

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
Codice Fiscale
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

GIUSEPPE MICALI

Via Svizzera Complesso Ambra Palace n.14 scala B
3466142215

MCLGPP92T10F158M

micali.giuseppe.92@gmail.com

Italiana

10/12/1992

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

DAL 20 NOVEMBRE 2023 AD OGGI

Centro Neurolesi IRCCS Bonino Pulejo Messina

Azienda Sanitaria

Borsista di ricerca con contratto a tempo pieno e determinato

Mi sto occupando dell'implementazione di un sistema di monitoraggio ed analisi basato sull'intelligenza artificiale per pazienti affetti da scompenso cardiaco cronico con dispositivi medici mini-invasivi e indossabili evoluti — Progetto SMART CARE.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

DAL 14 NOVEMBRE 2022 AL 13 NOVEMBRE 2023

AGILEX Srl - VIA GALVANI 24 SETTEMBRE 2023 - 20124 MILANO

Società interinale

Software Developer Junior con contratto a tempo pieno e indeterminato

Durante il periodo indicato sono stato consulente, con la qualifica di progettista software, presso la ditta ACCENTURE Srl di Milano

DAL 21 GENNAIO 2018 AL 27 FEBBRAIO 2018

Università degli Studi di Messina

CIAM – Centro Informatico Ateneo di Messina (Università)

Tirocinio formativo curriculare

Durante il periodo indicato, ho acquisito le conoscenze su una ampia panoramica dei sistemi embedded (Arduino, Raspberry Pi, ecc..) e l'interfacciamento degli stessi al mondo esterno (sensori e attuatori) nella logica dell'IoT (Internet of Things).

DAL 6 MAGGIO 2019 AL 14 GIUGNO 2019

Randstad HR Solutions sede di Verona - Corso di formazione professione "Accademy JAVA" – n. ore 240

JAVA 8 SE, JAVA EE, Spring, Hybernate

Attestato di frequenza per un totale di n.128 ore di teoria e 122 di pratica

DAL 2012 AL 25 MARZO 2019

Corso di Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31) - Università degli studi di Messina

Insegnamenti del Corso di Lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31)

Laureato nella sessione del 25 Marzo 2019 – Tesi dal titolo "Metodologie avanzate di accesso a reti IP con indirizzamento privato: la soluzione NatBox" – In essa viene descritta una originale soluzione hardware/software, basata su Raspberry PI, per l'accesso automatizzato tramite VPN a reti IP con indirizzamento privato.

103 su 110

Da settembre 2006 a luglio 2011

Istituto Tecnico Industriale "G. Marconi", rione Santa Chiara, 98121 Messina

Insegnamenti degli Istituti Tecnici Industriali

Diploma di Maturità Tecnica Industriale in Elettronica e Telecomunicazioni

64 su 100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

OTTIMA

BUONA

BUONA

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

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

CAPACITÀ DI INTERAZIONE E COLLABORAZIONE CON STAKEHOLDERS INTERNI ED ESTERNI.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ DI CONSIDERARE IN MODO INTEGRATO PROBLEMI DIVERSI RICERCANDO SOLUZIONI EFFICACI NEL CONTESTO DI RIFERIMENTO.
CAPACITÀ DECISIONALI CHE CONSENTONO DI AFFRONTARE E SCEGLIERE LA MIGLIORE SOLUZIONE SULLA BASE DELLE PROPRIE CONOSCENZE.
CAPACITÀ RELAZIONALI CHE CONSENTONO DI SAPERSI MUOVERE, RISULTANDO EFFICACI IN RELAZIONI E CONTESTI DIVERSI.
CAPACITÀ DI ELABORAZIONE ED ANALISI DELLE DIVERSE VARIABILI DI UN PROBLEMA APPROFONDENDO I DATI A DISPOSIZIONE PER OTTENERE LA SOLUZIONE OTTIMALE.
CAPACITÀ DI FLESSIBILITÀ NEL PENSIERO CHE PORTA AD AFFRONTARE I PROBLEMI UTILIZZANDO ANCHE SOLUZIONI FUORI DAGLI SCHEMI E QUINDI INNOVATIVE.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

SISTEMI OPERATIVI: MS-DOS, LINUX, SISTEMI OPERATIVI WINDOWS
SISTEMI EMBEDDED: RASPBERRY PI, ARDUINO
LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE: C, JAVA.
PROGRAMMAZIONE INTERNET E WEB: TCP/IP, HTTP, HTML, JSP, SERVLET
PACCHETTI APPLICATIVI: PRODOTTI DELLA FAMIGLIA OFFICE, ECLIPSE
DATA BASE: SQL, MYSQL, PHPMYADMIN

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

HOBBIES: LETTURA, CINEMA, MUSICA, VIDEOGAMES

PATENTE O PATENTI

Automobile categoria B

PUBBLICAZIONI

1. PAGANO M, CORALLO F, ANSELMO A, GIAMBÒ FM, MICALI G, DUCA A, D'ALEO P, BRAMANTI A, GAROFANO M, BRAMANTI P, ET AL. OPTIMISATION OF REMOTE MONITORING PROGRAMMES IN HEART FAILURE: EVALUATION OF PATIENT DROP-OUT BEHAVIOUR AND HEALTHCARE PROFESSIONALS' PERSPECTIVES. HEALTHCARE. 2024; 12(13):1271. [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/HEALTHCARE12131271](https://doi.org/10.3390/HEALTHCARE12131271)
2. MICALI G, CORALLO F, PAGANO M, GIAMBÒ FM, DUCA A, D'ALEO P, ANSELMO A, BRAMANTI A, GAROFANO M, MAZZON E, ET AL. ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND HEART-BRAIN CONNECTIONS: A NARRATIVE REVIEW ON ALGORITHMS UTILIZATION IN CLINICAL PRACTICE. HEALTHCARE. 2024; 12(14):1380. [HTTPS://DOI.ORG/10.3390/HEALTHCARE12141380](https://doi.org/10.3390/HEALTHCARE12141380)

Con il presente documento acconsento al trattamento dei dati personali e sensibili, inclusa la comunicazione a terzi, ai sensi del Regolamento GDPR 679/2016.

Messina, 17 luglio 2024

Firma