INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

LAURA PALUMBO

E-mail

laura.palumbo@regione.abruzzo.it

Nazionalità

ITALIANA

Iscrizione albo

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DELL'AQUILA n.2560

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data

31 MARZO 2023

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Votazione

Università degli studi di L'Aquila MASTER I LIVELLO IN MANGEMENT TECNICO-AMMINIISTRATIVO POST CATASTROFE NEGLI ENTI LOCALI.

70/70

• Data

24 MARZO 2014

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

Università degli studi di L'Aquila e UNIVERSITÄT FÜR BODENKULTUR, VIENNA, AUSTRIA.

DOTTORATO DI RICERCA IN "SISTEMI E METODI PER IL MANAGMENT DELLE ENERGIE ELETTRICA E TERMICA DA FONTI RINNOVABILI E ASSIMILATE PER IL COSTRUIRE SOSTENIBILE"

• Titolo tesi

STRATEGIE DI PROGETTAZIONE SOSTENIBILE NEL QUADRO DEGLI **INTERVENTI DI** RECUPERO, RESTAURO E NUOVA COSTRUZIONE IN CONTESTI DI RILEVANTE VALENZA STORICA E AMBIENTALE MEDIANTE L'INTEGRAZIONE DI TECNOLOGIE TRADIZIONALI E MODERNE.

• Data

MAGGIO - NOVEMBRE 2008 (800 ORE)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di L'Aquila- Promosso dal Ministero del Lavoro e della Previdenza sociale, Direzione Generale per le Politiche, per l'Orientamento e la Formazione, e attuato con la collaborazione di Italia Lavoro.

Qualifica conseguita

PROGETTO DI ALTA FORMAZIONE PER LA FIGURA DEL **MANAGER DEL WELFARE URBANO**

• Principali materie

Nuovo Welfare Urbano: innovazione e progettazione di servizi e attrezzature

Data

28 FEBBRAIO 2008

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di L'Aquila

Qualifica conseguita

LAUREA SPECIALISTICA IN INGEGNERIA EDILE ARCHITETTURA U.E. ciclo unico

Titolo tesi

Progetto di riqualificazione paesaggistica della pineta di Roio Poggio con l'inserimento di un'attrezzatura universitaria polivalente

Votazione

110/110

• Data

10 LUGLIO 2000

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo Scientifico A. Bafile L'Aquila

• Qualifica conseguita

Diploma di Maturità Scientifica - Piano Nazionale Informatica

ESPERIENZA LAVORATIVA

Data

28/04/2017 ad oggi

- Datore di lavoro
- **REGIONE ABRUZZO**
 - Tipo di settore

• Tipo di impiego

DPE DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI SERVIZIO GENIO CIVILE L'AQUILA

UFFICIO TECNICO

TEMPO INDETERMINATO-TEMPO PIENO

Categoria D1, profilo professionale di SPECIALISTA TECNICO INGEGNERE

• Esperienza maturata

- PROGETTISTA E DIRETTORE DEI LAVORI INTERVENTI DI RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO;
- **GESTIONE LAVORI IN SOMMA URGENZA**;
- INDIVIDUAZIONE E PROGRAMMAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO NEL RETICOLO IDROGRAFICO DI COMPETENZA FINANZIATI ANCHE CON IL PROGRAMMA TRIENNALE DELLE OPERE IDRAULICHE;
- INSERIMENTO ED AGGIORNAMENTO DEGLI INTERVENTI DI COMPETENZA SULLA PIATTAFORMA RENDIS:
- VALUTAZIONE PARERI DI COMPATIBILITÀ GEOMORFOLOGICA DEL TERRITORIO ART. 89 D.P.R. 380/01;
- RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO INTERVENTI UFFICIO TECNICO;
- RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO ISTANZE UFFICIO SISMICA;
- ISTRUTTORIA PRATICHE SISMICHE;
- ISTRUTTORIA PROGETTI INVASI E SBARRAMENTI;
- ISTRUTTORIA CONFERENZE DI SERVIZIO;
- MEMBRO COMMISSIONE PUBBLICO SPETTACOLO;
- MEMBRO COMITATO CCR-VIA;
- MEMBRO COMMISSIONE DI GARA PER AGGIUDICAZIONE LL.PP.;
- MEMBRO VOLONTARIO DEL GENIO CIVILE PER IL SERVIZIO DI REPERIBILITA'DELLA PROTEZIONE CIVILE;

