

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome **Stefania Tirota**
Indirizzo Via Piandellavalle 11
12084 Mondovì (CN)
Telefono(i) 0174 060025
Fax
E-mail stefania.tirota@bt-studio.it
stefania.tirota@ingpec.eu

Cellulare | 3496947149

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 31/12/1979

Sesso Femminile

Esperienza professionale

Date	19/11/2014 – Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Amministratore/Titolare società Bt-studio srl
Principali attività e responsabilità	<p>Progettazione meccanica, calcolo carpenterie secondo normative vigenti, piping, apparati meccanici per l'industria alimentare e non, calcolo e costruttivi di strutture metalliche e apparecchiature di sollevamento, stazioni di saldatura, programmazione della manutenzione industriale, ingegneria della manutenzione, documentazione tecnica finale di impianto secondo Direttiva Macchine e Direttiva PED, Certificazione CE di strutture metalliche secondo EN1090, ricerca e sviluppo.</p> <p>Di seguito si elencano alcuni dei principali impieghi professionali in ambito Direttiva PED 2014/68/UE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto linea <i>Tecnoflon</i> settore chimico CAT. PED II MOD. A2 (10/2016), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto linea <i>Algofrene</i> settore chimico CAT. PED II MOD. A2 (12/2016), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto modifica linea <i>azeotropo Lap-Risk Sheet 1</i> settore chimico CAT. II PED MOD. A2 (01/2019), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto <i>PFVE linea fluorurazione</i> settore chimico-biologico CAT. II PED Mod. A2 (05/2019), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto <i>Calate Sulzer</i> settore chimico CAT. III MOD. G (10/2019), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto <i>Blanding 4.0</i> settore chimico CAT. I PED (12/2019), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia prototipo tubazione linea gas metano <i>DN100/DN80 ANSI 150</i> settore chimico CAT. II PED Mod. A2 (10/2019) comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto aria compressa collettore DN250 tubazioni DN150-100-50 locali compressori CAT. I PED Mod. A (01/2020), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto <i>TOX fluorine fluegas to tox</i> settore chimico CAT. II PED Mod. A (03/2020), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia impianto sottostazione di scambio termico 40 MW settore teleriscaldamento CAT. IV Mod. G (04/2020), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia tubazione vapore DN150 linea metano AISI 304 CAT. II Mod. A2 (07/2022), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia nuovo collettore distribuzione vapore DN250 AISI 304L settore alimentare CAT. III Mod. G (07/2022), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia e certificazione linee centrale termica CAT. I Mod. A settore chimico (02/2023), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia collettore distribuzione vapore in acciaio A106 settore alimentare CAT. II Mod. A2 (02/2023), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia INAIL centrale frigo CAT. III Mod. G settore dolciario-alimentare (06/2023), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. - Fascicolo tecnico per la denuncia di un serbatoio di termostatazione olio lubrificante con miscelatore vapore/acqua CAT. II Mod. A2 (08/2023), comprensivo dei calcoli previsti dalla norma. <p>Norme di calcolo applicate per le verifiche PED: Tubazioni: UNI EN 13480, Recipienti a pressione: UNI EN 13445</p>

