

INFORMAZIONI PERSONALI Marco Clama

[REDACTED], 33027 Paularo(UD)

[REDACTED]

[REDACTED]

Pec: [REDACTED]

MUNICIPIO DI PAULARO	
ARRIVO	23 OTT 2021
PROT. N.	8256
CAT. CL.	FASC. ANA

Sesso M | Luogo di nascita TOLMEZZO | Data di nascita 20/01/1991 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

• Date Dal 21/03/2017

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Studio tecnico dott. for. Marco Clama

Sede Operativa:

**Tolmezzo, Via Ermacora 6/D
33028 (UD)**

P. IVA 02886210307

Libero professionista

Titolare

Confinazioni con GPS a precisione centimetrica (Stonex S7 GPS e antenna GNSS Survey HX-GS488A); martellate e redazione progetti di taglio (P.R.F.A.), rilievi dendrometrici e di viabilità forestale, utilizzo di sistemi informativi territoriali per la predisposizione della cartografia (elaborazione dei DTM per analisi geomorfologiche ed estrazione curve di livello ad alta precisione), dei progetti e dell'elaborazione dei dati ottenuti dai rilievi in campo; di seguito vengono elencate alcune tra le principali attività svolte:

1. P.R.F.A. Per proprietari privati e pubblici; Progettazione e DL per i seguenti committenti:
 - Comune di Paluzza;
 - Comune di Enemonzo;
 - Comune di Tramonti di Sotto;
 - Terna Reti per l'Italia;
 - Utilizzazioni boschive Srem Peter;
 - Gortani Franco;
 - Agostinis Luigi S.r.l.;
 - Legnoservizi soc. coop.;
 - Messner Walter;
 - Utilizzazioni boschive di Sbrizzai Nicola;
 - Legnami Tarussio S.r.l.;
 - CSM S.r.l.;
 - Cigliani Primo S.n.c.;
 - Concina Luigi;
 - Istituto Diocesano per il sostentamento del Clero di Udine.
2. riconfinazione particolare proprietà private ricadenti nei comuni di Paularo, Malborghetto-Valbruna, Tarvisio, Rigolato, Montenars, Gemona del Friuli, Paluzza, Sutrio, Lauco, Villa Santina, Forni di Sotto, Socchieve, Moggio Udinese, Forni Avoltri e Arta Terme;
3. Redazione progetto definitivo "Interventi di trasformazione parziale di infrastrutture viarie esistenti in località "Vintulis" e realizzazione ex-novo di viabilità forestale di collegamento alle località "Fàu - Griffon" in comune di Paularo (misura 4.3.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
4. Partecipazione al concorso di idee Ripristino del Viale di Santa Margherita in comune di Caorle;
5. Redazione progetto definitivo – esecutivo per la realizzazione di viabilità forestale camionabile

- principale in comune di Forni di Sotto, località "Miedzevie" (misura 4.3.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
6. Redazione progetto definitivo – esecutivo per la realizzazione di viabilità forestale camionabile principale in comune di Forni di Sotto, località "Crovares" (misura 4.3.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 7. Variante pista da fondo Val Saisera: Tecnico collaboratore;
 8. Piano di Gestione Forestale Consorzio di Pontebba Nova: tecnico collaboratore;
 9. Redazione Business Plan: Tecnico progettista per la presentazione della domanda di contributo (misura 8.6.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG), aziende varie;
 10. Redazione progetto definitivo - esecutivo di ripristino di sentieristica in comune di Tramonti di Sopra (misura 8.5.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 11. Redazione progetto definitivo di ripristino e realizzazione di nuova viabilità forestale (Comune di Arta Terme): Tecnico progettista (misura 8.5.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 12. Redazione progetto definitivo-esecutivo e D.L. per i lavori di recupero inculti (L.R. 10/2010; Regione FVG) in comune di Arta Terme, loc. Piedim, secondo lotto;
 13. Progettazione, DL e collaudo finale di vari lotti boschivi (pubblici e privati) interessati dagli eventi calamitosi del mese di ottobre 2018;
 14. P.I.P. (piano degli insediamenti produttivi) del comune di Moggio Udinese (mandante in RTPA mandatario: GTA S.R.L.);
 15. Progettazione e D.L. completamento della messa in sicurezza Rio Travò in comune di Ovaro;
 16. Progettazione e D.L. messa in sicurezza Rio Travò in comune di Ovaro;
 17. Progettazione e D.L. ripristino e sghiaiamento del rio Saustri in comune di Sutrio;
 18. Progettazione e D.L. Ripristino e adeguamento della viabilità forestale in loc. Cjolos-Piani di Luzzza in comune di Forni Avoltri;
 19. Progettazione Sistemazione idraulica del rio Poschiaranda – Asese in comune di Forni di Sotto;
 20. Progettazione e D.L. adeguamento viabilità forestale in loc. Boscat in comune di Paularo;
 21. Progettazione e D.L. ripristino e adeguamento della viabilità forestale in loc. Valdajer – Rio Pit comune di Treppo Ligosullo;
 22. Progettazione e D.L. ripristino della viabilità forestale in comune di Paluzza;
 23. Progettazione definitiva ed esecutiva e D.L. dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. Domeneal – S.li Pecol in comune di Paularo;
 24. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. S.li Pecol – Valsavarion in comune di Paularo;
 25. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. Monte Zouf in comune di Paularo;
 26. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. Plan dai Muarz in comune di Paularo;
 27. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. Aones in comune di Paularo;
 28. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. Paganella di Luzzza.

