europass	Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido). Consapevole, secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace, falsità negli atti ed uso di atti falsi, il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:
Curriculum Vitae Europass	
Informazioni personali	
Nome / Cognome	**ETTORE DURANTE**
Indirizzo (residenza) Indirizzo (studio)	---------- (omissis) Via Rotate, 16 ---- 33170 Pordenone
Telefono(i)	Studio: +390434368545 — Cellulare: ---------(omissis)------
E-mail- pec	---(omissis) ------ ettore.durante@ingpec.eu
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	----------(omissis) ----------
Sesso	Maschile
Occupazione Settore professionale	**Ingegnere meccanico, libero professionista**
Esperienza professionale	
Date	**Gennaio 2020 – A tutt'oggi (ottobre 2021)**
Lavoro o posizione ricoperti	Aggiudicatario, dopo selezione pubblica, **presso il Comune di Trieste**, di incarico professionale della durata di 24 mesi per lo svolgimento dell'attività tecnica in materia di energia ed impianti a seguito delle competenze trasferite ai Comuni con L.R. 3/2011 e L.R. 19/2012 ed altre norme di settore.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lavoratore autonomo libero professionista con contratto di prestazione professionale presso il Comune di Trieste.
Date	**Gennaio 2018 – Dicembre 2019**
Lavoro o posizione ricoperti	Aggiudicatario, dopo selezione pubblica, **presso il Comune di Trieste**, di incarico professionale della durata di 24 mesi per lo svolgimento dell'attività tecnica in materia di energia ed impianti a seguito delle competenze trasferite ai Comuni con L.R. 3/2011 e L.R. 19/2012 ed altre norme di settore.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lavoratore autonomo libero professionista con contratto di prestazione professionale presso il Comune di Trieste.
Date	**Gennaio 2016 – a Dicembre 2017**
Lavoro o posizione ricoperti	Aggiudicatario, dopo selezione pubblica, **presso il Comune di Trieste**, di incarico professionale della durata di 24 mesi per lo svolgimento dell'attività tecnica in materia di energia ed impianti a seguito delle competenze trasferite ai Comuni con L.R. 3/2011 e L.R. 19/2012 ed altre norme di settore.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lavoratore autonomo libero professionista con contratto di prestazione professionale presso il Comune di Trieste.
Date	**Dicembre 2013 – novembre 2015**

Lavoro o posizione ricoperti	Aggiudicatario, dopo selezione pubblica, **presso il Comune di Trieste**, di incarico professionale della durata di 24 mesi per lo svolgimento dell'attività tecnica in materia di energia ed impianti a seguito delle competenze trasferite ai Comuni con L.R. 3/2011 e L.R. 19/2012.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lavoratore autonomo libero professionista con contratto di prestazione professionale presso il Comune di Trieste.
Date	**Novembre 2011 – novembre 2013**
	Aggiudicatario, dopo selezione pubblica, **presso il Comune di Trieste**, di incarico professionale, dell'attività tecnica aggiornata dal D.lgs 128/2010 e D.M. 10/9/2010 e altre norme di settore, relativa alle competenze trasferite dalla Regione Friuli Venezia Giulia ai Comuni con L.R. 24/2006 e L.R. 17/2010 in materia di Energia ed Ambiente.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lavoratore autonomo libero professionista con contratto di prestazione professionale presso il Comune di Trieste.
Date	**Da Luglio 2004 – a tutt'oggi (ottobre 2021)**
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere meccanico libero professionista operante nel settore meccanico - termotecnico - professionista antincendio ex L. 818/84 per Committenti privati, Imprese e per Pubbliche Amministrazioni. Attività di consulenza - progettazione- studi di fattibilità - direzione lavori – contabilità – detrazioni e incentivi fiscali su impianti meccanici (impianti di climatizzazione estiva ed invernale – impianti antincendio – impianti idrici sanitari). Perizie (impianti meccanici – industriale - autoveicoli).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lavoratore autonomo libero professionista con studio in Via Rotate a Pordenone. Dettaglio esperienze maturate ed estratto lavori svolti –allegato 1 al presente curriculum vitae.
Date	**Da agosto 2004 a aprile 2007**
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di progettazione, redazione preventivi, disegni "as built", allegati tecnici obbligatorie alle dichiarazioni di conformità di cui al DM 37/2008, misura e contabilità dei lavori di impianti meccanici (impianti di climatizzazione estiva ed invernali, reti aerauliche, centrali termiche e a vapore, impianti idrici sanitari, impianti idrici antincendio, impianti ad energia rinnovabile).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libero professionista operante come consulente esterno presso la ditta Bearzi Termoidraulica S.r.l. – Via Jacopo Linussio –Pordenone
Date	**Da settembre 2003 a novembre 2011**
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di discipline meccaniche e tecnologiche presso Istituti Tecnici Superiori.