Date	11/2014 – Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Attività repentina di formazione ai dipendenti e a collaboratori esterni in tema di Direttiva PED 2014/68/UE.
Date	28/04/2023 – Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione con Crat Europe Srl
Principali attività e responsabilità	Incarico da ispettore per attività di certificazione di prodotto Direttiva 2014/68/UE.
Date	23/02/2023 - Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Coordinatore della Commissione di Impianti Industriali e Direttiva Macchine dell' Ordine degli Ingegneri
Date	12/2018 – 01/2019
Lavoro o posizione ricoperti	Formatore Corso PED presso C.T.I. Impianti Srl
Principali attività e responsabilità	Incarico da formatore PED Presieduto corso di formazione in presenza a personale C.T.I. Impianti Srl in tema di Direttiva PED 2014/68/UE.
Date	18/12/2019 – 18/12/2022
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione con Apave Italia Cpm Srl
Principali attività e responsabilità	Collaborazione con Apave Italia Cpm srl come ispettore tecnico per la valutazione della conformità di attrezzatura in pressione: incarico triennale con Organismo Notificato Apave Italia Cpm srl per attività di ispettore tecnico e verificatore di progetto, per la verifica dei requisiti di sicurezza relativamente all'attività di fabbricazione eseguita dal Fabbricante nell'ambito delle Direttiva 2014/68/UE e 2014/29/UE. Si segnala, tra le collaborazioni, l'attività di collaudo riguardante serbatoi aria compressa siti presso committenti Apave presso comuni di Pinerolo e Terruggia (attività di collaudo effettuate nelle date del 18/12/2019, 14/01/2020, 04/02/2020, 05/02/2020, 11/03/2020).
Date	31/10/2018 – Oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Operatore Il livello ISO 9712 per i controlli non distruttivi VT, PT, UT, MT
Principali attività e responsabilità	Qualifica operatore per controlli visivi (VT), liquidi penetranti (PT), magnetici (MT) e spessimetrici (UT) Addetto alle Prove non Distruttive secondo la norma UNI EN ISO 9712:2012 e SNT-TC-1°-LEVELII per i metodi approvati in conformità al punto 3.1.3 Direttiva 2014/68/UE – Identificativo tesserino Nr. ID337 VT: Certificato n° DTC-CND-A02493-23 PT: Certificato n° DTC-CND-A02491-23 UT: Certificato n° DTC-CND-A02492-23 MT: Certificato n° DTC-CND-A02973-23 dal 29/08/2023
Date	01/11/2011 → 19/11/2014
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione impiantistica e strutturale aziendale
Principali attività e responsabilità	Progettazione strutturale nuovi impianti e revamping impianti industriali Aziende del Piemonte - Lombardia Ingegneria Meccanica/Chimica
Date	07/07/2008 → 30/11/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Manutenzione Stabilimento

Principali attività e responsabilità	Responsabile Manutenzione dell'impianto di estrazione della pectina dalle scorze secche degli agrumi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SilvaExtracts srl Zona Industriale Loc. Cannello Magdalone 87036 Rende (CS)
Tipo di attività o settore	Ingegneria Meccanica/Chimica
Date	07/01/2008 → 07/07/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Stage
Principali attività e responsabilità	Formazione presso l'azienda nel campo dell'estrazione della pectina dalle scorze secche degli agrumi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	SilvaExtracts srl Zona Industriale Loc.Cannello Magdalone 87036 Rende (CS)
Tipo di attività o settore	Ingegneria Meccanica/Chimica
Date	01/07/2007 - 31/07/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Stage
Principali attività e responsabilità	- Misurazione della composizione del biogas; - Stima della produzione del biogas; - Audit energetico dell'azienda;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda agricola "Coretto" Zona Industriale Montalto Uffugo (CS)
Tipo di attività o settore	Produzione di energia da reflui zootecnici

