Mariano D'Amico



⋈ CONTATTI

+39 327 8380645 damicomariano@gmail.com damicomariano90@pec.it Aziendale: 3dtutto@gmail.com

🛱 TOP SKILLS

- Problem Solving
- Workflow
- Didattica
- Consulenza
- Imprenditoria

Italiano

- Inglese B2



INFORMAZIONI

Chieti (CH), Via Arniense 38, 66100 Nato a Lanciano il 25/11/1990

P.IVA = 02758140699

LINKEDIN: /mariano-d-amico-358976a2/



Libero Professionista



Alla ricerca di collaborazioni stimolanti in cui si possa utilizzare ed ampliare il know how multidisciplinare, esplorando campi di innovazione e scalabilità.

ESPERIENZE LAVORATIVE

A DIDATTICA

- MIUR Istituti scolastici Statali Italiani
- Docente esperto Tutor da 2023 in corso

Corsi STEM multidisciplinari - Multi target

- Informatica di base / avanzata
- . Coding e robotica
- Modellazione, stampa, scansione 3D
- Produzione ed editing Video / Musicale
- Realtà Aumentata-Virtuale-Mista
- Valorizzazione Investimenti PNRR
- Gestione piattaforma "FUTURA"
- Lezioni in presenza / da remoto
- Stesura programma didattico / Verifiche
- Gestione strumentazione e classe

CORSI EFFETTUATI:

- CHIC84200T "Formazione e innovazione digitale" 1302-ATT-946-E-1
- CHVC010004 "Comunicare nel presente" 1224-ATT-829-E-2
- PEIC81200E "E la sfida continua!!" 110.2.2a-fdrpoc-ab2022-36
- PEIC81200E "Think Different" 1041-ATT-784-E-4
- APIC817005 "Stem by me" 1224-ATT-827-E-1(1,3)
- TEIC83000P "Digital Schooling: Guida al Futuro Educativo" 1302-ATT-946-E-(3,4,5,6,7)
- PEPC010009 "C.I.R.C.E." 1302-ATT-946-E-2
 - Codemotion SpA Alanno (ITA Cuppari)
 - **Docente** 03-06/2023 02-03/2024

Corso di coding in JavaScript, Progettazione 3D, I.A., robotica ed informatica

- Lezioni in presenza e via web (200+ ore)
- Gestione strumentazione tecnica
- 100+ studenti (Secondaria di secondo grado)

www.codemotion.com www.omnicomprensivoalanno.edu.it

- Oltre SRL Pescara (PE)
- **Docente** 10/2023

Corso di informatica base - Excel

CORSI EFFETTUATI:

- Lezioni in presenza (60+ ore)
- Ottobre 2023 Marzo 2024
- Gestione strumentazione e classe
- Verifiche

www.oltresrl.eu



Stematit - Pescara (PE)

Assistente esterno 01/2024

Corso STEM multidisciplinare

- Modellazione e stampa 3D
- Robotica
- Lego
- Coding (Arduino, Microbit, Mbot2 ecc.)
- Affiancamento docente
- Gestione bambini e ragazzi (8-16)
- · Gestione strumentazione tecnica

www.stematit.com

☐ TECNOLOGIE INNOVATIVE

3DTutto - Chieti (CH)

■ Imprenditore 2015 - in corso

3DTUTTO - Service di progettazione e stampa 3D

- Stampa, modellazione, scansione 3D
- Reverse engineering
- Marcatura laser
- Prototipazione, serie finali, post produzione
- Gestione laboratorio, magazzino
- Didattica, consulenza, customer care

www.3dtutto.com

RICERCA E SVILUPPO

Buell service - Manoppello (PE)

R&D 2018-2024

Professionista esterno

- Automotive
- Stampa 3D
- Reverse engineering
- Macchine utensili (Fresa CNC)
- Progettazione / Disegno CAD
- Prototipazione e produzione serie
- Consulenza

www.buellservice.com

Teknovis 3 - Chieti (CH)

Responsabile R&D 2021

Coibentazioni industriali, IoT,

industria tessile tecnica

- ATEX
- Hardware e software
- Scansione 3D impianti "Leica laser"
- Laser in fibra ottica
- · Ricerche tecniche
- Prototipazione e test elettronico/meccanico
- Gestione sito internet
- Rilievi con termocamera
- Trasferte
- Scelte tecnico/operative
- Responsabile laboratorio
- Responsabile contatti esteri (CN, USA, EU, INDIA)
- Produzione contenuti marketing

Telecom & Security - Manoppello (PE)

→ Responsabile R&D 2015-2020

Costruzione apparecchiature per ITC-TLC

- Disegno tecnico/CAD
- Progettazione meccanica
- Stampa 3D
- Video making
- Gestione Server
- Gestione Hardware / Software Informatici
- Gestione robot collaborativo UR3
- Scrittura e deposito brevetti
- Robotica collaborativa
- Sviluppo e manutenzione isola robotica automatizzata
- Analisi funzionali
- Assistenza prodotto
- Responsabile R&D
- Responsabile tecnico meccatronico
- Responsabile informatico
- Formazione reparto tecnico
- Progettista design funzionale industriale
- Progetto di sviluppo "Easy Fiber"
- Progetti di sviluppo "Connettere Innovando Connett.Ando"

www,telecomsecurity.it

Technology services S.r.l. - L.Aprutino (PE)