Principali attività e responsabilità	Attività di docenza per la classe di concorso A020 "Discipline Meccaniche e Tecnologiche" presso Istituti tecnici Superiori e Istituti professionali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Tecnico Industriale "J.F.Kennedy" di Pordenone (discipline insegnate Tecnologia Meccanica, Sistemi ed Automazione Industriale). Anno scolastico 2003/2004; 2008/2009. IPSIA "L. Zanussi" di Pordenone (discipline insegnate: Impianti Termotecnica, Meccanica Macchine e Disegno). Anni scolastici 2004/2005; 2005/2006; 2006/2007; 2007/2008; 2009/2010; 2010/2011.
Date	**Da febbraio 2002 a Settembre 2003**
Lavoro o posizione ricoperti	Impiegato tecnico dipendente (5° livello C.N. Metalmeccanici) presso azienda meccanica operante nel settore della produzione di centri di lavoro a controllo numerico.

Principali attività e responsabilità	Coordinamento progetti sviluppo prodotto- Redazione manuali procedure di montaggio macchina utensile- Gestione delle non conformità interne del processo produttivo e delle non conformità materiale fornitori.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FAMUP S.r.l. San Quirino (PN)
Date	**Settembre 2001- Dicembre 2002**
Lavoro o posizione ricoperti	Stage presso la divisione prodotto- attrezzo sportivo
Principali attività e responsabilità	Addetto alle prove meccaniche e ai collaudi di attrezzature sportive
Nome e indirizzo del datore di lavoro	BENETTON Group S.p.A.
Date	Durante il corso di studi universitari **(1994-2001)**
Lavoro o posizione ricoperti	Varie: addetto ai controlli revisione autoveicoli presso centro revisioni autorizzato (Portobuffolè – Treviso). Cameriere.
Istruzione e formazione	
Date	1988-1993
Titolo della qualifica rilasciata	**Diploma di Maturità Scientifica**
Principali tematiche/competenze Professionali possedute	Formazione culturale e scientifica di base
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	**Liceo Scientifico “E. Majorana” di Pordenone nel 1993 – votazione 60/60.**
Date	1994-2001
Titolo della qualifica rilasciata	**Laurea (vecchio ordinamento) in Ingegneria Meccanica 6/6/2001 – votazione 99/110**
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Udine

Titoli acquisiti	2001: Iscrizione all'albo degli Ingegneri della Provincia di Pordenone dal 29/04/2004, dopo superamento di esame di abilitazione (II sessione 2001). 2005: Abilitazione in materia antincendio ed autorizzazione dal Ministero degli interni ad emettere certificazioni antincendio ai sensi della legge 818/84 a seguito superamento esame – 2005. Iscrizione elenchi Ministero degli Interni ai sensi art. 3 comma 1 DM 5/8/2011 con N. PN 01037 I 00185. 2005: Iscrizione albo consulenti tecnici del giudice e periti penali. 2012- ad oggi: Nomina a membro della Commissione di Pubblico Spettacolo presso il Comune di Porcia (dal 2012 a dicembre 2017). 2014-2016. Nomina a membro supplente della Commissione Provinciale di Pubblico Spettacolo coordinata dalla Prefettura di Pordenone. 2014-2016: Formatore per FNA-Federamministratori Sezione di Treviso per le tematiche attinenti impianti termici e prevenzione incendi, nei corsi di formazione organizzati per amministratori di condominio, ai sensi del Decreto Ministero Giustizia 13.08.2014 n° 140, G.U. 24.09.2014. 2014: Abilitazione ENERGY MANAGER – Partecipazione al Corso di 48 ore organizzato da ENEA e FIRE per Responsabili della conservazione e l'uso razionale dell'energia ai sensi della Legge 10/91 e del Decreto legislativo 30/05/2008, n. 115. 2019: Partecipazione al corso realizzato dalla Regione FVG ai sensi art. 44 L.R. 14/2002 per l' Attivazione della Task force per l'affidamento di incarichi di RUP anche a soggetti esterni alla Pubblica Amministrazione. Liberi Professionisti. Lo scrivente ha partecipato a tutti e 5 i moduli del corso realizzato nelle date 30/05/2019-31/05/2019 – 6/6/2019-7/6/2019- 8/6/2019. Iscrizione nell'Elenco Regionale dei Liberi Professionisti idonei a svolgere la funzione di RUP esterno.

