

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome **FIGLIA FABIO**

Indirizzo VIALE STRASBURGO 144 PALERMO

Telefoni

Mobile 338-4861761

Fax

E-mail ingfiglia@tiscali.it

Cittadinanza italiana

Data di nascita 23/10/1967

Sesso maschile

Occupazione desiderata/Settore professionale

Ricerca, sviluppo, progettazione e ottimizzazione delle tecniche di lavorazione delle costruzioni meccaniche, impiantistiche, edili e delle procedure di prevenzione e protezione \ settore edile, meccanico, impiantistico, produzione e ambientale, riciclo e recupero risorse

Esperienza professionale

Date **01/12/2018 al 30/07/2019**

Lavoro o posizione ricoperti Insegnante di Matematica e Fisica presso il Liceo Scientifico della Scuola Paritaria Bilingue Thomas More Palermo

Principali attività e responsabilità Docente

Date **08/02/2019 ad oggi**

Lavoro o posizione ricoperti Insegnante di Tecnologia presso la Scuola Paritaria Bilingue Thomas More Palermo

Principali attività e responsabilità Docente

Date **dal 1993 ad oggi**

Lavoro o posizione ricoperti Libero professionista iscritto al n°5002 dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo

Attività libero professionale nel periodo 2015-2019 suddivisa per tematiche omogenee:

Sicurezza

PALERMO – RSPP della Guardia di Finanza Regione Sicilia dal 01/03/2015 al 31/12/2016

PALERMO – Progettazione delle linee vita di tutte le coperture della Caserma “Cangialosi” di Palermo

PIANA DEGLI ALBANESI (PA) – Progettazione delle linee vita della copertura dell’edificio sito in viale Golemi

SANTA CRISTINA GELA (PA) – Progettazione delle linee vita della copertura di un magazzino sito in via Mazzini

Antincendio

PALERMO – Progettazione, Direzione dei Lavori e SCIA antincendio per un capannone con superficie >3.000mq adibito a deposito

CARINI (PA) – Progettazione antincendio della Caserma della Guardia di Finanza presso l’Aeroporto di Palermo Falcone - Borsellino

PALERMO – Progettazione antincendio dell’Hangar elicotteri della Sezione Aerea della Guardia di Finanza presso l’Aeroporto di Boccadifalco Palermo

PALERMO - Rinnovo CPI per struttura sanitaria con oltre 25 posti letto

TERMINI IMERESE (PA) - Rinnovo CPI per struttura sanitaria con oltre 25 posti letto

Autorizzazioni uniche ambientali

PALERMO - Rinnovo autorizzazioni ambientali (AUA) Centro Emodialitico Meridionale srl Palermo via Gen. Cantore

CEFALU’(PA) - Rinnovo autorizzazioni ambientali (AUA) Centro di Nefrologia e Dialisi

SANTO STEFANO DI CAMASTRA (ME) - Rinnovo autorizzazioni ambientali (AUA) Centro di Nefrologia e Dialisi

Calcoli di Strutture

CASTELDACCIA (PA) – Progettazione e direzione dei lavori per la realizzazione di un laghetto per il Consorzio di Filiera Olivicola

PALERMO - Progetto strutturale del solaio a sostegno del “caveu” dell’ufficio postale presso il Tribunale di Palermo

CASTELDACCIA (PA) – Progettazione della scala esterna in acciaio per la Scuola Media di via Trapani

Ambito catastale.

NOVARA - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria E1 - D1 - F1

NOVARA - Tipo mappale per inserimento di diversi immobili sulla linea ferrata di proprietà FF.SS. e Docfa per immobili in categoria A3 - C1 - C6 - E1

MORTARA (PV) - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria E1 - D1 - F1

LODI - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria E1- D1 - F1 – riallineamento di aree urbane al catasto terreni – sopralluoghi e accertamenti congiunti con l’Agenzia del territorio di Lodi

CHIARI (BS) - Frazionamento e mappale per la Stazione ferroviaria ed aree con impianti di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria E1- D1 - /F1

CASALPUSTERLENGO (LO) – Frazionamento e tipo mappale per demolizione aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria E1/D1/F1

CAROBIO DEGLI ANGELI (BG) – Tipo mappale per inserimento immobile e Docfa relativo a immobili di categoria A3 - C2 - C6 di proprietà FF.SS.