Istruzione e formazione

Date	26/06/2023 – ad oggi in corso di validità
Titolo della qualifica per la quale si concorre	Certificato di II Livello per Prove Non Distruttive in accordo alla UNI EN ISO 9712 per i seguenti metodi: MT Certificato di II Livello per Prove Non Distruttive in accordo alla SNT-TC-1A per i seguenti metodi: PT, VT, MT, UT
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	DEKRA
Date	01/10/2021 – ad oggi
Titolo della qualifica rilasciata	Coordinatore di Saldatura di Stabilimento in accordo alla norma UNI EN ISO 3834-2:2021
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Best Way Solutions
Date	20/01/2021
Titolo della qualifica rilasciata	Corso PED – Pressure Equipment Directive
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso della durata di 16 ore comprensivo di 4 moduli, ciascuno con esame finale. Centro studi Professionali Castro Pretorio – WISE Academy
Date	31/10/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Certificato di Livello 2 per Prove Non Distruttive in accordo alla UNI EN ISO 9712 per i seguenti metodi: PT, VT, UT
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	DEKRA
Date	16/11/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Termoregolazione e contabilizzazione del calore: conoscerle per applicarle meglio
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ivar / Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo
Data	15/02/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Trasferimento Albo professionale Ingegneri di Cuneo (CN) N. iscrizione A2204
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Cuneo Via A. Meucci, 17 12100 Cuneo (CN)
Date	29/03/2010
Titolo della qualifica rilasciata	Iscrizione Albo professionale Ingegneri di Cosenza (CS)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Esame di abilitazione c/o Università della Calabria Facoltà di Ingegneria Via P. Bucci 87030 Arcavacata di Rende (CS)
Date	09/2008 - 10/2008
Titolo della qualifica rilasciata	Pubblicazione II parte articolo su rivista scientifica relativo alla tesi di laurea svolta


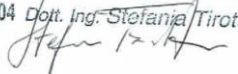
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	RS Rifiuti solidi Volume: XXII N° 5 Settembre – Ottobre 2008																														
Date	07/2008 - 08/2008																														
Titolo della qualifica rilasciata	Pubblicazione I parte articolo su rivista scientifica relativo alla tesi di laurea svolta																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	RS Rifiuti solidi Volume: XXII N° 4 Luglio – Agosto 2008																														
Date	09/1998 - 10/2007																														
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Meccanica (V.O.) - Indirizzo Costruzioni, Voto 107/110																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università della Calabria Facoltà di Ingegneria Via P. Bucci 87030 Arcavacata di Rende (CS)																														
Date	20/11/2006 - 22/11/2006																														
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione																														
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Corso di Aggiornamento "Tecnologie e prospettive della produzione di energia da biomasse"																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Milano Sede di Piacenza																														
Date	09/1993 - 07/1998																														
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica, Voto 52/60																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico "Galileo Galilei" Via Europa 87075 Trebisacce (CS)																														
Date	29/07/1997 - 13/08/1997																														
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza																														
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	EF Language course in English Bournemouth (England)																														
Capacità e competenze personali																															
Madrelingua	Italiano																														
Altra lingua	Inglese																														
Autovalutazione	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Comprensione</th> <th colspan="4">Parlato</th> <th colspan="2">Scritto</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascolto</th> <th colspan="2">Lettura</th> <th colspan="2">Interazione orale</th> <th colspan="2">Produzione orale</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>Utente autonomo</td> <td>B2</td> <td>Utente autonomo</td> <td>A2</td> <td>Utente base</td> <td>A2</td> <td>Utente base</td> <td>A2</td> <td>Utente base</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione				Parlato				Scritto		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale				B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base
Comprensione				Parlato				Scritto																							
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale																									
B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base																						
Livello europeo (*)	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue																														

Capacità e competenze sociali	Ottima capacità di lavorare in gruppo maturata dalle esperienze di progetto sviluppate durante gli studi universitari
Capacità e competenze organizzative	Ottime capacità organizzative e determinazione nel portare autonomamente un compito al termine
Patente	Patente A+B
Ulteriori informazioni	<p>- Tesi di laurea "Utilizzazione energetica delle biomasse: il caso studio dell'impianto di digestione anaerobica di reflui zootecnici presso l'azienda agricola "Coretto" di Montalto Uffugo (CS)";</p> <p>- Abilitata alla Professione di Ingegnere il 21/01/2008;</p>

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D. Lgs. n.196 del 30/06/2003 e s.m.i. dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali"

Visti i patti di riservatezza sottoscritti in sede di assegnazione lavori non sono autorizzata in alcun modo a divulgare i nominativi delle mie committenze in quanto trattasi di informazioni di natura confidenziale e personale.