- Spusinceis in comune di Paularo;
29. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione ex-novo di viabilità forestale in loc. Prazium in comune di Arta Terme;
 30. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ripristino della viabilità agro-silvo-pastorale Collina – Plotta in comune di Paluzza;
 31. Progettazione definitiva ed esecutiva e D.L. dei lavori di ripristino della viabilità agro-silvo-pastorale in loc. Malins in comune di Prato Carnico;
 32. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ripristino della viabilità agro-silvo-pastorale in loc. Lavareit in comune di Paluzza;
 33. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di Messa in sicurezza fiume Tagliamento dal ponte in località Dria fino a loc. stavoli Piniei in comune di Forni di Sopra (UD);
 34. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di Completamento dei lavori Rio dal Mus e Rio Saustri – Il lotto in comune di Sutrio (UD);
 35. Progettazione definitiva dei lavori di adeguamento funzionale della strada agro-silvo-pastorale in loc. Auernig – Malga Cerchio in comune di Pontebba;
 36. Progettazione definitiva della strada forestale in loc. Val Moeda in comune di Gemona del Friuli;
 37. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ripristino dei danni alle foreste da calamità naturali – trasformazione e messa in sicurezza della viabilità forestale danneggiata, esecuzione di rimboschimenti e messa in pristino delle aree danneggiate dalla tempesta Vaia in comune di Forni Avoltri (misura 8.4.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 38. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ripristino dei danni alle foreste da calamità naturali – trasformazione e messa in sicurezza della viabilità forestale danneggiata, esecuzione di rimboschimenti e messa in pristino delle aree danneggiate dalla tempesta Vaia nei comuni di Paluzza, Arta Terme, Sutrio e Cercivento(misura 8.4.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 39. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ripristino dei danni alle foreste da calamità naturali – trasformazione e messa in sicurezza della viabilità forestale danneggiata, esecuzione di rimboschimenti e messa in pristino delle aree danneggiate dalla tempesta Vaia nei comuni di Forni Avoltri, Rigolato e Lauco (misura 8.4.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 40. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ripristino dei danni alle foreste da calamità naturali – trasformazione e messa in sicurezza della viabilità forestale danneggiata, esecuzione di rimboschimenti e messa in pristino delle aree danneggiate dalla tempesta Vaia nel comune di Paluzza in loc. Laghetti di Timau(misura 8.4.1 del PSR 2014/2020 della Regione FVG);
 41. Progettazione preliminare e definitiva per i lavori di realizzazione di una strada forestale in loc. Puonsas in comune di Forni di Sopra;
 42. Progettazione preliminare per i lavori di realizzazione di una strada forestale in loc. Tragonia - Chiansaveit in comune di Forni di Sopra;
 43. Domanda di contributo ai sensi della norma pubblicata sul terzo supplemento del 3 Gennaio 2020 al bollettino ufficiale n.1 del 02 gennaio 2020 articolo 68; beneficiari vari;
 44. Pianificazione forestale in comune di Paularo (schede forestali PAU 01, PAU 02, PAU 03, PAU 04, PAU 05, PAU 08 e PAU 09);
 45. Pianificazione forestale in comune di Arta Terme (schede forestali ARA 04 e ARA 05).



- Collaborazioni
 - Dott. Forestale Giuseppe Montanaro;
 - Dott. Forestale Davide Pasut;
 - Dott. Forestale Marco Vlaich;
 - dott. Forestale Carlo de Colle;
 - dott. Michele Simonitti;
 - Legnoservizi Soc. Coop.;
 - GTAS.r.l.;
 - Studio tecnico Ing. Sante Zigotti;
 - Studio tecnico - Geometra Luca Nassivera;
 - Per. Ind. Federico Di Lena;
 - Studio L2b Tecnici Associati.

Pubblicazioni

Recupero del prato-pascolo in Carnia a seguito di schianti da vento
– RIVISTA "SHERWOOD" (N. 244)

Strumentazione a disposizione:

- STRUMENTI TOPOGRAFICI: GPS satellitare Stonex S7 a precisione centimetrica, cordella metrica, metro laser, treppiedi, bussola, ipsometro.
 - STRUMENTI DENDROMETRICI: Cilimetro, succhiello di Pressler, martello forestale.
 - SOFTWARE:
 Qgis, Autocad; RoadEng, DraftSight, Pitagora, pachetto office e altri software CAD per il disegno 2D e 3D.
 - HARDWARE:
 Workstation HP Z620 profilato per la progettazione, il disegno tecnico e la gestione di grandimoli di dati, n. 2 schermi da 27 e 28" con definizione 4K e fullHD, Plotter per la stampa per un formato max pari ad A0, stampante multifunzione laser OKI mc853 a colori, stampante laser HP M177FW a colori, pc da campo GETAC (resistente ad urti, sollecitazioni e acqua), pc portatile HP intel core i7, taglierina professionale per dimensioni max di 1m, rilegatrice

- | | |
|---|--|
| • Date | Dal 29/09/2018 al 30/06/2019 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | I.S.I.S. F. Solari di Tolmezzo |
| • Tipo di azienda o settore | Scuola superiore di secondo grado |
| • Tipo di impiego | Docente di geografia generale ed economica |
| • Date | Dal 30/10/2017 al 30/06/2018 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | I.S.I.S. F. Solari di Tolmezzo |
| • Tipo di azienda o settore | Scuola superiore di secondo grado |
| • Tipo di impiego | Docente di geopedologia, economia ed estimo |
| • Date | Dal 17/01/2017 al 30/06/2017 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | I.S.I.S. Magrini Marchetti di Gemona del Friuli |
| • Tipo di azienda o settore | Scuola superiore di secondo grado |
| • Tipo di impiego | Docente di scienze integrate (scienze della terra, chimica e biologia) |
| • Date | Dal 01/06/2016 al 30/11/2016 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Consorzio Boschi Carnici |
| • Tipo di azienda o settore | Azienda Speciale consorziale |
| • Tipo di impiego | Tirocinio P.I.P.O.L. |

- Principali mansioni e responsabilità martellate e redazione progetti di R.F.A., rilievi dendrometrici e di viabilità forestale.

- Date 2012 (350 ore)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dott. Forestale Marco Vlaich
- Tipo di impiego Tirocinio formativo
- Principali mansioni e responsabilità Confinazioni particellari, martellate, rilievi dendrometrici e di viabilità forestale, piani di gestione forestale.
- Date 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dott. Forestale Marco Vlaich
- Tipo di azienda o settore Dottore Forestale
- Tipo di impiego Prestazione occasionale
- Principali mansioni e responsabilità Confinazioni particellari, martellate, rilievi dendrometrici e di viabilità forestale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 06/12/16

• Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Forestale
Università degli Studi di Padova, Padova (Italia)

- Date 10/2013 – 12/2015

• Qualifica conseguita LAUREA MAGISTRALE

• Nome e tipo di formazione SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI (votazione: 109/110) Piano di studi: Protezione del territorio selvicoltura, dendrometria, applicazioni GIS, zootecnia montana (allevamento, qualità del latte e rispettive trasformazioni casearie), telerilevamento, utilizzo tecnologie GPS e laser scanner terrestre (TLS), fluviomorfologia e riqualificazione fluviale, viabilità ed ingegneria forestale, ecologia generale, applicazioni di estimo forestale, botanica e Informatica Avanzata.

TESI: RECLUTAMENTO E TRASPORTO DEL MATERIALE LEGNOSO LUNGO UN TRATTO DEL FIUME PIAVE

LARGE WOOD RECRUITMENT AND TRANSPORT ALONG A REACH OF THE PIAVE RIVER

- Date 10/2010 – 12/2013

• Qualifica conseguita LAUREA TRIENNALE (votazione: 101/110)

• Nome e tipo di formazione TECNOLOGIE FORESTALI ED AMBIENTALI

• Principali materie / abilità professionali Matematica, fisica di base, chimica generale ed inorganica, economia ed estimo forestale, selvicoltura, dendrometria, idrologia, applicazioni GIS, utilizzo tecnologie GPS e laser scanner terrestre (TLS), ecologia e botanica.

TESI: PROCESSI DI EROSIONE SONDARE LUNGO UN TRATTO DEL FIUME TAGLIAMENTO

(NORD-EST ITALIA)

BANK EROSION PROCESSES ALONG A SUB-REACH OF THE TAGLIAMENTO RIVER (NORTH-EAST ITALY)

- Date 09/2005 – 07/2010

• Qualifica conseguita Perito edile Votazione: 87/100

• Principali materie / abilità professionali Costruzioni, disegno tecnico, topografia, matematica
• oggetto dello studio

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre 1 **FRIULANO**

Lingua madre 2 **ITALIANO**

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
	ESAME LIVELLO AVANZATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA				
FRANCESE	B2	C1	B2	B2	B1
	AUTODIDATTA				

Competenze comunicative Buona capacità relazionale acquisita grazie a diverse esperienze in ambito sportivo (squadre calcistiche, di atletica leggera e sciistiche) e culturale (insegnante di catechismo per diversi anni, progetti tra studenti universitari provenienti da diverse regioni italiane ed estere, direttore di un coro maschile, società musicali e associazioni comunali).

Competenze organizzative e gestionali Buona capacità di lavoro in equipe anche multidisciplinari. Discreta capacità di coordinamento e di gruppi di lavoro.

- Competenze professionali
- OTTIME CAPACITÀ DI UTILIZZO DEL PACCHETTO OFFICE (ESAME DI INFORMATICA AVANZATA SUPERATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA) E DI INTERNET (EMAIL E SOCIAL NETWORK COMPRESI);
 - BUON LIVELLO DI UTILIZZO DEI SOFTWARE GIS (CORSO INTENSIVO DI ARCGIS, ELABORAZIONE DATI L.I.D.A.R., TELERILEVAMENTO TRAMITE QGIS E APPLICAZIONE DEI GIS IN IDROLOGIA TRAMITE ADBTOOLBOX);
 - POST-PROCESSAMENTO DEI DATI OTTENIBILI DA RILIEVI GPS.
 - OTTIMO UTILIZZO DEL PROGRAMMA ROADENG (SOFTWARE IN POSSESSO PRESSO LO STUDIO TECNICO DI CLAMA MARCO) PER LA PROGETTAZIONE DI VIABILITÀ, MOVIMENTI TERRA, RILIEVO FRANE ECC A PARTIRE DA DTM, RILIEVI TRAMITE TECNOLOGIA LASER E RILIEVI TOPOGRAFICI CLASSICI;
 - CAPACITÀ MOLTO BUONE DI ELABORAZIONE DEI DATI OTTENIBILI DA TECNOLOGIE LASER (LASER SCANNER TERRESTRE/AEREO) IN AMBITO FLUVIOMORFOLOGICO, FORESTALE E AMBIENTALE E DA GPS;
 - BUON LIVELLO DI PRATICA CON PROGRAMMI DI STATISTICA (INFOSTAT);
 - BUON LIVELLO DI UTILIZZO DI PROGRAMMI DA DISEGNO TECNICO 2D (VECTOR WORKS E CAD) E SUFFICIENTE LIVELLO DI UTILIZZO DI PROGRAMMI DA DISEGNO TECNICO 3D (CORSO DI BASE CADWORK 3D);
 - OTTIMO UTILIZZO DEL SOFTWARE PITAGORA (ELENCO PREZZI, ANALISI PREZZI, COMPUTO METRICÒ, QUADRI ECONOMICI, CONTABILITÀ DI CANTIERE ECC....)

Competenza digitale

	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio

Patente di guida B

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

4800

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi/
associazioni

- Consigliere presso la soc. coop. Legnoservizi;
- Filarmonica Ferdinando Nascimbeni, Paularo;
- Direttore Coro Cive A.N.A., Paularo;
- C.A.I.;
- Associazione giovanile Pandora;
- Segretario dell'Associazione Fondiaria valli del But e d'Icarojo.

Corsi

- Corso sull'utilizzo di software per l'elaborazione di dati ottenibili da rilievi LiDAR;
- Corso sui contributi per progetti "Life";
- corso di perfezionamento "Pianificazione e progettazione della viabilità silvo-pastorale"
- FOREST ROAD PLANNING COURSE From May 26TH to May 28TH 2014 at the Forestry Training Centre of Ossiach
- INTRODUZIONE ALL'IMPIEGO DEI GIS NELLE APPLICAZIONI TERRITORIALI
Dal 11 al 13 aprile 2012 presso l'Università degli studi di Padova
- Diversi corsi di aggiornamento professionale accreditati dall'ordine dei dottori agronomi e forestali.

Sport praticati

- CORSA SU STRADA, CAMPESTRE E IN MONTAGNA;
- MOUNTAIN BIKE;
- SCI ALPINISMO E ALPINO;
- CALCIO.

Dati personali 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".

Luogo e data: Tolmezzo, il 06/10/2021

Dott. Forestale Marco Clama

