

CURRICULUM VITÆ

CV redatto ai fini della pubblicazione nella sezione società Trasparente ai sensi dell'art. 15-bis, comma 1, lett. b, del D. Lgs. 33/2013 rubricato "Obblighi di pubblicazione concernenti incarichi conferiti nelle società controllate", previa visione dell'informativa privacy pubblicata sul sito: <http://www.cvaspa.it/privacy/contenuti/>

Cognome e nome

Arch Simona Agostino

Istruzione e formazione

01/09/1994–01/07/2001 Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico E. Bérard, Aosta (Italia)

01/09/2001–01/12/2004 Architetto Junior - Scienze dell'Architettura - Classe delle lauree in scienze dell'architettura e dell'ingegneria edile (4), Torino (Italia)

Politecnico di Torino, Torino (Italia)

Tesi di primo livello - votazione 110/110

Titolo: Interpretazioni di sostenibilità – La certificazione energetica

Relatore:

Ing. Prof. CORRADO VINCENZO

Arch. Prof. ARMANDO BAIETTO

01/09/2005–01/07/2007 Architetto

Politecnico di Torino, Torino (Italia)

Laurea Specialistica in Architettura e ingegneria edile (4s), Torino (Italia)

Tesi di secondo livello - votazione 110/110

Titolo: Proposta di una procedura per il benchmarking dei consumi energetici di patrimoni edilizi esistenti applicazione su larga scala in Aosta.

Relatori:

Ing. Prof. MARCO FILIPPI

Ing. STEFANO P. CORGNATI

Ing. LORENZO FRASSY – Assessorato attività produttive/Arpa Valle d'Aosta

2007–alla data attuale CSP - CSE

Abilitazione alla progettazione e al coordinamento della sicurezza in cantiere

2012–alla data attuale CERTIFICATORE ENERGETICO EDIFICI

Progetto Formazione S.c.r.l., AOSTA (Italia)

CORSO ABILITANTE PER CERTIFICATORI ENERGETICI PER EDIFICI

2015–alla data attuale PROFESSINISTA ANTINCENDIO

ORDINE ARCHITETTI PPC VALLE D'AOSTA, AOSTA (Italia) - ABILITAZIONE ALL'ELENCO NAZIONALE AL N. A000432A00083

Esperienza lavorativa 1

Riqualificazione urbana sostenibile: riuso di una falegnameria con riconversione in centro polifunzionale – Comune di Nus – Cliente privato.

La riqualificazione urbana del complesso ha avuto come principale obiettivo l'integrazione tra un'area industriale esistente, parzialmente inutilizzata, con il vicino centro di Nus, dal quale risulta separato dalla SS26. In secondo luogo l'attenzione progettuale si è concentrata sul reinventare le strutture esistenti rendendole facilmente adattabili a diverse destinazioni d'uso (Mixité) che vanno dal ricettivo, al commercio, all'artigianale, al direzionale e fino al residenziale e che sia interamente fruibili a diversi livelli, originando percorribilità e permeabilità totale. Tra le infrastrutture previste all'interno del complesso in progetto c'è anche una piccola rete di teleriscaldamento geotermico destinata a servire sia gli utenti che le residenze limitrofe che desiderassero usufruirne. Ogni unità immobiliare ha la sua pompa di calore aria acqua per la climatizzazione invernale ed estiva connessa all'anello geotermico grazie ad un cavedio tecnico interrato che corre sotto tutto il centro polifunzionale. Tutti i volumi esistenti sono stati isolati termicamente tramite un cappotto esterno ed anche i serramenti sono stati interamente sostituiti.

L'intero intervento è stato oggetto anche di opere di adeguamento in funzione della normativa antincendio. E' stato inoltre realizzato un nuovo parcheggio coperto da cui è possibile raggiungere la corte interna tramite un

ascensore vetrato oppure tramite una scalinata che sfocia direttamente sulla nuova piazza caratterizzata dalla presenza di una fontana e dei tagli verdi. La riqualificazione urbana di questo complesso edilizio è la prova di come si possa ricordare la natura degli edifici esistenti senza cancellarne la loro passata funzionalità. Il riuso da falegnameria a centro polifunzionale di tali spazi con materiali lavorati dalla stessa falegnameria e mantenendo i volumi originali ha permesso di realizzare un intervento paesaggisticamente inserito e non impattante e soprattutto a servizio della popolazione locale e di attrattiva anche per quella limitrofa e non solo. Attualmente sono in fase di chiusura le finiture interne di alcuni lotti e un'ultima porzione di cappotto esterno.

Esperienza lavorativa 2

Lavori di manutenzione straordinaria per il rifacimento e l'isolamento del tetto, realizzazione di cappotto sostituzione serramenti esterni, diversa distribuzione degli spazi interni al piano terra e ammodernamento impianti. Nuova caldaia a pellet con cisterna esterna interrata. Comune di Champoluc – Cliente Privato.

Gli interventi in progetto sono:

- rifacimento dell'impianto termico: passaggio da riscaldamento a stufa legna a caldaia a pellet con cisterna interrata esterna all'edificio.
- rifacimento dell'impianto elettrico;
- sostituzione della pavimentazione attuale con rifacimento del sottofondo;
- levigatura e trattamento scale in legno interne;
- sostituzione totale dei serramenti attuali;
- cappotto esterno a vista;
- nuova struttura in legno isolata in intercapedine;
- rifacimento tinteggiature interne
- nuovo tetto opportunamente isolato;
- intercapedine con drenaggio perimetrale all'edificio per evitare infiltrazioni ed umidità di risalita.

Esperienza lavorativa 3

Opere di manutenzione straordinaria per demolizione e nuova costruzione di tramezzi interni. Rifacimento dell'impianto idrotermosanitario ed elettrico, sostituzione dei serramenti esistenti e sanatoria di terrazzo verandato. Insufflaggio perimetrale. Passaggio a caldaia a condensazione e riscaldamento a pavimento. Ventilazione meccanica puntuale. –Comune di Aosta- Cliente Privato.

Gli interventi in progetto sono:

- demolizione e nuova costruzione di tramezzi interni;
- rifacimento dell'impianto termico: passaggio da riscaldamento a radiatori a riscaldamento radiante a pavimento
- Passaggio a caldaia a condensazione;
- rifacimento dell'impianto elettrico;
- sostituzione della pavimentazione attuale con rifacimento del sottofondo;
- sostituzione totale dei serramenti attuali;
- inserimento camino a pellet per integrazione riscaldamento ad aria;
- rifacimento tinteggiature interne
- sanatoria veranda esistente.
- inserimento ventilazione meccanica puntuale
- insufflaggio perimetrale e annullamento ponti termici verticali.

Nome e Cognome

Data: _04/03/2021_____

_____Agostino Simona_____