 ORDINE DEGLI INGEGNERI
 DELLA PROVINCIA DI CUNEO
 A2204 Dott. Ing. Stefania Tirota


GRIGLIA PER L'AUTOVALUTAZIONE

		A1	A2	B1	B2	C1	C2
C O M P R E N S I O N E	Ascolto	Riesco a riconoscere parole che mi sono familiari ed espressioni molto semplici riferite a me stesso, alla mia famiglia e al mio ambiente, purché le persone parlino lentamente e chiaramente.	Riesco a capire espressioni e parole di uso molto frequente relative a ciò che mi riguarda direttamente (per esempio informazioni di base sulla mia persona e sulla mia famiglia, gli acquisti, l'ambiente circostante e il lavoro). Riesco ad afferrare l'essenziale di messaggi e annunci brevi, semplici e chiari.	Riesco a capire gli elementi principali in un discorso chiaro in lingua standard su argomenti familiari, che affronto frequentemente al lavoro, a scuola, nel tempo libero ecc. Riesco a capire l'essenziale di molte trasmissioni radiofoniche e televisive su argomenti di attualità o temi di mio interesse personale o professionale, purché il discorso sia relativamente lento e chiaro.	Riesco a capire discorsi di una certa lunghezza e conferenze e a seguire argomentazioni anche complesse purché il tema mi sia relativamente familiare. Riesco a capire la maggior parte dei notiziari e delle trasmissioni TV che riguardano fatti d'attualità e la maggior parte dei film in lingua standard.	Riesco a capire un discorso lungo anche se non è chiaramente strutturato e le relazioni non vengono segnalate, ma rimangono implicite. Riesco a capire senza troppo sforzo le trasmissioni televisive e i film.	Non ho nessuna difficoltà a capire qualsiasi lingua parlata, sia dal vivo sia trasmessa, anche se il discorso è tenuto in modo veloce da un madrelingua, purché abbia il tempo di abituarci all'accento.
	Letture	Riesco a capire i nomi e le persone che mi sono familiari e frasi molto semplici, per esempio quelle di annunci, cartelloni, cataloghi.	Riesco a leggere testi molto brevi e semplici e a trovare informazioni specifiche e prevedibili in materiale di uso quotidiano, quali pubblicità, programmi, menù e orari. Riesco a capire lettere personali semplici e brevi.	Riesco a capire testi scritti di uso corrente legati alla sfera quotidiana o al lavoro. Riesco a capire la descrizione di avvenimenti, di sentimenti e di desideri contenuta in lettere personali.	Riesco a leggere articoli e relazioni su questioni d'attualità in cui l'autore prende posizione ed esprime un punto di vista determinato. Riesco a comprendere un testo narrativo contemporaneo.	Riesco a capire testi letterari e informativi lunghi e complessi e so apprezzare le differenze di stile. Riesco a capire articoli specialistici e istruzioni tecniche piuttosto lunghe, anche quando non appartengono al mio settore.	Riesco a leggere articoli e relazioni su questioni d'attualità in cui l'autore prende posizione ed esprime un punto di vista determinato. Riesco a comprendere un testo narrativo contemporaneo.
P A R L A T O	Interazione	Riesco a interagire in modo semplice se l'interlocutore è disposto a ripetere o a riformulare più lentamente certe cose e mi aiuta a formulare ciò che cerco di dire. Riesco a porre e a rispondere a domande semplici su argomenti molto familiari o che riguardano bisogni immediati.	Riesco a comunicare affrontando compiti semplici e di routine che richiedano solo uno scambio semplice e diretto di informazioni su argomenti e attività consuete. Riesco a partecipare a brevi conversazioni, anche se di solito non capisco abbastanza per riuscire a sostenere la conversazione.	Riesco ad affrontare molte delle situazioni che si possono presentare viaggiando in una zona dove si parla la lingua. Riesco a partecipare, senza essermi preparato, a conversazioni su argomenti familiari, di interesse personale o riguardanti la vita quotidiana (per esempio la famiglia, gli hobby, il lavoro, i viaggi e i fatti di attualità).	