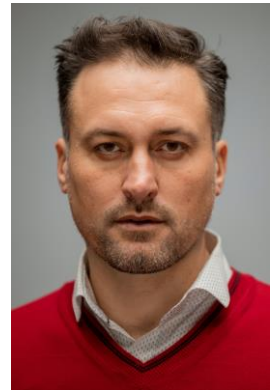




Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome **Alen Kermac**
Indirizzo Gažon 23b ,
6274 Šmarje - Koper (Slovenia)
Telefono cellulare +39 3480451875
E-mail alen.kermac@gmail.com
Cittadinanza Italiana e slovena
Data di nascita 21.11.1978
Sesso Maschile

Istruzione e formazione

Date Prima sessione d'esame 2009
Titolo della qualifica rilasciata **Abilitazione all'esercizio della professione d'Ingegnere**
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Trieste
P.le Europa 1, 34127 Trieste
Date 10 dicembre 2008
Titolo della qualifica rilasciata **Dottore Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**
(laurea vecchio ordinamento)
Esami sostenuti *Settore generale:*
Analisi matematica 1 e 2, Chimica, Disegno edile, Economia applicata all'ingegneria, Fisica generale 1 e 2, Fisica tecnica ambientale, Fondamenti di informatica, Geometria, Meccanica razionale, Petrografia, Prova di accertamento lingua inglese
Settore professionale:
Geofisica applicata, Geologia applicata, Geostatistica applicata, Geotecnica, Idraulica, Idrogeologia applicata, Impianti trattamento degli effluenti inquinanti, Ingegneria delle materie prime, Ingegneria degli scavi, Macchine, Scienza delle costruzioni, Sicurezza del lavoro e difesa ambientale, Sismica applicata, Tecnica delle costruzioni, Tecnologie di chimica applicata, Topografia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Trieste
P.le Europa 1, 34127 Trieste
Livello nella classificazione nazionale o internazionale ISCED 5 A

<u>Date</u>	Anno scolastico 1996/97
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	Certificato di diploma: “Tecnico delle industrie elettroniche”
<i>Principali tematiche/competenze professionali possedute</i>	Elettronica analogica e digitale, elettrotecnica, laboratorio e misurazioni, lingue (italiano, sloveno, inglese)
<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</i>	Istituto professionale di stato per l'industria e l'artigianato “Jožef Štefan” P.le Canestrini 7, 34126 Trieste
<i>Livello nella classificazione nazionale o internazionale</i>	ISCED 4 A

Attestati di frequenza

<u>Date</u>	Novembre 2010
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	Corso “Utilizzo in sicurezza di attrezzatura forestale”
<i>Principali tematiche/competenze professionali possedute</i>	Metodologie di abbattimento alberi, motosega (impiego, antinfortunistica e manutenzione), impiego di verricelli e canalette per trasporto del legname.
<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</i>	Cesfam – Centro servizi per le foreste e le attività della montagna P.zza XXI-XXII luglio n.6, 33026 Paluzza, Udine

<u>Date</u>	Anno scolastico 1998/99
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	Corso “Gestione e controllo qualità nell'industria agroalimentare”
<i>Principali tematiche/competenze professionali possedute</i>	HACCP, igiene alimentare, tecnologie di preparazione alimentare, chimica alimentare
<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</i>	ENAIP Friuli – Venezia Giulia Centro Servizi Formativi, Via dell'Istria 57, 34137 Trieste

<u>Date</u>	1995 -1997
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	Corso “Tecnico di progettazione di azionamenti industriali”
<i>Principali tematiche/competenze professionali possedute</i>	Progettazione di sistemi d'azionamento industriale, programmazione PLC
<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione</i>	ENAIP Friuli – Venezia Giulia Centro Servizi Formativi, Via dell'Istria 57, 34137 Trieste

