



**Paola
Vassallo**

DATA DI NASCITA:
17 ago 93

CONTATTI

Nazionalità: Italiana

Sesso: Femminile



Villa Gardenia, 2,
90147 Palermo, Italia



paolavassallo.93@gmail.com

paolavassallo@pec.it



(+39) 3280250229

LinkedIn: [https://
www.linkedin.com/in/paola-
vassallo-706bb9151/](https://www.linkedin.com/in/paola-vassallo-706bb9151/)

ESPERIENZA LAVORATIVA

OTT 20 - DIC 20 - Palermo, Italia

Esecutore redazionale

Pidienne Consulting S.r.l

- Attività di migrazione contenuti riguardo il nuovo portale della Regione Siciliana

/ Servizi Di Informazione E Comunicazione / <http://www.pdm-c.it/chi-siamo.html>

FEB 14 - MAG 20 - Palermo, Italia

Disegnatore CAD

Studio di Ingegneri Civili

- Collaborazione occasionale a progetto per realizzazione di planimetrie

GIU 19 - NOV 19 - Palermo, Italia

Assistente ricercatore

INAF - Osservatorio astronomico di Palermo

Tirocinio curriculare - 250 h

- Progettazione meccanica e stampa 3D
- Elettrodeposizioni di bismuto per applicazioni satellitari
- Test fisico-chimici su campioni
- Sintesi inorganica
- Analisi dati tramite Python

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

10 NOV 20 - ATTUALE

Iscrizione n.10029 all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo

16 LUG 20 - Palermo, Italia

Abilitazione alla professione di Ingegnere Industriale (sez. A)

Università degli studi di Palermo

3 OTT 17 - 13 MAR 20 - Palermo, Italia

Ingegneria dei Materiali (LM-53)

Università degli studi di Palermo

110/110 e lode Elettrodeposizione di coating superidrofobici su leghe dell'alluminio serie 5

26 SET 13 - 13 MAR 18 - Palermo, Italia

Ingegneria Chimica (L-9)

Università degli studi di Palermo

107/110 Materiali metallici per applicazioni biomedicali

Diploma maturità scientifica

Liceo Scientifico Statale Galileo Galilei

91/100

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto
C1

Lettura
C1

Produzione
orale
C1

Interazione
orale
C1

Scrittura
C1

francese

Ascolto
A1

Lettura
A1

Produzione
orale
A1

Interazione
orale
A1

Scrittura
A1

PUBBLICAZIONI

Fabrication of Bismuth Absorber Arrays for NTD-Ge Hard X-ray Microcalorimeters

2020 https://link.springer.com/article/10.1007/s10909-020-02475-6?wt_mc=Internal.Event.1.SEM.ArticleAuthorOnlineFirst#citeas
<https://doi.org/10.1007/s10909-020-02475-6>

BREVETTI

Processo per la preparazione di rivestimenti anticorrosione su leghe dell'alluminio

Domanda di Brevetto in Italia n. 102020000023767, depositata il 08/10/2020

Inventori: Santamaria Monica, Di Franco Francesco, Zaffora Andrea, Vassallo Paola, Troia Michele

COMPETENZE TECNICHE

Tecnico di laboratorio

Misure chimico-fisiche-elettrochimiche:

- Microscopio ottico
- Spettroscopia IR (FT-IR)
- Angolo di contatto
- Test di sporcamento
- Profilometria
- Open circuit potential (OCP)
- Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS)

COMPETENZE DIGITALI

Microsoft Office / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Windows / Solidworks / Autocad 2D / Utente autonomo Autocad e Inventor / Python / Elaborazione delle informazioni / Posta elettronica / Gestione autonoma della posta e-mail / Autocad SolidWorksInventor / Stampa 3D / Microscopia ottica / Microscopia digitale / software per analisi spettroscopiche (UV-Vis IR Fluorescenza)

CONFERENZE E SEMINARI

22 LUG 19 - 26 LUG 19 > - Palazzo Lombardia, Milano

18th International Workshop on Low Temperature Detectors (LTD-18)

Congresso biennale in cui esperti da tutto il mondo si incontrano per condividere e discutere risultati e idee all'avanguardia nel campo dei rivelatori criogenici e delle loro applicazioni

<https://www.ltd18.unimib.it/>

RETI E AFFILIAZIONI

10 APR 17 - ATTUALE

Associazione Donatori Di Sangue " Thalassa" ONLUS

Palermo

VOLONTARIATO

GIU 20 - LUG 20

Volontario WWOOF

Az. Agricola Biologica "Zu Federicu"

Attività relativa alla gestione di una azienda agricola biologica, quali:

- Gestione dell'orto
- Potatura verde di ulivi e peri
- Agricoltura sostenibile

<http://www.zufedericu.it/>

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

DATA

Palermo, 07/01/2021

FIRMA

Paola Vassallo