Riesco a comunicare con un grado di spontaneità e scioltezza sufficiente per interagire in modo normale con parlanti nativi. Riesco a partecipare attivamente a una discussione in contesti familiari, esponendo e sostenendo le mie opinioni.	Riesco ad esprimermi in modo sciolto e spontaneo senza dover cercare troppo le parole. Riesco ad usare la lingua in modo flessibile ed efficace nelle relazioni sociali e professionali. Riesco a formulare idee e opinioni in modo preciso e a collegare abilmente i miei interventi con quelli di altri interlocutori.	Riesco a partecipare senza sforzi a qualsiasi conversazione e discussione ed ho familiarità con le espressioni idiomatiche e colloquiali. Riesco ad esprimermi con scioltezza e a rendere con precisione sottili sfumature di significato. In caso di difficoltà, riesco a ritornare sul discorso e a riformularlo in modo così scorrevole che difficilmente qualcuno se ne accorge.
	Produzione orale	Riesco a usare espressioni e frasi semplici per descrivere il luogo dove abito e la gente che conosco.	Riesco ad usare una serie di espressioni e frasi per descrivere con parole semplici la mia famiglia ed altre persone, le mie condizioni di vita, la carriera scolastica e il mio lavoro attuale o il più recente.	Riesco a descrivere, collegando semplici espressioni, esperienze ed avvenimenti, i miei sogni, le mie speranze e le mie ambizioni. Riesco a motivare e spiegare brevemente opinioni e progetti. Riesco a narrare una storia e la trama di un libro o di un film e a descrivere le mie impressioni.	Riesco a esprimermi in modo chiaro e articolato su una vasta gamma di argomenti che mi interessano. Riesco a esprimere un'opinione su un argomento d'attualità, indicando vantaggi e svantaggi delle diverse opzioni.	Riesco a presentare descrizioni chiare e articolate su argomenti complessi, integrandovi temi secondari, sviluppando punti specifici e concludendo il tutto in modo appropriato.	Riesco a presentare descrizioni o argomentazioni chiare e scorrevoli, in uno stile adeguato al contesto e con una struttura logica efficace, che possa aiutare il destinatario a identificare i punti salienti da rammentare.
P R O D U Z I O N E S C R I T A	Produzione scritta	Riesco a scrivere una breve e semplice cartolina, ad esempio per mandare i saluti delle vacanze. Riesco a compilare moduli con dati personali scrivendo per esempio il mio nome, la nazionalità e l'indirizzo sulla scheda di registrazione di un albergo.	Riesco a prendere semplici appunti e a scrivere brevi messaggi su argomenti riguardanti bisogni immediati. Riesco a scrivere una lettera personale molto semplice, per esempio per ringraziare qualcuno.	Riesco a scrivere testi semplici e coerenti su argomenti a me noti o di mio interesse. Riesco a scrivere lettere personali esponendo esperienze e impressioni.	Riesco a scrivere testi chiari e articolati su un'ampia gamma di argomenti che mi interessano. Riesco a scrivere saggi e relazioni, fornendo informazioni e ragioni a favore o contro una determinata opinione. Riesco a scrivere lettere mettendo in evidenza il significato che attribuisco personalmente agli avvenimenti e alle esperienze.	Riesco a scrivere testi chiari e ben strutturati sviluppando analiticamente il mio punto di vista. Riesco a scrivere lettere, saggi e relazioni esponendo argomenti complessi, evidenziando i punti che ritengo salienti. Riesco a scegliere lo stile adatto ai lettori ai quali intendo rivolgermi.	Riesco a scrivere testi chiari, scorrevoli e stilisticamente appropriati. Riesco a scrivere lettere, relazioni e articoli complessi, supportando il contenuto con una struttura logica efficace che aiuti il destinatario a identificare i punti salienti da rammentare. Riesco a scrivere riassunti e recensioni di opere letterarie e di testi specialistici.