

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome **Galdi Elena Mariolina**

Esperienza professionale

Date	Aprile 2012 – Luglio 2018
Azienda	Advanced Techne divisione PRIATHERM
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista Termico e meccanico di dissipatori di calore; Responsabile della Gestione dei Rifiuti speciali e pericolosi; Rappresentante della Sicurezza per i lavoratori (RLS); Responsabile dell'aggiornamento della documentazione della Gestione per la Qualità da ISO 9001:2008 a ISO 9001:2015.
Principali attività e responsabilità	Progettazione e industrializzazione di sistemi per la dissipazione di calore ad aria e a liquido per applicazioni nel campo dell'elettronica di potenza. Supporto tecnico/commerciale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Alessandro Bizzarri, Via Gherardo Monari 44124, Ferrara, alessandrobizzarri@priatherm.com
Tipo di attività o settore	Azienda Metalmeccanica
Date	Aprile 2009 - Settembre 2010
Azienda	Cooperativa Sociale "Il Germoglio"
Principali attività e responsabilità	Assistente Educatore nei centri socio-educativi pomeridiani e durante le attività estive; Interventi educativi domiciliari in collaborazione con l'ASP di Ferrara a supporto di bambini con disabilità varie e a sostegno delle loro famiglie; Servizio di accompagnamento negli scuolabus.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Gamberini Tania, Via Savonuzzi 41, 44123 Ferrara
Tipo di attività o settore	Servizi SocioEducativi per l'infanzia
Date	Gennaio 2008-Settembre 2008
Azienda	Dipartimento di Bioingegneria dell'Università di Pittsburgh, PA, USA
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di ricerca nel campo della biomeccanica
Principali attività e responsabilità	Prelievo dei campioni biologici; Esecuzione di test a stress biassiale; rielaborazione dei dati tramite il software MATHCAD; raccolta e studio di letteratura scientifica inerente la ricerca, collaborazione con un team nel delineare le linee guida del progetto di ricerca e nella stesura di un articolo
Tipo di attività o settore	Engineered Tissue Mechanics and Mechanobiology Laboratory
Date	Settembre 2007 - Dicembre 2007
Azienda	Università Tor Vergata , Roma
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio presso il Servizio di Ingegneria Medica del Policlinico Tor Vergata
Principali attività e responsabilità	Affiancamento nelle attività svolte dal S.I.M.: gestione della manutenzione preventiva, correttiva e

straordinaria dei dispositivi medici; verifiche di sicurezza elettrica e controlli di qualità; contatto con i fornitori e gestione di richieste di acquisto di nuovi dispositivi
Tipo di attività o settore Policlinico di Tor Vergata

Istruzione e formazione

Date **2018 - 2020**

Titolo del corso **Corso di Laurea Triennale Ingegneria Elettronica ed Informatica**

Principali tematiche/competenza professionali possedute Nozioni base di Elettronica, Programmazione e Automatica

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Ferrara

Date **2017**

Titolo del corso **Introduzione al nuovo standard ISO 9001:2015**

Principali tematiche/competenza professionali possedute Nozioni base per l'aggiornamento della documentazione per la qualità ISO 9001:2015

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Aretè, dott.R.Verardi

Date **2015**

Titolo del corso **Corso Lean Thinking**

Principali tematiche/competenza professionali possedute Nozioni base per la Lean Production:
- 5S
- Produzione a lotti e Produzione in linea maggiori differenze
- FMEA (Failure Mode Effect Analysis)
- KANBAN
- SIX SIGMA
- VALUE STREAM MAPPING
- VISUAL MANAGEMENT
- TPM Total Productive Management

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Bonfiglioli Consulting SRL

Date **2014**

Titolo del corso **Corso base Rappresentante della Sicurezza per i Lavoratori**

Principali tematiche/competenza professionali possedute
- La gestione della sicurezza nelle aziende
- Principi giuridici comunitari e nazionali
- Ruoli e obblighi dei diversi soggetti
- - D.Lgs 81/08 e successive modifiche
- RLS: compiti, funzioni, sistema di relazioni

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Fondazione Aldini Valeriani, Ferrara

Date **2014**

Titolo del corso **Seminario sulla gestione dei SISTRI per i produttori di rifiuti pericolosi**

Principali tematiche/competenza professionali possedute
- Rifiuti: il quadro normativo e obblighi gestionale
- SISTRI: principi e soggetti obbligati
- Come si utilizzano i dispositivi SISTRI
- Manuale e procedure operative
- Sanzioni e responsabilità
- L'utilizzo dei dispositivi USB: casi pratici di movimentazione