•Principali lavori eseguiti

RESPONSABILE UNICO PER PROCEDIMENTO: Esecuzione di opere di ripristino difese spondali, riapertura sezione di deflusso e completamento briglie di Pagliare sul fiume Tronto in comune di Ancarano (TE), Controguerra (TE) e Spinetoli (AP). Importo complessivo intervento € 1.500.000,00;

RESPONSABILE UNICO PER PROCEDIMENTO: Lavori di somma urgenza per il consolidamento e ripristino del tratto crollato del Belvedere Di Silvi Paese (TE). Importo complessivo intervento € 200.000,00;

FUNZIONARIO INCARICATO PER LA GESTIONE: Lavori in somma urgenza a seguito degli eccezionali incendi boschivi che hanno devastato il Comune dell'Aquila frazione di Arischia. Importo complessivo intervento € 200.000,00;

FUNZIONARIO INCARICATO PER LA GESTIONE: Lavori in somma urgenza a seguito degli eccezionali incendi boschivi che hanno devastato il Comune dell'Aquila QUARTIERI URBANI DI CANSATESSA E PETTINO. Importo complessivo intervento € 200.000,00;

FUNZIONARIO INCARICATO PER LA GESTIONE: Lavori di Somma Urgenza sul Fiume

Aterno, in prossimità del Ponte Romano nel Comune di Fagnano Alto, Frazione di Campana e del ponte Sant'Antonio nel Comune di Acciano. Importo complessivo intervento € 46.229,15.

FUNZIONARIO INCARICATO PER LA GESTIONE: Lavori di Somma Urgenza per la messa in sicurezza di un tratto del Fiume Aterno in Molina Aterno e Acciano. Importo complessivo intervento € 6.000,00.

FUNZIONARIO INCARICATO PER LA GESTIONE: **Lavori di Somma Urgenza** per la disostruzione lungo il corso del Fiume Vetoio in via del Mulino di Pile, L'Aquila. Importo Complessivo € 1.000,00.

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Interventi ricompresi nel **Programma Regionale Triennale delle opere idrauliche**. In particolare lavori di manutenzione, riapertura sezione idraulica e realizzazioni di difese spondali realizzati in diversi tratti del **reticolo idrografico di competenza del Genio Civile di L'Aquila**.

PROGETTAZIONE DEFINITIVA: Lavori **Fiume Imele** in Torrente Rio Sparto e Fosso della Mola In Canistro. Importo Complessivo € 340.000,00.

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Riapertura della Sezione idraulica e Rinforzo Arginature **Fiume Imele** in **Magliano dei Marsi**. Importo Complessivo € 240.000,00.

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Lavori di riapertura sezione idraulica e realizzazioni difese spondali sul **Fiume Liri** in Comune di Balsorano dalla Centrale Enel al Depuratore Comunale e dalla località Case Norcia a Noce Grande. Importo Complessivo € 350.000,00.

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Intervento di manutenzione idraulica del **Fiume Turano** dal ponte della s.p. 107 monte Sabinese fino al ponte ferroviario, all'interno del centro abitato, e dal ponte della s.p. 107 via di Villa Romana al ponte di via Colle Farola. Importo Complessivo € 218.412,79.

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Interventi di manutenzione tratto **Fiume Aterno** in L'Aquila località Centi Colella. Riapertura della sezione idraulica e ripristino difese spondali mediante taglio selettivo della vegetazione presente in alveo, rimozione materiale detritico depositato in alveo e riprofilatura arginature esistenti. Importo Complessivo € 100.000,00;

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Interventi di manutenzione tratto **Torrente Raio** in L'Aquila, località Pile. Riapertura sezione idraulica e ripristino argini mediante taglio selettivo della vegetazione presente in alveo, rimozione materiale detritico depositato in alveo e riprofilatura arginature esistenti. Importo Complessivo € 250.000,00;

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Interventi di manutenzione tratto **Fiume Aterno** in Pizzoli (AQ). Riapertura sezione idraulica di deflusso mediante taglio selettivo della vegetazione presente in alveo, rimozione materiale detritico depositato presente in alveo e riprofilatura arginature esistenti. Importo Complessivo € 160.000,00;