Altra formazione (ultimi 5 anni)	• 2021: LA RESPONSABILITA' DEI PROFESSIONISTI NELLA SICUREZZA ANTINCENDIO - APPLICARE LA PREVENZIONE INCENDI: DIREZIONE OPERATIVA e CSE ANTINCENDIO - PROBLEMATICHE DI CANTIERE – 8 Cfp- Organizzato da ORDINE DEGLI INGEGNERI TRIESTE. • 2021: TECNOLOGIA DEI SISTEMI E DEGLI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI – 12 Cfp. • 2021: CORSO ANIT. Detrazioni per l'efficientamento energetico: regole e buone prassi • 2021: CORSO ANIT. Bonus 110%: procedure, computi e buone prassi per accedere alla detrazione – 9 Cfp. • 2020: RTO DM 18/10/2019 - Sezione S5 - SGSA Sistema gestione sicurezza antincendio in attività soggette – 4 Cfp. Organizzato da ORDINE INGEGNERI PORDENONE. • 2020: La corretta gestione degli impianti di climatizzazione. Corso organizzato ORDINE INGEGNERI di PORDENONE – 4 Cfp. • 2020: MEDI IMPIANTI DI COMBUSTIONE E MEDI IMPIANTI TERMCI CIVILI – 4 Cfp. • 2020: Partecipazione a Webinar rivolto ad Amministratori Pubblici della Regione FVG: il 5G in Friuli Venezia Giulia. • 2019: corso realizzato dalla Regione FVG ai sensi art. 44 L.R. 14/2002 per l'Attivazione della Task force per l'affidamento di incarichi di RUP anche a soggetti esterni alla Pubblica Amministrazione. Liberi Professionisti. Lo scrivente ha partecipato a tutti e 5 i moduli del corso realizzato nelle date 30/05/2019-31/05/2019 – 6/6/2019-7/6/2019-8/6/2019 al fine dell'iscrizione nell'Elenco Regionale dei Liberi Professionisti idonei a svolgere la funzione di RUP esterno. 20 Cfp • 2019: La progettazione dell'impianto HVAC. Dal Concept al Commissioning. 3 ore. Corso organizzato dall'ordine degli Ingegneri di Treviso. • 2019: Controllo dei Ponti Termici e rischio muffa. Corso organizzato nell'ambito della fiera Klimahouse di Bolzano. 3 ore. • 2019: Nuovo Approccio Per La Progettazione Antincendio Con Il Dm 3 Agosto 2015. Esempi Di Progettazione Antincendio Con Il Dm 3 Agosto 2015- 4 Cfp • 2019: Isolare Funziona Strategie Per Ottimizzare Il Sistema Edificio-impianto E Il Comfort Acustico- Corso ANIT – 3 Cfp. • 2018: Chiarimenti normativi e soluzioni per l'efficienza energetica e l'acustica edilizia – Gradisca di Isonzo (GO) • 2018: Simulazione dinamica degli edifici e degli impianti. Corso realizzato presso ENAIP Cordenons (PN). 16 ore. • 2018: Le Norme Tecniche Di Prevenzione Incendi Dm 03/08/2015 Sezione S 8 Controllo Di Fumi E Calore Confronto Con La Revisione Della Uni 9494-1-2-3 La Gestione, Progettazione E Mantenimento Nel Tempo Di Impianti Di Evacuazione Naturale E Forzata – 8 Cfp • 2018: Nuove Norme E Nuove Modalità Di Dimensionamento Degli Impianti 3 Cfp • 2017: Partecipazione a corso organizzato da ARPA FVG: La gestione del territorio per la protezione della popolazione dai campi elettromagnetici. Palmanova 6/12/2017. • 2017 Partecipazione al seminario di formazione organizzato da COMPA FVG (Centro di Competenza per la Pubblica Amministrazione) organizzato nell'ambito del "Progetto Talenti" dell'UTI delle Valli e Dolomiti Friulane – Maniago 30-31/08/2017. Partecipazione al modulo "Principi e Norme che regolano gli enti locali" e "Elementi di contabilità e bilancio armonizzato" per complessive 6 h. • 2017 Partecipazione al corso "Appalti e Contratti Pubblici: Quadro aggiornato, impatto della Riforma e nuove Prassi operative – attività formativa organizzata da "Legislazione Tecnica" e accreditata (Codice Consiglio Nazionale Ingegneri 702-2017) della durata di 6 h presso Saletta Convento San Francesco Pordenone. • 2017 Partecipazione al corso ""Progettazione antincendio: vie d'esodo e chiusure tagliafuoco-Responsabilità dei progettisti e il Nuovo Codice PI DM 03/08/2015" della durata di 8 ore - tenutosi presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri in data 22/03/2017 organizzato ai sensi dell'art. 7 del D.M. 5/8/2011. • 2017 Partecipazione allo Workshop "Strumenti per il finanziamento dell'efficienza energetica a livello locale" organizzato dal Comune di Udine quale Partner del progetto Europeo "Infinite Solutions" finanziato dalla Comunità Europea.