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PASS Srl
Date	2013
Titolo del corso	Tecniche di Vendita
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<ul style="list-style-type: none"> - Come sviluppare il Potere di Persuasione - Come usare con Efficienza la Conoscenza del prodotto - Come creare Fiducia nella mente del Cliente - Come portare un cliente ad una Decisione Favorevole
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Paolo Diana, Consulente Esterno per la Aretè&Cocchi Technology
Date	2012
Titolo del corso	Strumenti e tenciche per ridurre il prezzo totale di acquisto
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<p>Mettere a punto un piano strategico degli acquisti traduce la missione e la strategia di un'azienda in azioni orientate a migliorare le performance d'acquisto e a generare per l'azienda la capacità di essere competitiva sul mercato. Obiettivo degli acquisti è aumentare il valore riducendo i costi con un miglioramento delle performance.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il Piano strategico ed operativo per le Categorie Merceologiche • Strumenti e tecniche di Price Analysis • La gestione del processo negoziale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Francesco Cali, esperto in Purchasing, Supply Chain Management e Manufacturing
Date	Marzo- Dicembre 2012
Titolo della qualifica rilasciata	MaSTeM: Master in Scienza Tecnologia e Managment
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Servizio di Sicurezza e tutela Ambientale, Gestione e smaltimento Rifiuti.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Date	Marzo 2009-Ottobre 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di Formazione per Assistente Educatore
Principali tematiche/competenza professionali possedute	<p>Acquisizione di competenze e raggiungimento delle seguenti finalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Favorire l'integrazione scolastica e sociale di un alunno in difficoltà promuovendone l'autonomia; - Sostenere il mantenimento e lo sviluppo delle potenzialità residue (apprendimento, comunicazione, relazione, socializzazione).
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Centro Italiano di Formazione e di Aggiornamento in Psicologia e Pedagogia
Date	Settembre 2003 – Luglio 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Ingegneria Medica (voto 105/110)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Approfondito studio delle materie Scientifiche di base: Biochimica, Chimica, Analisi Matematica, Fisica, Meccanica, Scienze delle Costruzioni; Conoscenze complementari riguardo l'elettronica e gli apparati elettromedicali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Ingegneria Industriale presso l'Università Tor Vergata di Roma
Date	Settembre 1997-Luglio 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma Classico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Classico

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingua

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Tedesco

	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente
Tedesco	Scolastico	Scolastico	Scolastico	Scolastico	Scolastico

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

- Abilità nella gestione dei rapporti interpersonali con colleghi, superiori
 - Ruolo di Team leader all'interno di un progetto Strategico volto al miglioramento delle efficienze aziendali (Priatherm)
 - Lavoro in team durante il progetto di ricerca svolto presso il laboratorio di Biomeccanica, del Dipartimento di Bioingegneria, Università di Pittsburgh, PA
 - Sviluppo di progetti socio educativi in collaborazione con i Servizi Sociali durante l'impiego presso la Cooperativa Sociale Il Germoglio
- Capacità di Negoziazione formata grazie al corso *Tecniche di Vendita* sviluppata ed affinata nel corso di trattative con Clienti e fornitori (Priatherm)

Capacità e competenze organizzative

- Capacità di sviluppo di un prodotto nuovo a partire dalle richieste del cliente in termini di costi, resa termica e caratteristiche meccaniche, fino alla realizzazione ed all'industrializzazione dello stesso (Priatherm)
- Capacità di riorganizzare l'intera documentazione per la Gestione della Qualità aziendale al fine aggiornare tale documentazione alla nuova versione della norma Europea ISO9001:2015.
- Strutturazione e sviluppo del piano di azione all'interno dell'iniziativa strategica volta al miglioramento delle efficienze aziendali (Priatherm)
- Organizzazione delle procedure di Gestione dei Rifiuti speciali e speciali pericolosi (Priatherm)
- Stesura dell'Analisi Ambientale Iniziale (Priatherm)
- Strutturazione e sviluppo di un progetto di ricerca nel laboratorio di Biomeccanica del Dipartimento di Bioingegneria, Università di Pittsburgh, PA.
- Definizione e sviluppo di progetti per gli interventi individuali, durante la collaborazione con il germoglio e loro presentazione ai Servizi Sociali del territorio
- Organizzazione di attività ludiche e di studio per i bambini ed i ragazzi (volontariato)

Capacità e competenze tecniche

- Progettazione Termica(resistenza termica e perdite di carico) e Meccanica di dissipatori di calore
- Completo possesso di strumenti di miglioramenti aziendali ad esempio il DMAIC, modificato in DMAIC-S
- Compilazione di registri di carico e scarico rifiuti

Capacità e competenze informatiche

- Windows XP: buona conoscenza
- Pacchetto office: ottima conoscenza
- Solidworks Drawing: ottima conoscenza
- Solidworks Flow simulation: buona conoscenza
- Prograzione in Java e C;

Capacità e competenze artistiche

Partecipazione a scuole di teatro, laboratori di lettura

Patente **B**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)