Tecnico di produzione 2009-2010

Assemblaggio PCB e controllo qualità

Programmazione macchinari TOPAZ

- Forno saldante
- Macchina serigrafica
- Operatore di produzione
- Gestione macchinari specifici tecnologia SMT

www.technologyservices-ems.it



© CUSTOMER CARE TECH → FORMAZIONE PERSONALE

- → Riplay assistenza Chieti (CH)
- → Tecnico delle riparazioni 2018-2020

Riparatore e consulente informatico

- Dispositivi elettronici (Smartphone, Pc, Tablet, TV ecc.)
- Recupero dati
- Compravendita dispositivi
- · Customer care live/telefonico
- Riparazione dispositivi
- Gestione strumentazione tecnica di laboratorio
- Consulenza

riplayassistenza@gmail.com

- Gexma S.r.I Chieti (CH)
- **Disegnatore Tecnico** 2011-2014

Ingegneria meccanico

- Disegno tecnico/CAD
- Progettazione meccanica
- Metodi di lavoro remoti
- Stesura guide tecniche
- Disegnatore meccanico
- Progettista
- Referente
- · Workflow specifici (Procter and Gamble, Fameccanica)

www.gexma.it

- Vorwerk Folletto Chieti (CH)
- Vendita diretta 2010-2011

Vendita a domicilio e customer care

- Dispositivi elettronici (Smartphone, Pc, Tablet, TV ecc.)
- Recupero dati
- Compravendita dispositivi
- Vendita
- Supporto live
- Consulenza

www.vorwerk.com

2004 - 2009

ITIS L. di Savoia (Chieti)

2007 - 2008

Certif. Cambridge KET

2010

Attestato

2010 - 2011

Cepagatti (PE)

2017

3DItaly + Simone Rasetti (PE)

2017

Fortek S.R.L. San Benedetetto del Tronto (AP)

2022 - 2023

Confidustra CH-PE+ Proger S.p.A.

2024

Eipass - Didasko - Irase

Elettronica e **Telecomunicazioni**

Lingua Inglese

20h

Corso L.I.M.

9h

Corso Croce Rossa

26h

Scultura digitale

ZBrush / Stampa3D 12h

Corso Robotica

Braccio Robot UR3 8h

Start Impresa '22-23

Strategie di Management Aziendale, Marketing, Startup, PMI Innovative, HR, Imprenditoria

sostenibile 100h (Finalista)

Certificato di **Alfabetizzazione**

digitale: Modulo 7

User + Esame

integrativo Digicomp

2.2

COMPETENZE **6 GESTIONALI INFORMATICHE TECNICHE** Riparazione Hardware / Software Docente: Scuole elementari, Apprendimento rapido Stampa 3D FDM medie, superiori, inoccupati, corsi Coding Stampa 3D Resina regionali Intelligenza artificiale Fotocamera Gestione risorse reparti: R&d -Realtà virtuale Videocamera produzione - progettazione Realtà aumentata e mista Termocamera Gestione laboratorio tecnico -Blockchain e cryptovalute Camera 360° parco macchine Editing grafico Scansione 3D Laser Gestione settore informatico: Software CAD Scansione 3D Infrarossi Hardware, software, dati Software 3D Mesh Robotica collaborativa Software 3D Sculpting Gestione budget e materiali: Progettazione CAD reparto tecnico, magazzino, Software Video Editing Ingegneria inversa Software Vettoriali officina Riparazione meccanica Gestione contatti commerciali -Software forensi di analisi e Riparazione elettronica tecnici Italia/estero recupero dati Laser Fibra Service autonomo progettazione Cyber Security Laser Co2 e stampa 3D: 3DTutto (2015-in Pacchetto office Fresa CNC Server corso) Metal Detector Mac OsX Creazione manualistica, guide di Laboratorio elettronico workflow lavorativo tecnico-Windows Saldatura elettronica operativo Linux Assemblaggio meccanico Gestione Marketing: Social Media iOs Resina fotopolimerica Marketing, Pubblicità, SEO, Android Macchinari TOPAZ Strategie operative **JavaScript** Python

ESPERIENZE LAVORATIVE SECONDARIE 2010 2010 2010 - 2011 Videomaker Volantinaggio Backliner musicale "Musa produzioni" "Dinamica S.r.l." "Regina Queen Tribute Band" Chieti (CH) Chieti (CH) Trasferte in tutta italia Videomaker Gestione magazzino Addetto trasporto e montaggio Casting attori Vendita B2C Scrittura creativa strumenti Responsabile mixer audio/luci www.dinamicasrl.it www.musaproduzioni.it 2008 2006 2007 - 2008 Venditore ambulante prodotti non Fattorino Cameriere "Gastronomia Squisito" alimentari "Il veliero" Quadri (CH) Chieti (CH) Villareia (PE) Gestione magazzino Consegna a domicilio Cameriere Vendita B2C Gestione ordini

ESPERIENZE		
ARTISTICHE	SOCIALI	SPORTIVE
2006 - 2024 Videomaker / Fotografo "Eventi, spettacoli, cortometraggi, mediometraggi, attore, doppiatore" Italia	2009-2010 Volontariato CRI "Volontario Croce Rossa Italiana" Cepagatti (PE)	2003 - 2016 / 2024 - in corso Agonista arti marziali "Wushu Kung fu - Sanda - Pugilato" Chieti (CH)
2001 - 2024 Musicista "Gruppi musicali - Canto / Basso" Italia	1999 - 2009 Scoutismo "Gruppo AGESCI Chieti 3" Chieti (CH)	2015 - 2023 Multi disciplina "Softair - Padel - Trekking" Chieti (CH)
2018 - 2019 Corso di Teatro "Il piccolo teatro dello scalo" Chieti (CH)	2005 - 2009 Volontariato "Mensa dei poveri - Orfanotrofi - Case per disabili" Chieti (CH)	1996 - 2001 Multi disciplina "Pallamano - Nuoto" Italia (CH)