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Interventi di manutenzione sul **Torrente Raio** località Sassa. Manutenzione straordinaria e ripristino delle difese spondali in località ponte San Giovanni di Sassa. Importo Complessivo € 150.000,00;

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Riapertura sezione

idraulica sul **Fiume Vera** in località Bazzano zona industriale mediante taglio selettivo della vegetazione presente in alveo, rimozione materiale detritico depositato in alveo e riprofilatura arginature esistenti. Importo Complessivo € 75.000,00;

PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI E CONTABILITÀ: Intervento Urgente sul Tratto del **Fiume Aterno** in Località Campana Fino al Ponte Romano. Importo Complessivo € 50.000,00;

COORDINAMENTO ATTIVITÀ: Comune di Canzano e Genio Civile di Teramo per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico a seguito dell'emergenza causata da MOVIMENTO FRANOSO NEL COMUNE DI CANZANO (TE).

MEMBRO GRUPPO DI LAVORO- SUPPORTO AL R.U.P.: Fondo di progettazione ex DPCM 14.07.2016 Secondo Stralcio (DD n. 334 dell'11.09.2019) Messa in sicurezza della città di L'Aquila (cod. Rendis 13IR494/G1). Importo Complessivo € 50.000.000,00- Importo primo lotto € 18.250.000,00 a Valere sul fondo di Progettazione € 186.367,50;

MEMBRO GRUPPO DI LAVORO- SUPPORTO AL R.U.P: Fondo di progettazione degli interventi contro il dissesto Idrogeologico D.L. n.9/2014 convertito e modificato con L. 116/2014-Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio del Mare n. 585 del 21.12.2018. Servizi di ingegneria di progettazione definitiva, progettazione esecutiva, redazione relazione geologica, indagini geologiche e geognostiche con prove di laboratorio, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione lavori, relativi alle opere di messa in sicurezza idraulica e riqualificazione ambientale fiume Raio-Aterno. 3° Lotto, 5° Stralcio, Campana – Molina Aterno.

MEMBRO GRUPPO DI LAVORO- SUPPORTO AL R.U.P: Fondo di progettazione degli interventi contro il dissesto Idrogeologico D.L. n.9/2014 convertito e modificato con L. 116/2014-Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio del Mare n. 585 del 21.12.2018. Servizi di ingegneria di progettazione definitiva, progettazione esecutiva, redazione relazione geologica, indagini geologiche e geognostiche con prove di laboratorio, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione lavori, relativi alle opere di messa in sicurezza idraulica e riqualificazione ambientale fiume Raio-Aterno. 3° Lotto, 3° Stralcio, Monticchio – Villa S.Angelo.

MEMBRO COMMISSIONE DI GARA: **Acquisizione immobili** ad uso abitativo in favore della popolazione colpita dagli **eventi sismici occorsi a partire dal 24 agosto 2016**;

MEMBRO COMMISSIONE DI GARA: Procedura aperta telematica per l'affidamento dei servizi di ingegneria di progettazione definitiva, progettazione esecutiva, redazione relazione geologica, indagini geologiche e geognostiche con prove di laboratorio, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione lavori, relativi alle opere di messa in sicurezza idraulica e riqualificazione ambientale fiume Raio-Aterno. 3° LOTTO – 5° STRALCIO – Tratto Campana-Molina Aterno;

MEMBRO COMMISSIONE DI GARA: Procedura **Covid 19**- Riordino della rete ospedaliera in emergenza-art.2 del D.L. 34/2020 Lavori per la realizzazione di Riconversione numero 6 posti letto da area medica al piano ala Est- Lotto 1 e Lotto2. Presidio ospedaliero Avezzano;

MEMBRO COMMISSIONE DI GARA: Procedura per la ricerca di **n. 1 Ingegnere gestionale da finanziare nell'ambito del PNRR**, Misura 1, Componente 1, Subinvestimento 2.2.1 finanziato dall'Unione europea – NeXtGenerationEU;

MEMBRO COMMISSIONE DI GARA: Procedura per la ricerca di n. 2 Ingegneri

informatici da finanziare nell'ambito del PNRR, Misura 1, Componente 1, Subinvestimento 2.2.1 finanziato dall'Unione europea – NeXtGenerationEU;

Da Marzo 2022

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

UFFICIO DI SUPPORTO AL RESPONSABILE UNICO del procedimento, per l'assistenza nello svolgimento delle attività di carattere tecnico amministrativo e giuridiche riferite alla valutazione preventiva dei progetti, alla predisposizione e controllo delle procedure di gara, alla esecuzione dei contratti pubblici, alla verifica di conformità e al collaudo ai sensi dell'art.113 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm e ii.: Programma innovativo nazionale per la qualità dell'abitare Progetto PINQUA ID 177 e ID Intervento 2272 "TRA I MONTI D'ABRUZZO" – Progetto PINQUA ID 530 e ID Intervento 2288 "COSTA DEI TRABOCCHI" – Progetto PINQUA ID 535 e ID Intervento 2295 "TRA I FIUMI D'ABRUZZO".

