

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Laura Arru

 Sede di lavoro: Comune di Iglesias

 0781274289

 laura.arru@comune.iglesias.ca.it

Data di nascita [REDACTED] | Nazionalità italiana

**ARCHITETTO**

**Specializzato in Bioedilizia e Efficienza Energetica**

**"TECNICO DEL RISPARMIO ENERGETICO E DELLE ENERGIE RINNOVABILI"** classificazione ISTAT 3.1.3.6

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

15 Febbraio 2022 – a tutt'oggi

**Funzionario Tecnico Architetto (ex Istruttore Direttivo Tecnico- Categoria D)****Comune di Iglesias- Settore IV- Servizio Lavori Pubblici**

- Funzioni di Responsabile Unico del Procedimento nella programmazione, progettazione, esecuzione e rendicontazione di opere pubbliche;
- Gestione finanziamenti e appalti PNRR, PN metro, FESR, JTF e finanziamenti regionali;
- Progettazione e Direzione Lavori;
- Segretario concorso di idee di progettazione;
- Appalti su edifici vincolati, edilizia scolastica;
- Verifica di Interesse ai sensi dell'art. 12 del DLgs 42/2004 per il servizio dei LLPP;
- Richieste di autorizzazione agli enti preposti al rilascio di nulla osta.

Novembre 2020- Luglio2021

**Istruttore direttivo Tecnico (Categoria D)****Comune Cagliari- Servizio Lavori Pubblici**

- Rilievi di fabbricati o di una parte di essi e restituzione su supporto informatico;
- Progettazione;
- Stima e valutazione economica dell'intervento al fine del reperimento di finanziamenti;
- Appalti su edifici vincolati, edilizia scolastica.

Agosto 2019 Giugno 2020

**Libero professionista****RFCONSULTING S.r.l.**

- Redazione di Schizzi tecnici Us-Built (Come costruito), fino al visto autorizzativo dell'Ente Appaltante Medea spa, Italgas, la Direzione Lavori; (Realizzazione Rete gas metano e fibra ottica);

Gennaio 2015-Gennaio 2022

**Libero professionista - Architetto**

- Progettazione, DL e CSP/CSE lavori Pubblici, Edilizia Prvata, Pratiche di efficientamento energetico, Progettazione Direzione lavori, coordinamento per la sicurezza;
- Collaborazione con rete di professionisti: progettazione, contabilità lavori pubblici, lavori in ambito privato e Direzione lavori per opere di efficientamento energetico;
- Collaborazione progettazione "Interventi di adeguamento e adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche delle scuole della provincia del Sud Sardegna in conseguenza all'emergenza sanitaria da COVID 19".

15 Giugno -17 Luglio 2015

**Architetto -Tirocinio presso Agenzia CasaClima Bolzano**

**Agenzia CasaClima, Divisione Tecnica** - Via Macello 30c, Bolzano

- Sviluppo e aggiornamento dei documenti relativi al protocollo di certificazione "CasaClima R", dedicato al risanamento degli edifici esistenti;
- Applicazione del protocollo CasaClima con l' utilizzo software efficientamento energetico;
- Studio del Comportamento termodiamico dei materiali

4 Maggio -5 Novembre 2014

**Architetto - Tirocinio post lauream****E.R.S.U. Cagliari, Ufficio tecnico**

- Progettazione e direzione lavori di manutenzione ordinaria straordinaria delle strutture dell'Ente;
- Progettazione e/o adeguamento alle norme di prevenzione incendi.
- Rilievi di fabbricati o di una parte di essi e restituzione su supporto informatico.;
- Verifica conformità delle strutture alle norme legislative, con riguardo alla materia sulla sicurezza.

4 Maggio -5 Novembre 2014

**Tirocinio Curriculare****Provincia di Carbonia-Iglesias, Ufficio tecnico \_settore Edilizia Scolastica**

- Collaborazione e visione dei progetti riguardanti ristrutturazioni e progetti di nuove sedi degli edifici di pertinenza della Provincia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Agosto 2025

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP****MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- Formazione continua RUP (60 ore)

Luglio 2025

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP****MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- Qualificazione della fase di esecuzione del Codice dei contratti aggiornato al Dlgs 209/2024 – BIM (6 ore)

Ottobre 2024-Febbraio2025

**Progetto "Young Work and Territory in Sardinia" – 3a Edizione.****Focus Eusope, RAS**

- Progetto che mira a potenziare le competenze di funzionari e amministratori locali nella progettazione europea. Include attività formative, moduli territoriali e un viaggio studio a Bruxelles.

Settembre 2024

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP****MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- Gli affidamenti sottosogliastrumenti, normativa, approfondimenti. (10 ore)

Luglio 2024

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP****MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- Aggiornamento sul Codice dei Contratti Pubblici- DLgs 36/2023 (5 ore)

Luglio 2024

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP****MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- aggiornamento sulle tematiche del Paternariato Pubblico Privato (5 ore)

Marzo-Aprile 2024

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP****MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- Aggiornamento Specialistico (55 ore)

Ottobre 2023

**Piano Nazionale di formazione e per l'aggiornamento professionale dei RUP  
MIT, iFEL, ITACA, SNA**

- Nuova Disciplina dei Contratti Pubblici- DLgs 36/2023 (4 ore)

