

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
E-mail

FANALE GIUSEPPE
giuseppe.fanale@unipa.it

ESPERIENZE LAVORATIVE

- dal 01/08/2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

FUNZIONARIO TECNICO
RESPONSABILE UNITÀ OPERATIVA- U.O. SERVIZI GENERALI - MANUTENZIONI
FUNZIONARIO TECNICO AREA TECNICO, TECNICA- SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI- CAT. D 6
Università di Palermo – DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
Viale delle Scienze, edificio 6, 90128 Palermo

- Fino al 01/08/2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

FUNZIONARIO TECNICO AREA TECNICO, TECNICA- SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI- CAT. D 6
Responsabile dell'officina, assistenza tecnica alla strumentazione scientifica di laboratorio ,
progettazione e realizzazione di apparecchiature di laboratorio
Università di Palermo – DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
Viale delle Scienze, edificio 6, 90128 Palermo

- dal 1991 al 1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

OPERATORE TECNICO , AREA TECNICA, TECNICO- SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI
Università di Bologna – Dipartimento di Ingegneria delle Costruzioni Meccaniche, Nucleari,
Aeronautiche e Metallurgia (DIEM) – Sezione Macchine
Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1999 – Oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 1984 – 1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- dal 01al 15/12/2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Corso di Laurea in Ingegneria Elettrica- (D.R.4/91)- iscritto V anno f.c.
Università di Palermo

Istruzione secondaria
Istituto Tecnico Industriale Statale " V.E. III " di Palermo

Perito Industriale Capotecnico – specializzazione Elettrotecnica

CORSO PER "ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO" ai sensi del D.M. n.388 del 15/07/2003
Università degli Studi di Palermo – S.I.P.P.

Addetto al primo soccorso

<ul style="list-style-type: none"> • dal 9/10/2007 al 18/10/2007 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • CREDITI MATURATI 	<p>Corso "LAVORARE IN SICUREZZA AI SENSI DELL'ART. 22 D. LGS. 626/94 ." UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO- SEPIS</p> <p>ESITO POSITIVO DELLA VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO 1</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 12/09/2007-14/11/2007 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>PROGETTO "INNOVA" N° 1999/IT- CORSI PER TECNICI E IMPRENDITORI UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO- ASSOCIAZIONE SINTESI ALTO BELICE CORLEONESE S.P.A.</p> <p>-Il liason office dell'Università di Palermo e la possibilità di collegamento con università e centri di ricerca</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pianificazione strategica del territorio e Piani di mobilità urbana - Smaltimento rifiuti speciali - Risparmio energetico e Certificazioni ambientali - Piani per la prevenzione del rischio sismico - Fonti di energia rinnovabili: eolico e biomasse - Fonti di energia rinnovabili: solare termico e solare fotovoltaico
<ul style="list-style-type: none"> • Durata: 	<p>32 ore in aula più 32 ore di autoformazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno 2008 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Ore • Esame finale 	<p>Corso " ECDL Full B" CLA- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-</p> <p>48 SI</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno 2012 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Ore • Esame finale • Crediti maturati 	<p>Corso " Gli strumenti meccanici nelle officine di Ateneo" UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-</p> <p>40 SI 2</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno 2014 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Ore • Esame finale • Crediti maturati 	<p>Corso di Inglese Livello E 25 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-</p> <p>40 SI 2</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 25/11/2016 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>CORSO DI AGGIORNAMENTO PER ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO" Università degli Studi di Palermo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno 2018 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Corso in materia di Radioprotezione UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Anno 2021 • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Corso di formazione Le 5 responsabilità del pubblico dipendente UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-</p>

• Anno 2021

Corso di formazione Regolamento di Ateneo in materia di protezione dei dati personali in attuazione del Regolamento UE 679/2016

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-

• Anno 2022

Corso di formazione Il Rischio biologico

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO-

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Livello scolastico

Livello scolastico

Livello scolastico

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

elementare

elementare

elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Molteplici sono state le attività svolte durante la mia attività lavorativa e di seguito sono elencate alcune delle più significative apparecchiature impiegate, di cui ho una buona conoscenza:

Elaboratori elettronici:

MAC

PC IBM compatibili

Programmi informatici:

Microsoft OFFICE (word, excel, access, frontpage, publisher, outlook, explorer,...)

Linguaggio C

Window

Ms-dos

Programmi di acquisizione dati e gestione strumentazione (es. LabView della National)

Apparecchiature elettroniche:

1) oscilloscopi digitali e analogici (HP, Fluke, tectron, natsha)

2) analizzatori di spettro (HP,)

3) registratori a carta (HP, Philips, Leed & Noutrop, Linseis,)

4) registratori analogici a nastro magnetico (Honeywell)

5) registratori digitali DAT (Sony, Teac)

6) convertitori analogici / digitali (HP, Iotech, National)

- 7) multimetri digitali da banco e portatili (Hp, Fluke)
 - 8) frequenzimetri digitali (HP)
 - 9) voltmetri digitali (HP, Fluke)
 - 10) data logger (HP, Pico, Fluke, Linseis)
 - 11) TA, TV
 - 12) wattometri di misura da laboratorio
- Banchi prova motori a correnti parassite ed idraulici :
- 1)Schenk (150CV)
 - 2) Borghi & Saveri (10CV, 60CV, 600CV)
- Motori elettrici a corrente continua e relativa elettronica di controllo e regolazione :
- 1) Siemens (10CV, 20CV, 110CV)
 - 2) SIEC (500Watt, 1.5Watt)
 - 3) ABB
- Motori elettrici a corrente alternata ed inverters industriali:
- 1) Siemens,
 - 2) Magneti Marelli
 - 3) ABB
- Motori Passo–passo
- 1) motori
 - 2) elettronica di controllo
- Trasduttori e Sensori :
- 1) di pressione piezoresistivi (Kistler)
 - 2) di forza piezoresistivi (Kistler)
 - 3) di accelerazione piezoresistivi (Kistler, Bruel & Kjaer)
 - 4) celle di carico da laboratorio e industriali (Pavone)
 - 5) amplificatori di carica (Kistler, Bruel & Kjaer)
 - 6) amplificatori per strang-gauge
 - 7) trasduttori di pressione strang-gauge
 - 8) cuplometri(misuratori di coppia) (torque-meter,)
 - 9) termocoppie e termoresistenze
 - 10) misuratori di portata
 - 11) controllori di temperatura
- Attrezzature di officina:
- 1) tornio parallelo
 - 2) Fresatrice
 - 3) Saldatrice ad arco ed ossiacetilenica
 - 4) Trapano a colonna
- Apparecchiature di laboratorio:
- 1) bagni termostatici
 - 2) forni a muffola
 - 3) stufe da laboratorio
 - 4) criostati
 - 6) presse per stampaggio materie plastiche
 - 7) estrusori monovite e bivate
 - 8) instron (per prove di allungamento)
 - 9) miscelatori
 - 10) viscosimetri elongazionali

In possesso della patente europea del computer- ECDL FULL “B”

IN FEDE

f.to Giuseppe Fanale