BUSSETO (PR) – Frazionamento e tipo mappale per demolizione per la stazione ferroviaria di Busseto e Docfa per immobili in categoria F1 - D8 - E1 - E3 -A3 -C2

BUSSETO (PR) - Tipo mappale per inserimento di diversi immobili sulla linea ferrata di proprietà FF.SS. e Docfa per immobili in categoria E3 - A3 - C1 - C6 - E1

STEZZANO (BG) – Tipo mappale per la nuova stazione di Stezzano di proprietà FF.SS. e Docfa con immobile in categoria E1

TORRILE (PR) – Tipo mappale per unità immobiliari lungo la linea ferrata ricadenti nel Comune di Torrice e Docfa per immobili in categoria E1 - C2 -C1 - A3

BRESCIA - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria D7 - F1

SARMATO (PC) - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria E1 - D7

BRONI (PV) - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria D7

VOGHERA (PV) - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria D7

TRECATE (NO) - Frazionamento e tipo mappale per la stazione di Trecate di proprietà FF.SS. e Docfa con immobile in categoria E1 – C2 – F1

TREVIGLIO (BG) - Frazionamento aree con impianti ad alta tensione di proprietà FF.SS. (oggi di TERNA spa) e Docfa relativi ad immobili in categoria D1 – D7

Istruzione e formazione

Date	27/06/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Aggiornamento Coordinatore della sicurezza e RSPP conseguito presso Ordine degli Ingegneri di Palermo in data 27/06/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza sui luoghi di lavoro
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Ordine degli Ingegneri di Palermo</i>

Istruzione e formazione

Date	25/03/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso per il riconoscimento delle piante alimurgiche siciliane conseguito presso SILENE in data 23-24-25/03/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Agricoltura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SILENE – COMUNE CHIUSA SCLAFANI

Istruzione e formazione

Date	13/03/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso per la produzione del polline conseguito presso FAI SICILIA in data 15-16/03/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	APICOLTURA

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	FAI SICILIA - CONFAGRICOLTURA
Istruzione e formazione	
Date	27/02/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Formazione per trattori a ruote e cingoli (modulo 13 ore) conseguito presso FEDERSICUREZZA ITALIA in data 26-27/02/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Agricoltura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	FEDERSICUREZZA ITALIA
Istruzione e formazione	
Date	20/02/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Corso sulla cristallizzazione guidata del miele, la commercializzazione del miele e la qualità dei prodotti dell'alveare, le frodi alimentari, le reti di impresa conseguito presso ARAS in data 20/02/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Agricoltura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ARAS – ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA
Istruzione e formazione	
Date	10/02/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Idoneità fisiologica all'assaggio di olii di oliva extra vergini e vergini conseguito presso ASSOLIVO in data 10/02/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Agricoltura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ASSOLIVO – REGIONE SICILIA
Istruzione e formazione	
Date	01/02/2018
Titolo della qualifica rilasciata	Giornata tecnica sul kaki – Tecniche di gestione impianti e gestione post raccolta dei frutti presso Regione Sicilia in data 01/02/2018
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Agricoltura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	REGIONE SICILIA
Istruzione e formazione	
Date	22/10/2017

Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Apicoltura I livello conseguito presso FAI SICILIA in data 20-22/10/2017
Principali tematiche/competenza professionali possedute	APICOLTURA
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	FAI SICILIA - CONFAGRICOLTURA
Istruzione e formazione	
Date	19/03/2016
Titolo della qualifica rilasciata	Corso per la produzione della propoli conseguito presso FAI SICILIA in data 19/03/2016
Principali tematiche/competenza professionali possedute	APICOLTURA
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	FAI SICILIA - CONFAGRICOLTURA
Istruzione e formazione	
Date	13/04/2015
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento "Inquinamento Acustico ed elettromagnetico" conseguito presso ORSA Palermo in data 13/04/2015
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza sui luoghi di lavoro
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ORSA - Palermo
Istruzione e formazione	
Date	22/05/2014
Titolo della qualifica rilasciata	Corso per "Progettisti Sistemi anticaduta con dispositivi e linee di ancoraggio" presso DEMETRA SRL Palermo in data 22/05/2014
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza sui luoghi di lavoro
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Palermo
Istruzione e formazione	
Date	edizione 2011-2012
Titolo della qualifica rilasciata	Master di II livello in sistemi di gestione della sicurezza ed analisi del rischio conseguito con la votazione di 84/100 in data 25/10/2013 con tesi su "Analisi e valutazione dei rischi da esposizione ai campi elettromagnetici originati dalle apparecchiature elettromedicali utilizzate nelle strutture sanitarie dell'ASP di Palermo ed individuazione delle misure di sicurezza di carattere infrastrutturale al fine di ridurre il rischio del personale esposto"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza su luoghi di lavoro, analisi dei rischi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Palermo

Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Master II livello
Istruzione e formazione	
Date	<i>Dal 18/09/2012 al 19/10/2012- titolo conseguito il 23/01/2013</i>
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Professionista antincendio accertatore della conformità di impianti e strutture alla normativa vigente nel campo della prevenzione e protezione dagli incendi DM 05/08/2011 (ex legge 818/84)</i>
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Antincendio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Università di Palermo - VVFF</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Iscrizione all'elenco del Ministero dell'Interno ai sensi del DM 05/08/2011 (ex Legge 818/84) come professionista per il rilascio di certificazioni e dichiarazioni attestanti la conformità delle attività alla normativa di prevenzione incendi
Istruzione e formazione	
Date	<i>Dal 18/06/2012 al 04/12/2012 – titolo conseguito il 23/04/2013</i>
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori (titolo IV del Dlgs. 81/08)</i>
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza su luoghi di lavoro, analisi dei rischi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Università di Palermo - INAIL</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Istruzione e formazione	
Date	<i>Dal 12/11/2011 al 14/12/2012 – titolo conseguito il 28/02/2013</i>
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione modulo C (Dlgs. 81/08)</i>
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza su luoghi di lavoro, analisi dei rischi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Università di Palermo - INAIL</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Istruzione e formazione	
Date	<i>Dal 28/11/2012 al 30/11/2012 – titolo conseguito il 14/01/2013</i>
Titolo della qualifica rilasciata	<i>Auditor / Lead Auditor – Sistemi di gestione della sicurezza OHSAS 18001:2007</i>
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sicurezza su luoghi di lavoro, attività di controllo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SGS
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Rif. CEPAS SH127
Istruzione e formazione	

Date	Dal 26/11/2012 al 27/11/2012 – titolo conseguito il 14/01/2013
Titolo della qualifica rilasciata	Auditor / Lead Auditor – Sistemi di gestione UNI EN ISO 19011:2012 e UNI EN ISO/IEC 17021:2011
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Gestione, attività di controllo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	SGS
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Rif. CEPAS SH124
Istruzione e formazione	
Date	edizione 2010-2011
Titolo della qualifica rilasciata	Master di II livello in Metodologie di spettrometria di massa e applicazioni conseguito con la votazione di 98/100 in data 16/10/2013 con la tesi su “Indagini preliminari sulla valutazione delle concentrazioni di Bario nelle dendriti di alberi di “<i>Olea Europaea sylvestris</i>” (Olivio) mediante ICP-MS finalizzate al possibile uso come bioaccumulatore ambientale.”
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Tecniche di spettrometria di massa applicate ad analisi proteomica, monitoraggio ambientale, screening neonatale e settore chimico-clinico, Applicazioni della spettrometria di massa nel settore agroalimentare, tossicologia forense, gas cromatografia (GC) e accoppiamenti GC-MS e LC-MS
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Palermo
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Master II livello
Istruzione e formazione	
Date	15/02/2011 – 30/03/2011 titolo conseguito il 29/07/2011
Titolo della qualifica rilasciata	Operatore di azienda / fattoria didattica in applicazione al DDG. N.576/2009
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Gestione di aziende e fattorie didattiche
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari – Regione Sicilia
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Istruzione e formazione	
Date	Dal 23/10/1995 al 16/12/1995 – titolo conseguito il 18/12/1995
Titolo della qualifica rilasciata	Progettazione prevenzione e protezione dagli incendi ai sensi della Legge 818/84
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Antincendio
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Palermo - VVFF
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Iscrizione all'elenco del Ministero dell'Interno ai sensi della Legge 818/84 come progettista e professionista per il rilascio di certificazioni e dichiarazioni attestanti la conformità delle attività alla normativa di prevenzione incendi
Istruzione e formazione	