Esperienza professionale in campo tecnico - scientifico

<i>Date</i>	2016
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Progettista PON per la Scuola: “Connessioni digitali LAN/WLAN”
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Provvedere alla progettazione esecutiva dei interventi LAN/WLAN, provvedere alla realizzazione del piano degli acquisti, verificare la corrispondenza tra le attrezzature acquistate, quelle indicate nell'offerta prescelta e quelle richieste nel piano degli acquisti.
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	- Liceo pedagogico “Anton Martin Slomšek”, Via Caravaggio 4, Trieste; - Istituto comprensivo “Josip Pangerc”, Dolina 210, San Dorligo della Valle.
<i>Tipo di attività o settore</i>	Progettista esperto di “Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione, l'ampliamento o l'adeguamento delle infrastrutture di rete LAN/WLAN.
<i>Date</i>	2011 – 2013
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Edilizia sostenibile – costruzione casa ecologica in legno e altri materiali naturali
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Costruzione casa familiare a partire dal progetto architettonico, scelta materiali e tecniche costruttive concordate con le aziende costruttrici, lavori manuali di finitura degli interni.
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Kermac Marino, Gažon 23B (Šmarje - KP), Slovenija
<i>Tipo di attività o settore</i>	Costruzione della casa del padre a partire dalla progettazione, richiesta permessi di costruzione e lavori di finitura degli interni: pareti (isolamenti, copertura con pannelli d'argilla e cartongesso), posa di pavimenti e soffitto in legno, battiscopa, ecc..
<i>Date</i>	05/2011 – 09/2011
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Analisi del rispetto ambientale e report emissioni di gas serra
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Analisi energetico ambientale dell'azienda BPT SpA nell'intento di individuare quali nuove tecnologie permetterebbero il risparmio energetico ed il miglioramento ambientale dell'azienda stessa anche in termini di greenmarketing. Si è inoltre eseguito il computo delle emissioni dei gas ad effetto serra dell'Azienda secondo i criteri del Protocollo GHG e della ISO 14064-1.
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	ECONSULTING del dott. Luciano Martinelli, Via Roma, 15 int. 3 - 33033 CODROIPO (UD) - Italia Telefon: +39 0432 912402, E-mail: l.martinelli@studioeconsulting.eu , www.studioeconsulting.eu
<i>Tipo di attività o settore</i>	Lo Studio Professionale Econsulting offre la propria consulenza sia ad Enti Pubblici sia ad Aziende Private. Le aree di lavoro riguardano l'ambiente, la sicurezza sul lavoro, le certificazioni di qualità ed ambientali, la formazione delle risorse umane.

<u>Date</u>	05/2010 – 10/2010
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Workexperience in una Società di Ingegneria
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Esperienza di workexperience presso la Tecnovia S.r.l. in Area Science Park di Trieste. Durante questo periodo ho collaborato alla: <ul style="list-style-type: none"> - redazione di 8 domande di ricerca a valere sui fondi POR FVG 2007-2013; - redazione di domande per gli Elenchi di professionisti; - progettazione di coperture a Verde Pensile (intensivo ed estensivo), sistemazione pertinenze esterne, analisi climatiche per la realizzazione di edilizia sovvenzionata per l'ATER di Trieste; - redazione dell'Enviplan della provincia di Terni; - redazione delle cartografie per lo studio di impatto ambientale per un Parco Eolico in Friuli; - ricerca sulle differenze tra i protocolli esistenti per la "Valutazione della qualità energetica ed ambientale degli edifici"; - gestione ufficio e segreteria.
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Tecnovia S.r.l., AREA Science Park di Trieste Padriciano 99, 34012 Trieste (TS), Italia Telefon: 0039 0471 282823, E-mail: info-ts@tecnovia.it
<i>Tipo di attività o settore</i>	La Tecnovia s.r.l. è un laboratorio altamente qualificato del MUR, certificato UNI EN ISO 9001:2008, che opera principalmente nella ricerca, nella consulenza, nella programmazione, pianificazione e progettazione in campo ambientale, esegue studi d'impatto ambientale, cartografie tematiche, sistemi informativi territoriali, modelli matematici per la diffusione – diluizione di inquinanti, bilanci ecologici territoriali ed è impegnata nei settori dell'Ingegneria Naturalistica, dell'Ecologia del Paesaggio e della Bioedilizia.
<u>Date</u>	02/2010 – 05/2010
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Collaborazioni con professionisti
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Durante questo periodo ho collaborato con l'ing. Massimo Tosto, l'ing. Michele Colonna e il dott. agr. Massimo Vecchiet. Mi sono occupato di: <ul style="list-style-type: none"> - rilievi termografici e relativa relazione tecnica; - analisi del contesto normativo sloveno per lo smaltimento di fanghi da depuratore; - analisi del mercato sloveno per la fornitura di impianti di fitodepurazione della Carra depurazioni Srl; - studio programmatico per la realizzazione di una centrale idroelettrica nel Comune di Claut.
<i>Nome e indirizzo dei referenti</i>	Dott. Ing. Massimo Tosto – via U. Moro 7 – 34136 Trieste (TS) Dott. Ing. Michele Colonna – P.zza dei Foraggi 5 – 34100 Trieste (TS) Dott. Agr. Massimo Vecchiet – via Settefontane 30 – 34100 Trieste (TS)
<i>Tipo di attività o settore</i>	Progettazione territoriale e ambientale
<u>Date</u>	03/2009 – 10/2009
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Addetto segnatura confini parcellari
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Rilevamenti forestali, individuazione e segnatura confini parcellari
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Studio tecnico forestale Dr. Ruggero Bolognani, Via Graberi 46, 38057 Pergine Valsugana (Tn) Italia
<i>Tipo di attività o settore</i>	Realizzazione del piano di gestione forestale della proprietà della Comunella Bolliunz di Bagnoli della Rosandra e della Comunella di Dolina
<u>Date</u>	12/2007 – 07/2008
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Addetto ordini e magazzino
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Ricezione e preparazione ordini, forniture magazzino, preparazione dispense, ordinazione libri, ...
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Associazione L' Albero della Vita, Via Granelli 30, 34149 Trieste
<i>Tipo di attività o settore</i>	Associazione attiva nel settore eco-compatibile che si occupa della ricerca, sperimentazione e produzione dei preparati omeodinamici per l'agricoltura, l'alimentazione, la zootecnia, il disinquinamento ambientale e l'edilizia.