Data

02/2016 - 04/2017

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

COMUNE DELL'AQUILA

• Tipo di azienda o settore

SETTORE RICOSTRUZIONE PUBBLICA

• Tipo di impiego

COLLABORAZIONE PER L'ASSISTENZA TECNICA SPECIALISTICA RELATIVA AGLI INTERVENTI DI RIPARAZIONE E RICOSTRUZIONE DEGLI EDIFICI COMUNALI DESTINATI A SERVIZI PUBBLICI.

 Principali mansioni e responsabilità PROGETTAZIONE, COMPUTI METRICI, GESTIONE CONTABILITÀ, REDAZIONE DI MASTERPLAN;

Principali lavori eseguiti

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA INTERVENTO DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'IMMOBILE DI PROPRIETÀ IN VIA ANTINORI (EX PALESTRA) - L'Aquila;

PROGETTAZIONE DEFINITIVA- ESECUTIVA MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO DELLA "FONTANA FONTE GROSSA" IN LOCALITÀ SAN GIACOMO, L'Aquila;

ASSISTENZA TECNICA SPECIALISTICA LAVORI DI DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DEGLI EDIFICI E.R.P. IN VIA MILONIA (Via Antica Arischia), L'Aquila;

ASSISTENZA TECNICA SPECIALISTICA LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DELLA SCUOLA MATERNA DI ROIO COLLE, L'Aquila;

Data

01/11/2009 - 31/10/2010

 Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI L'AQUILA

• Tipo di azienda o settore

FACOLTÀ DI INGEGNERIA - CORSO DI ARCHITETTURA E COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA II

• Tipo di impiego

DOCENTE A CONTRATTO per assistenza didattica nei Laboratori Progettuali

Data

09/2009 - 05/2017

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

LIBERO PROFESSIONISTA

• Tipo di azienda o settore

RICOSTRUZIONE PRIVATA

• Tipo di impiego

Iter per la richiesta di contributo degli edifici danneggiati dal Sisma del 6 Aprile 2009, progettazione, direzione lavori, contabilità.

• Principali mansioni e responsabilità

PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COMPUTI METRICI, GESTIONE CONTABILITÀ di edifici danneggiati dal Sisma del 6 Aprile 2009 L'Aquila.

Principali lavori eseguiti

• Data

05/2013

• Lavoro o posizione ricoperti

Progettazione esecutiva

• Tipo di attività o settore

Restauro e conservazione

• Committente

Mibac Abruzzo

• Descrizione

Aggiudicazione gara per i lavori di ripristino strutturale, consolidamento strutturale, miglioramento sismico, restauro, rifunzionalizzazione impiantistica, con progettazione esecutiva della CHIESA DI SAN FILIPPO NERI O TEATRO SAN FILIPPO.

• Data

07/2010 - 02/2017

• Lavoro o posizione ricoperti

Collaborazione alla Progettazione

• Tipo di attività o settore

Restauro e conservazione

CommittenteDescrizione

Consorzio di proprietari "PIAZZA DELLA PREFETTURA"

Progetto di riparazione con miglioramento sismico degli isolati compresi tra Via degli Alemanni, Piazza della Repubblica, Via dell'Arcivescovado e Via Donadei a L'Aquila. Edifici gravemente danneggiati e dichiarati inagibili a seguito dell'evento sismico del 6 aprile 2009. Edilizia Vincolata.

• Data

2009 - 2010

• Lavoro o posizione ricoperti

Collaborazione alla Progettazione

• Tipo di attività o settore

Progettazione Preliminare

Committente

Provveditorato alle Opere Pubbliche per l'Abruzzo il Lazio e la Sardegna

• Descrizione

Progetto preliminare di ristrutturazione del PALAZZO DEL GOVERNO (ex Prefettura).