Capacità e competenze personali	
Madrelingua(e)	**Italiano**

Altra(e) lingua(e)	**Inglese**											
Autovalutazione	**Comprensione**				**Parlato**				**Scritto**			
Livello europeo (*)	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale					
inglese	B1	Livello pre-intermedio	B1	Livello pre-intermedio	B1	Livello pre-intermedio	B1	Livello pre-intermedio	B1	Livello pre-intermedio		
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue											
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza dei programmi del **pacchetto Office** (Word, Excel, Power Point) – **OPEN OFFICE** nonché del programma **AUTOCAD 2021** per il disegno computerizzato. Ottima conoscenza dei programmi per esecuzione di diagnosi energetiche, esecuzione calcoli di Legge 10/91 e s.m.i., dimensionamento degli impianti di climatizzazione estiva ed invernale, dimensionamento e simulazione resa impianti solari termici e fotovoltaici, contabilità dei lavori (**MC4 Software versione 2021**, **Primus**, **IRIS (per la valutazione agli elementi finiti dei ponti termici), Aster Gen Cordivari**, **PV sol**, **T sol**, **Caleffi – software** dimensionamento impianti a collettori ed impianti radianti, **HT 2000** per dimensionamento impianti radianti a pavimento). Consultazione di data base, navigazione su internet, posta elettronica. Ottima conoscenza programma **OUTLOOK WEB APP-** (programma di gestione della posta elettronica, calendario, task, in uso presso il Comune di Trieste. Ottima conoscenza del **portale cartografico utilizzato sul sito "Rete civica" del Comune di Trieste** per la consultazione delle cartografie del Piano Regolatore Vigente (Zonizzazione, Vincoli, Tavole del Piano Comunale di Settore per la localizzazione degli impianti di telefonia mobile). Utilizzo e cottima onoscenza programmi per redazione Capitolati Speciali d'Appalto – Schemi di contratto – (Software **– Blumatica CSA**) per contabilità cantiere **(ACCA – PRIMUS Contabilità**)											
Capacità e competenze professionali	Scrittura di testi, relazioni scientifiche e tecniche, perizie, studi di fattibilità, redazione di disegni al Cad, calcoli di dimensionamento impianti e redazione schemi d'impianti - disegni planimetrici per la distribuzione d'impianti di climatizzazione estiva ed invernale, disegno e dimensionamento di reti aerauliche, dimensionamento e disegno di impianti idrici sanitari, redazioni di business plan per valutare la convenienza economica di investimenti. Redazione di diagnosi energetiche – valutazione convenienza e opportunità di utilizzo delle fonti rinnovabili di energia.											
Altre capacità e competenze												
Patente	Patente B											
Ulteriori informazioni												
Pubblicazioni	• E. Durante "L'aumento della potenza specifica a parità di cilindrata: principi fisici ed elementi introduttivi della sovralimentazione" AUTOTECNICA n° 3 marzo 2003 pg. 94-101 • E. Durante "L'aumento della potenza specifica a parità di cilindrata: analisi del turbocompressore azionato dai gas di scarico" AUTOTECNICA n° 4 aprile 2003 pg. 104-111 • E. Durante "L'aumento della potenza specifica a parità di cilindrata: il dimensionamento di massima della turbina" AUTOTECNICA n° 5 maggio 2003 • E. Durante "L'equilibramento del motore a quattro tempi 1° PARTE" AUTOTECNICA n° 2 febbraio 2004. • E. Durante "L'equilibramento del motore a quattro tempi 2° PARTE" AUTOTECNICA n° 3 marzo 2004.											

	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".
Firma	 Pordenone (PN), li 15/10/2021