Esperienza professionale nel settore formativo e dell'istruzione scolastica

<i>Date</i>	2015-2016
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Educatore minori stranieri non accompagnati
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Attività di accogliimento, coordinamento, educazione, formazione di minori stranieri non accompagnati (Afghanistan, Bangladesh, Iraq, Kosovo, Siria, ecc.).
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Casa dello studente sloveno/ Dijaški dom , Via Ginnastica 72 – 34142 Trieste
<i>Tipo di attività o settore</i>	Rispetto delle regole di convivialità entro la struttura di accoglienza, coordinamento delle attività/servizi rivolti ai minori (es. richiesta documenti, attività sportive, corsi di formazione, ecc.).
<i>Date</i>	Dal 2004 al 2025
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Professore
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Insegnamento teorico e prove di laboratorio
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	- Istituto tecnico commerciale e per geometri “Žiga Zois”, Str. Guardiella 13/2, Trieste; - Istituto professionale di stato per l'industria e l'artigianato “Jožef Štefan”, P.le Canestrini 7, Trieste; - Liceo scientifico “France Prešeren”, Str. Di Guardiella 13/1, Trieste; - Liceo pedagogico “Anton Martin Slomšek”, Via Caravaggio 4, Trieste; - Scuola media statale “Ss. Cirillo e Metodio”, Via Caravaggio 4, Trieste; - Scuola media statale “Simon Gregorčič”, Dolina 210, San Dorligo della Valle - Istituto comprensivo Margherita Hack
<i>Tipo di attività o settore</i>	Supplente temporaneo in varie scuole per l'insegnamento di scienze naturali, chimica, matematica, fisica, geologia, biologia, astronomia, disegno tecnico ed organizzazione industriale, scienze applicate (a diversi periodi lavorativi corrispondono diverse materie d'insegnamento).
<i>Date</i>	09/2012 – 06/2013
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Docente di scienze naturali applicate al settore della ristorazione
<i>Principali attività e responsabilità</i>	Insegnamento in aula e laboratorio
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	Ad Formandum, Via Ginnastica 72 – 34142 Trieste, referente Martina Canziani
<i>Tipo di attività o settore</i>	Docente area scientifico-tecnologica presso il corso di “Operatore della ristorazione e cameriere da sala e bar”
<i>Date</i>	05/2010
<i>Lavoro o posizione ricoperti</i>	Indicazioni per la corretta gestione dei rifiuti nel settore commerciale
<i>Principali argomenti trattati</i>	Collaborazione gratuita con l'ing. Michele Colonna per l'insegnamento di 2 ore presso l'Enfap di Monfalcone sullo smaltimento dei rifiuti nel settore commerciale; argomenti trattati Catalogo Europeo dei Rifiuti, Deposito temporaneo dei rifiuti, Responsabilità del "produttore di rifiuti", MUD / Registro di carico e scarico / Formulario, ecc..
<i>Nome e indirizzo del referente</i>	Dott. Ing. Michele Colonna – P.zza dei Foraggi 5 – 34100 Trieste (TS)
<i>Tipo di attività o settore</i>	Gestione dei rifiuti

Il Sottoscritto, Alen Kermac, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/00 dichiara che quanto sopra esposto corrisponde a verità, autorizza altresì il trattamento dei propri dati ai sensi del decreto legislativo 30/6/2003, n. 196.

Trieste, li 12/3/2025

In fede

Dott. Ing. Alen Kermac