• Data

DICEMBRE 2008 - OTTOBRE 2009

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

MODULAR S.R.L., VIA MOLISE N.23 40060, OSTERIA GRANDE, BOLOGNA

• Tipo di azienda o settore

Ufficio Tecnico

• Tipo di impiego

Progettazione, sviluppo e ingegnerizzazione dell'oggetto di design e allestimenti degli spazi interni ed espositivi.

• Principali mansioni e responsabilità

Progettazione architettonica e Direzione lavori.

CORSI DI FORMAZIONE

CORSO DI FORMAZIONE PER IL NUOVO CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI (D.Igs. 36/2023)", SYLLABUS, REGIONE ABRUZZO;

PARTECIPAZIONE AL WEBINAR, NOVITÀ IN MATERIA DI ESPROPRIAZIONI PER PUBBLICA UTILITÀ, SCUOLA DI FORMAZIONE GIURIDICA" LUIGI GRAZIANO", REGIONE ABRUZZO;

ESPERTO VALUTATORE AEDES, ORGANIZZATO DALL' AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE, IDONEO CON MERITO CON GIUDIZIO DI "OTTIMO";

CORSO DI FORMAZIONE PER **TECNICHE E TECNOLOGIE PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO FLUVIALE,** BETAFORMAZIONE, REGIONE ABRUZZO;

CORSO DI FORMAZIONE PER PIANO NAZIONALE DI FORMAZIONE PER L'AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE DEL RUP, REGIONE ABRUZZO;

CORSO DI FORMAZIONE PER COORDINATORE DELLA SICUREZZA CSP/CSE D.Lgs. 81/08 e ss.mm, UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELL'AQUILA, ORDINE DEGLI INGENGERI DELLA PROVINCIA DELL'AQUILA;

CORSO PER LA COMPILAZIONE DELL' ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA L'AQUILA, UNIVERSITA DEGLI STUDI DELL'AQUILA;

CORSO BASE CASA CLIMA: PRINCIPI DI UNA COSTRUZIONE A BASSO CONSUMO ENERGETICO, ASSOCIAZIONE RILAQUILA;

CORSO SULL'UTILIZZO DEL SOFTWARE PRIMUS: SOFTWARE PER IL COMPUTO E LA CONTABILITÀ;

CORSO DI PERFEZIONAMENTO PER 3D STUDIO MAX: PER LA MODELLAZIONE, L'ANIMAZIONE E IL RENDERING 3D, HIGT TECHWARE;

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE - SPAGNOLO - FRANCESE

• Capacità di lettura

• Capacità di scrittura

• Capacità di espressione orale

Livello intermedio Livello intermedio Livello intermedio

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura anche grazie all'esperienza maturata all'estero:

Università degli studi di L'Aquila e PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA MADRE Y MAESTRA, SANTIAGO DE LOS CABALLEROS, REPUBBLICA DOMINICANA Workshop Bilaterale PUCMM/L'AQUILA. Agopuntura Urbana, la Città e il fiume;

UNIVERSITÄT FÜR BODENKULTUR, VIENNA, AUSTRIA Percorso di ricerca di Dottorato presso sede estera;

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE INFORMATICHE

PRIMUS, CERTUS, EDIFICIUS, COMPENSUS
3D STUDIO MAX
TWINMOTION
RHINOCEROS
AUTOCAD 2D E 3D
ADOBE PHOTOSHOP
ADOBE ILLUSTRATOR
ARCHIFLOW

PUBBLICAZIONI

"Nano, bio and green – technologies for a sustainable future" – Pubblicato da STEF92 Tecnology LTD., "Andrey Lyapchev" Blvd., 1797 Sofia, Bulgaria. Pag. 737-744.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Disegni dal vero pubblicati su:

"Il giornale dell'architettura" n°20 Luglio Agosto 2004, pag. 9;

"Esercitazione di disegno dal vero Disegno e Architettura, pensiero critico nel rapporto con lo Spazio architettonico", di Romolo Continenza; Arkhè Sas,pag 8, Lettura del paesaggio;

PATENTE

Automobilistica (Patente B).

L'AQUILA 27/12/2023

Laura Polumbo

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei miei dati Al SENSI DEL D.LGS30.06.2003 N. 196. Dichiaro di essere consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000, N.445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci.