



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Cezza Marcello**

E-mail **marcellocezza@gmail.com**

Occupazione / Settore professionale

LIBERO PROFESSIONISTA, progettazione civile, stradale ed idraulica, rilievi topografici, Rilievi Laser Scanner, Indagini Termografiche, Monitoraggio ambientale e strutturale, Indagini Georadar, Attività Catastale, Piani particellari, Certificazioni energetiche, Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione lavori nei cantieri temporanei e mobili

Esperienza professionale

Date	<u>Dal 18 Gennaio 2016</u>
Lavoro o posizione ricoperti	Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Progettazione civile, stradale ed idraulica, esecuzione di rilievi topografici, Rilievi Laser Scanner, Riconfinazioni, Indagini Termografiche, Monitoraggio ambientale e strutturale, Indagini Georadar, Piani particellari, Frazionamenti ed Accatastamenti, Computi metrici estimativi, Certificazioni Energetiche, Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili
Settore di lavoro	Costruzioni - privati, Enti pubblici, Società e studi tecnici di ingegneria civile, idraulica e stradale
Tipo di attività	Progettista civile, stradale e di opere idrauliche, Tecnico topografo, Cartografo, Tecnico Riconfinatore, Attività Catastali, Piani particellari, Computi metrici, Gis, Monitoraggi di infrastrutture, Certificatore Energetico, abilitato CSP e CSE nei cantieri temporanei e mobili
Date	<u>16 Maggio 1996 al 15 Dicembre 2015 presso la società di ingegneria HYDROSTUDIO CE S.r.l.</u>
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente alla progettazione, responsabile e addetto alla cartografia e all'esecuzione di rilievi topografici, Rilievi Laser, Indagini Termografiche, Monitoraggio ambientale e strutturale, Indagini Georadar, Stime per Espropri, Attività catastale, Computi metrici estimativi, Disegnatore Cad.
Principali attività e responsabilità	Responsabile per l'esecuzione di rilievi topografici con stazioni totali, GPS e Laser scanner terrestre, restituzione rilievi in 2D e 3D, creazione di modelli tridimensionali del terreno e di strutture architettoniche e civili (DTM, DEM), assistente alla progettazione idraulica, civile e stradale.
Settore di lavoro	Società di ingegneria
Tipo di attività	Assistenza alla progettazione di opere pubbliche stradali ed idrauliche, Tecnico topografo, Cartografia, Attività Catastali, Stima degli Espropri, Computi metrici, Disegnatore, Gis, Monitoraggi di infrastrutture
Date	<u>15 Gennaio 1996 - 15 Maggio 1996</u>
Lavoro o posizione ricoperti	Operaio presso la G.I.M.I. di Monselice (PD)
Principali attività e responsabilità	Assemblaggio di parti meccaniche
Settore di lavoro	Metalmeccanico
Tipo di attività	In catena di assemblaggio di parti meccaniche

Istruzione e formazione

Date	1990 - 1995
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di geometra – 46/60 - Abilitato all'esercizio della libera professione di geometra
Principali tematiche/competenza professionali acquisite	Topografia, cartografia, progettazione stradale ed idraulica, , attività catastali, estimo, costruzioni, lingua inglese.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ITSG Amos Bernini (Istituto tecnico) C.so del Popolo, 274, 45100 Rovigo (Italia)

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)	Italiana
Altra(e) lingua(e)	
Autovalutazione Livello europeo (*)	
Inglese	

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali	<ul style="list-style-type: none">-Buona capacità di lavorare in gruppo maturata sia nell'ambiente lavorativo che non.-Disponibilità di adattamento per orari e turni.-Buona capacità di comunicazione maturata negli anni di lavoro.-Disponibilità a viaggiare sia in Italia che all'estero.
Capacità e competenze organizzative	Buona capacità di organizzare e gestire commesse per attività di rilievo e progettazione
Capacità e competenze tecniche	<ul style="list-style-type: none">-Rappresentazioni cartografiche-Rilievi topografici con stazioni totali e GPS (Geodimeter 600S, S8 Trimble, R6 Trimble)-Rilievi con Laser Scanner terrestre (Z420i della Riegl, HDS 6000 della Leica)-Livellazioni di alta precisione (Dini 0.3 Trimble)-Monitoraggio in campo ambientale con stazioni totali, livello e GPS-Monitoraggio di strutture civili mediante livellazioni idrostatiche-Indagini termografiche (Fluke serie Tir32)-Indagini georadar (RIS MFHi-MOD della IDS)-Trattamento dei dati Lidar e Lynx con creazione di profili, sezioni e modelli 3D mappati-Progettazione stradale ed idraulica-Attività catastale (visure, estratti di mappa, volture ecc..)-Attività estimative-Certificazioni energetiche-Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione lavori
Capacità e competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none">-Sostenuto esami ECDL con esito positivo (European Computer Driving Licence)-Conoscenze hardware: molto buone.-Conoscenze internet, ftp e posta elettronica: molto buone.-Sistemi operativi (Windows XP™, VISTA™, 7™): ottima dimestichezza.-Suite Microsoft Office™: Buona dimestichezza.-Autodesk Autocad™ (fino alla ver. 2013): ottima dimestichezza 2D e 3D.-Autodesk Raster Design (fino alla ver. 2013): ottima dimestichezza.

	<p>-Bentley Microstation V8i™: buona dimestichezza sia 2D, 3D e render. (vedi allegato_3 e allegato_4)</p> <p>-Sierrasoft ProST™ 2009-2011: ottima dimestichezza. (vedi allegato_5)</p> <p>-Sierrasoft Roads 3.0: buona dimestichezza.</p> <p>-Sierrasoft Land 1.0: ottima dimestichezza</p> <p>-TGO (Trimble Geomatics office): ottima dimestichezza</p> <p>-TBC (Trimble business center): ottima dimestichezza</p> <p>-Global mapper: ottima dimestichezza</p> <p>-Verto 3: ottima dimestichezza</p> <p>-Virtualgeo CloudCube™ 2011: buona dimestichezza.</p> <p>-Terrasolid Terrascan™, Terramodeler™ e Terraphoto™: ottima dimestichezza. (vedi allegato_4)</p> <p>-Riegl Riscan Pro™: ottima dimestichezza.</p> <p>-Leica Cyclone™: buona dimestichezza.</p> <p>-Adobe Photoshop™: discreta dimestichezza.</p>
Capacità e competenze artistiche	Appassionato di storia, matematica e cucina.
Altre capacità e competenze	Socio della SIFET e appassionato di sport, in particolare calcio e nuoto.
Patente	A, B automunito
Pubblicazioni	<p>1) VENETO geologi n.75: Grotta Gigante di Trieste – Tra realtà virtuale e rilievi 3D ad alta risoluzione</p> <p>2) BOLLETTINO SIFET 2015 (Società italiana di fotogrammetria e topografia): Calcoli in coordinate rettilinee per cavidotto 20 KV</p>
Esperienze professionali	<p>Attività eseguite nelle seguenti commesse:</p> <p>Committente: MAGISTRATO PER IL PO DI PARMA Lavoro: PROGETTO ESECUTIVO Ripristino delle opere di difesa dell'arginatura in destra idraulica del fiume po nelle localita' Froldo Francolino e Froldo Scoaro Assistente alla progettazione e redazione elaborati grafici</p> <p>Committente: VENETO ACQUE Lavoro: Modello strutturale degli acquedotti del veneto PROG. DEFINITIVO - Condotta di adduzione primaria Chioggia-Cavarzere Assistente alla progettazione e redazione elaborati grafici</p> <p>Committente: COMUNE DI TAGLIO DI PO (RO) Lavoro: PROGETTO PRELIMINARE, DEFINITIVO ED ESECUTIVO Condotta per acque miste e collettore finale nel centro capoluogo</p> <p>Committente: REGIONE VENETO Lavoro: Proposta di project financing Collegamento viario tra l'autostrada A22 Autobrennero e la S.R. 249 "Gardesana Orientale". PROGETTO PRELIMINARE</p> <p>Importo: € 346.000.000</p>

Committente:	REGIONE VENETO
Lavoro:	Proposta di project financing "PASSANTE ALPE-ADRIA" Belluno-Cadore Completamento dell'A27 e collegamento con l'A23 PROGETTO PRELIMINARE
Importo:	€ 1.406.641.688
Committente:	REGIONE VENETO
Lavoro:	Collegamento tra l'autostrada A4 VE-TS, tra i caselli di Portogruaro e Latisana, e Bibione e litorale Promozione proposta di finanza di progetto
Importo:	€ 160.536.000,00
Committente:	REGIONE VENETO
Lavoro:	"Via del Mare" A4 – Jesolo e litorali: tratti da A27 – Silea ad A4 – eolo e da Jesolo a Cà di Valle PROGETTO PRELIMINARE
Importo:	€ 315.489.920
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Sistema tranviario su gomma a guida vincolata di Mestre-Venezia Monitoraggio degli edifici
Committente:	PASSANTE DI MESTRE S.C.p.A.
Lavoro:	Indagini diagnostiche con tecnica termografica dei palancolati
Committente:	CONSORZIO NOG.MA
Lavoro:	Rilievo Lidar con Restituzione DTM e DSM, aggiornamento cartografico e ricerca sottoservizi per la progettazione preliminare dell'autostrada denominata "NOGARA-MARE"
Committente:	TERR.A. IN S.n.c.
Lavoro:	Rilievo in 3D topografico ad alta risoluzione, con tecnologie Laser Scanner terrestre, stazione totale e GPS, dell'intero comprensorio della Grotta Gigante in località Sgonico (TS)
Committente:	THETIS S.p.a.
Lavoro:	Rilievi topografici e indagini georadar dell'area dell'ex Ospedale al Mare al Lido di Venezia
Committente:	COMUNE DI AREZZO
Lavoro:	Rilievi topografici per la redazione dello studio idrologico ed idraulico di supporto al regolamento urbanistico
Committente:	COMUNE DI CORTONA
Lavoro:	Rilievi topografici per la redazione dello studio idrologico ed idraulico di supporto al regolamento urbanistico
Committente:	SISTEMI TERRITORIALI S.p.A.
Lavoro:	Rilievi topo-batimetrici per la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva per il superamento dei limiti di altezza del ponte della linea ferroviaria Padova-Bologna in comune di Arquà Polesine e del ponte storico di Zelo (RO)
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Nuovo Centro di Protonterapia a Trento in via Al Desert. Attività di picchettamento della struttura e di monitoraggio

Committente:	REGIONE VENETO
Lavoro:	Rilievi topografici, rilievo lidar, indagini georadar per la progettazione, costruzione e gestione itinerario della Valsugana Valbrenta – Bassano. PROGETTO PRELIMINARE – Studio impatto ambientale
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Rilievi Laser Scan per la progettazione, costruzione e gestione della nuova sezione di incenerimento del complesso impiantistico di Cà del Bue. GARA D'APPALTO
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Monitoraggio in continuo dell'area della ex discarica di Passo Campalto a Venezia
Committente:	ARSENALE NUOVO S.c.a.r.l.
Lavoro:	Rilievi Laser Terrestre per gli interventi di progettazione delle vie di corsa, recupero ed adeguamento funzionale degli edifici esistenti PROGETTAZIONE ESECUTIVA
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Rilievi topografici per la realizzazione del nuovo complesso denominato "Venice Campus" a Mestre (VE)
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Sistema tranviario su gomma guidata vincolata di Mestre - Venezia
Attività:	Rilievo Laser Scanner delle rampe del sottopasso ferroviario
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Rilievi topografici per la realizzazione delle As-built relativamente alla sistemazione idraulica dell'opera denominata "PASSANTE DI MESTRE"
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Rilievi topografici dell'area PAGNAN presso la zona industriale di Marghera (VE)
Committente:	STUDIO ENDRIZZI
Lavoro:	Rilievi Topografici tradizionali e Laser Scanner per la progettazione dell'area denominata "VENETO CITY" PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Committente:	CONSORZIO VENEZIA NUOVA
Lavoro:	Picchettamento topografico con sistema GPS per le prospezioni archeologiche in area laghi battiolo e raina nella Laguna di Venezia
Committente:	C.R.S. S.p.A.
Lavoro:	Rilievi topografici e batimetrici relativamente alle attività di indagine propedeutiche alla posa del cavidotto a 20Kv dell'anello di interconnessione delle tre bocche di porto del sistema M.o.s.e.
Committente:	C.R.S. S.p.A.
Lavoro:	Rilievi Georadar relativamente alle attività di indagine propedeutiche alla posa del cavidotto a 20Kv dell'anello di interconnessione delle tre bocche di porto del sistema M.o.s.e.
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Servizio di monitoraggio per il controllo di eventuali movimenti anomali del cordolo in c.a. del palancolato strutturale esistente su lato Ovest del cavalcavia di Corso Australia in zona Montà (PD)

Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Attività di picchettamento e rilevamento per la realizzazione del nuovo Centro di Protonterapia nel comune di Trento
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Attività di monitoraggio per il controllo di eventuali cedimenti differenziali del Centro di Protonterapia nel comune di Trento
Committente:	TERNA RETE ITALIA – Centro operativo di Padova
Lavoro:	Attività di frazionamento di alcuni mappali in concessione a Terna siti nel comune di Venezia – Sezione di Malcontenta
Committente:	S.I.F.A - Sistema integrato Fusina Ambiente
Lavoro:	Attività di frazionamento di alcuni mappali di proprietà SIFA siti nel comune di Venezia – Sezione di Malcontenta
Committente:	ING. E. MANTOVANI S.p.A
Lavoro:	Attività di frazionamento e accatastamento del complesso denominato “Piattaforma Logistica a Fusina” nel comune di Venezia - Sezione Malcontenta
Committente:	POLESINE ACQUE S.p.A
Lavoro:	Rilievo Laser Scanner con modellazione 3D del Serbatoio di Taglio di Po
Committente:	Ing. Anna Marinelli
Lavoro:	Progetto definitivo – Esecutivo della rete di alimentazione idrica della nuova casa circondariale di Rovigo
Attività:	Rilievo integrato GPS + Stazione totale, redazione piano particellare e rilievo resistività del terreno
Committente:	POLESINE ACQUE S.p.A
Lavoro:	Rilievo integrato GPS + Stazione totale del Depuratore di Villadose
Committente:	POLESINE ACQUE S.p.A
Lavoro:	Rilievo integrato GPS + Stazione totale del Depuratore di Stienta
Committente:	Ing. Simone Spalmotto
Lavoro:	Progettazione esecutiva delle condotte sottomarine a servizio delle vasche di laminazione Ausa a Rimini
Attività:	Rilievi topo-batimetrici e assistenza alla progettazione
Committente:	Ing. Simone Spalmotto
Lavoro:	Progetto di fattibilità tecnica ed economica per interventi di upgrade del Depuratore di Casteldario (MN)
Attività:	Rilievo topografico del Depuratore di Casteldario (MN)
Committente:	Ing. Anna Marinelli
Lavoro:	Rilievi topografici per la realizzazione di nuove condotte di acquedotto e di fognatura nei comuni dell’alta Padovana
Attività:	Rilievi topografici
Committente:	Ing. Simone Spalmotto
Lavoro:	Progetto definitivo-esecutivo – realizzazione della condotta di adduzione Guidizzolo – Cavriana (MN)
Attività:	Rilievi topografici con GPS e Stazione Totale

Committente: POLESINE ACQUE S.p.A
 Lavoro: Controllo delle quote del fondale del Fiume Adige in corrispondenza dell'opera di presa di Badia Polesine (RO)
 Attività: Rilievi topo-batimetrici – Redazione sezioni

Committente: Ing. Prof. Ostilio Spadaccini
 Lavoro: Rilievo del fondale e delle strutture emerse del Terminale GNL Adriatico a largo di Porto Levante (RO)
 Attività: Rilievo multi-beam e laser scanner – Modellazione tridimensionale

Committente: Ing. David Voltan
 Lavoro: Realizzazione di marciapiedi nella frazione di Valliera in comune di Adria (RO)
 Attività: Rilievo topografico con Stazione totale e GPS

Committente: SAPA S.p.a.
 Lavoro: Realizzazione di un nuovo capannone artigianale ad Arzignano (VI)
 Attività: Rilievo con Stazione Totale e Laser Scanner – Restituzioni grafiche
 Topografo di cantiere
 Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

Committente: MUNARO CRISTIAN
 Lavoro: Realizzazione di un'immobile di civile abitazione a Pettorazza Grimani (RO)
 Attività: Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione

Committente: PAVEN AMALIA
 Lavoro: Ristrutturazione di un' appartamento a Rovigo
 Attività: Progettista e direttore dei lavori
 Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

Committente: TERMINALE GNL ADRIATICO SRL
 Lavoro: Piattaforma GNL a largo di Porto Levante (RO)
 Attività: Monitoraggio strutturale – Rilievi geomatici – Anno 2019

Committente: Ing. Anna Marinelli
 Lavoro: Rilievi topografici per la realizzazione di nuove condotte di acquedotto e di fognatura nei comuni dell'alta Padovana – anno 2019
 Attività: Rilievi topografici e attività catastali

Committente: ETRA SPA
 Lavoro: Accordo Quadro per "Service per rilievi topografici e restituzioni grafiche-Anno 2019-H010S22
 Attività: Rilievi topografici – attività catastali - riconfinamenti

Committente: IBA-GROUP
 Lavoro: Nuovo centro di protonterapia a Trento
 Attività: Monitoraggio strutturale – Anno 2019