Date	Dal 14/12/1993 al 16/12/1993
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di aggiornamento su "Conduzione e controllo degli impianti biologici di depuratori delle acque reflue urbane"
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Depurazione acque reflue
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>SINTESI e COMETT-UETP</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Istruzione e formazione	
Date	Prima sessione anno solare 1993
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di ingegnere con la votazione di 115/120
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ingegneria
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Università di Palermo</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Istruzione e formazione	
Date	06/04/ 1993
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in ingegneria delle Tecnologie Industriali ad indirizzo economico-organizzativo con la votazione di 110/110 e lode
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ingegneria
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>Università di Palermo</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea
Istruzione e formazione	
Date	Dal 15/01/1990 al 23/03/1990
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di orientamento al Management e sviluppo delle capacità direzionali
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Management, controllo, finanza, marketing, programmazione, strategia, organizzazione
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	<i>ARCES-PALERMO</i>
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	italiano
Altra(e) lingua(e)	Inglese, spagnolo, russo

Autovalutazione
Livello europeo (*)
inglese
spagnolo

Comprensione		Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	buono		buono		buono		buono
	buono		buono		buono		buono

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Il sottoscritto ha affinato le tecniche di PNL per migliorare i rapporti e per effettuare scelte operative riducendo l'errore al minimo.

Capacità e competenze organizzative

Organizzazione, prevenzione, management e ottimizzazione delle risorse sono un "modus operandi" ed uno stile di vita importato dalla costante attività di impresa e da una base caratteriale mia.

Capacità e competenze tecniche

Utilizzo normalmente attrezzature specifiche come: ICP-MS, Mineralizzatore, Elettroforesi, etc., apparecchiatura ultrasonora per rilevare la resistenza caratteristica del calcestruzzo (metodo Sonreb) e i difetti di saldatura, apparecchiatura per il rilievo e monitoraggio di onde elettromagnetiche, , etc., etc., etc.

Capacità e competenze informatiche

Utilizzo del computer e di software applicativi come: Autocad, Office di Microsoft, calcoli strutturali di edifici e strutture in acciaio, legno, etc., calcoli antincendio, contabilità (ACR, etc.), controllo gestione, calcoli di dispersione energetica, dimensionamento carichi elettrici, carichi termici, etc.

Capacità e competenze artistiche

Cucina, innesti, potature e riproduzione piante, pittura olio su tela, tempera e/o grafite su cartoncino.

Altre capacità e competenze

vogatore nel canottaggio (sia voga di punta pari che di coppia), nuoto, corsa di fondo, equitazione

Patente

Auto- moto A e B. Abilitazione alla guida di trattori gommati e cingolati

Ulteriori informazioni

Pubblicazioni

2013 - "Olive wood as a possibile bioaccumulator of heavy metals: analytical method by ICP-MS" – 31° International meeting on Mass Spectrometry 6-8 May 2013 a Palermo

ISBN 978-88-9073882-1

1999 - Pubblicazione al Convegno "Giornata di studio in tema HACCP" svoltosi il 16/10/1999 all'Hotel PALACE di Palermo: "Impianti di depurazione nelle aziende alimentari: problematiche connesse allo smaltimento dei rifiuti" – Atti del Convegno organizzato da GE.ME.AZ. CUSIN

1991 - "Riconoscimento automatico dei difetti mediante controllo ultrasonoro" - 20° Convegno AIAS svoltosi il 25-28 Settembre 1991 a Palermo

Allegati

Il sottoscritto FIGLIA FABIO Codice fiscale FGLFBA67R23G273O nato a PALERMO (prov PA) il 23/10/1967 residente a PALERMO e domiciliato in PALERMO. (prov.PA) viale STRASBURGO n.144 C.A.P.90146 ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/00 e consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, secondo le disposizioni richiamate dall'art. 76 del

D.P.R. 445/00

D I C H I A R A

che quanto rappresentato nel proprio curriculum corrisponde al vero.

Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dall'ordinamento legislativo vigente.

Palermo li, 05/03/2020

F.TO ING. FABIO FIGLIA