Maggio-Giugno 2023

**CORSO DI FORMAZIONE RELATIVO ALL'AREA TEMATICA 2**

**Regione Autonoma della Sardegna e R.T.I. Lattanzio KIBS SpA e Easygov Solutions Srl**

- Formazione Specialistica in Materia di Appalti Pubblici” (50 ore)

Aprile 2019- Novembre2019

**Gestione del cantiere sostenibile CCI 2014IT05SFOP021 Asse prioritario 1 –  
Occupazione – Linea 1- A2**

**Regione Autonoma della Sardegna**

- Il percorso è finalizzato a fornire competenze sulla gestione del cantiere edile in un’ottica di sostenibilità ambientale, avvalendosi anche della metodologia di gestione delle informazioni BIM. (250 ore)
- Competenze: “ADA 218 Organizzazione dei processi lavorativi e logistici di approvvigionamento” “ADA 217 Controllo qualità e sicurezza nel cantiere edile”

16 Febbraio 2016

**Master di II livello in Bioedilizia ed Efficienza energetica**

**Università degli studi di Cagliari**

- Il master intende rispondere alle necessità di formare progettisti e tecnologi qualificati in grado di adeguarsi alle direttive ed agli obiettivi strategici comunitari in campo energetico, con particolare riferimento al ruolo e all'importanza di assumere il punto di vista della Bioedilizia per affrontare le sfide di una nuova cultura del costruire e dell'abitare nello spazio europeo. La conoscenza sul tema dell'ottimizzazione dell'efficienza energetica del patrimonio edilizio esistente è obiettivo specifico di questo corso.

Il corso costituito inoltre dai moduli del **POLIMI**, di **CasaClima** e **INBAR** Istituto Nazionale BioARchitettura.

Tesi Finale conseguimento titolo: **“Il Patrimonio Edilizio Nazionale: una risorsa per il futuro”**

16 Febbraio 2016

**Laurea (magistrale) in Architettura delle costruzioni**

**Università degli studi di Cagliari. Facoltà Ingegneria e Architettura**

- Tesi: **Un Polo Culturale a Serbariu-Carbonia. Recupero e Riuso di un'archeologia industriale. La centrale termica**

Votazione: 107/110

Relatore: Prof. Antonello Sanna

Correlatore: Prof. Adriano Dessi

**COMPETENZE PERSONALI**

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Prediligo il lavoro in team, sono sempre riuscita a esprimere al meglio le mie capacità. In qualunque ambiente, lavorativo o scolastico, ho sempre avuto un buon rapporto coi colleghi ed anche con professionisti e imprese. Penso di essere una buona mediatrice tra le esigenze espresse e quelle, che come tecnico, ritengo che siano le soluzioni migliori.

Competenze organizzative e gestionali

Riesco ad organizzare autonomamente il mio lavoro, definendo priorità, assumendo le responsabilità acquisite e portandolo sempre a termine nei tempi previsti. Capacità di lavorare in condizioni di stress legate al rapporto coi colleghi, col pubblico e a scadenze programmate. Ho buone capacità organizzative e gestione di attività di gruppo, conseguite in ambiente universitario, concorsuale e lavorativo.

Competenze professionali

- **Abilitazione all'esercizio della professione.**
- **Iscrizione Ordine Architetti di Cagliari Luglio 2015**
- Abilitazione a svolgere la funzione di "coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la progettazione dell'opera" e di "coordinatore in materia di sicurezza e di salute durante la realizzazione dell'opera" di cui al D.lgs 81/08, art. 98, c.2

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente Autonomo /avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

- Buona padronanza di programmi di elaborazione grafica: Revit, Autocad ;
- Buona padronanza software Efficienza Energetica: Blumatica Energy, Software Anit
- Buona padronanza dei programmi Adobe: Photoshop, Illustrator;
- Buona padronanza software Contabilità e Lavori Pubblici: Euclide computo e contabilità, Capitolati, Sicurezza, Piani di Manutenzione
- Buona padronanza degli strumenti Microsoft Office.

Altre competenze

- Pratica del Disegno Architettonico col Prof. Pál Németh DLA
- Workshop di prospettiva e schizzo architettonico\_ Ottobre 2014

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Premi

La tesi di laurea ha vinto il **Primo Premio** nel Concorso Regionale **"Premio Tesi di Laurea CGIL Sulcis -Iglesiente 2014"**

*"La tesi in Architettura delle costruzioni della Dott.ssa Laura Arru (Un polo culturale a Serbariu-Carbonia. Recupero e riuso di un'archeologia industriale: la centrale termica), focalizza l'attenzione sul recupero di una costruzione, la centrale termica della miniera appunto, facendo scaturire il progetto finale da un'approfondita e ben documentata ricerca storica. L'analisi ripercorre il rapporto tra il Sulcis-Carbonia, la sua gente, le miniere e l'elettrificazione. Il fattore energetico, il legame tra carbone ed energia elettrica, si dimostra elemento attorno al quale si costruisce con rapidità il codice identitario della città di fondazione, moderna per vocazione, e di tutto il territorio del Sulcis Iglesiente. Il progetto di riuso della ex centrale poggia così su un'indagine solida del manufatto di archeologia industriale, in un'ottica complessa, che permette di ripensare l'edificio come spazio di fruizione culturale e luogo d'incontro pubblico, facendone un'architettura "esemplare" dell'intero territorio. Colpisce l'analisi globale del territorio e la precisa e dettagliata ricostruzione del contesto storico in cui si inserisce quella tipologia di edificio simbolo dell'archeologia mineraria."*

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali