicriteria analysis to support local planning policies of restoration”* in occasione de 16th Conference of the European Roundtable on Sustainable Consumption and Production (ERSCP) & 7th Conference of the Environmental Management for Sustainable Universities (EMSU) “Bridges For A More Sustainable Future Uniting Continents And Societies” – Istanbul Giugno 2013
- Poster *“L'approccio LCA a supporto della pianificazione territoriale”* in occasione de VII Convegno della Rete Italiana LCA – Milano Giugno 2013
- Articolo *“La lettura del tessuto storico di Sedilo attraverso il catastale storico d'impianto”* in Logos - Rivista bilingue di archeologia, Storia e Tradizioni, Anno XIX, n. 17, 2013
- Articolo *“Proposals for sustainable planning for the territory of Seulo”* nel primo volume de “Heritage 2012. Proceedings of the 3rd International Conference on Heritage and Sustainable Development”, Oporto 2012
- Articolo *“New sustainable building solutions in Sardinia”* ne International Conference “Sustainable Environment in the Mediterranean Region: from Housing to Urban and Land Scale Construction”, Napoli 12-13-14 Febbraio 2012
- Articolo *“I materiali naturali tradizionali e innovativi per l'architettura”* nel catalogo della mostra del “XX Seminario internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana. L'architettura dei luoghi. Contesto e modernità”.
- Citazione lavoro di ricerca sui materiali ne *“Architettura e città. L'architettura dei luoghi”*, Di Baio Editore 2011.
- Studi e ricerche ne *“I manuali del recupero dei centri storici della Sardegna”*, DEI 2009.
- Articolo *“Architettura in Sédilo. Istoria e tradizione”* nel numero 6 di Logosardigna, periodico mensile a carattere scientifico di lingua e cultura della Sardegna
- Pubblicazione del progetto di *“Casa per studenti”* ne “Quaderni del laboratorio di Architettura 5”, Cuec editrice

Assemini, il 19/04/2023

La sottoscritta dichiara che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

La sottoscritta autocertifica le informazioni e le dichiarazioni contenute nel presente Curriculum Vitae ai sensi degli articoli 46 e 47 D.P.R. 445/2000.

La sottoscritta è a conoscenza e consapevole che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68 e dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

La sottoscritta autorizza inoltre il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art.13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Firma

