PROTOCOLLO N. 517
DATA 13/04/2021

europass Curriculum Vitae Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Carlo Marchetti

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

Docenza di ruolo di Disegno Tecnico per le classi prime e seconde; docenza di ruolo di Tecnologia Meccanica per le classi prime, seconde, terze e quarte; docenza di ruolo di Diagnosi Tecnica per le classi seconde, terze e quarte; docenza di ruolo di Elettronica ed Elettrotecnica per le classi seconde, terze e quarte.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

09/2019 – Data odierna

Docente – Libero professionista

ENAIP Lombardia; via Giulio Uberti n°44, 21100 Varese

- Docente della materia laboratorio meccanico, tecnologia meccanica e scienze nell'area tecnico-professionale sia in presenza che online (formazione a distanza) durante il periodo di

10/2015 – Data odierna

Docente – Libero professionista

CFP – Ticino Malpensa; Via Guido Visconti di Modrone n°12, 21019 Soma Lombardo

- Docente delle materie Tecnologia Meccanica, Elettronica ed Elettrotecnica, Diagnosi Tecnica, scienze e Disegno Tecnico nell'area tecnico-professionale anche online causa Covid-19

Attività o settore Istruzione

09/2013 – 05/2016

Agente di sicurezza

I.S.S. – International Security Service

Via Valdani n°2, 6830 Chiasso (CH)

Agente si sicurezza operativo sul territorio del Canton Ticino per i seguenti servizi:

- Sicurezza in locali notturni
- Sicurezza durante manifestazioni sportive e non
- Viabilità stradale
- Collaborazione con corpi di polizia (Comunale e Cantonale)

Attività o settore Sicurezza e investigazione

03/2010 – Data odierna

Libero professionista

Libero professionista, Via Vela 1, 21100 Varese

Race Engineer
Tecnico Telemetrista.
Direttore sportivo del Team.
Direttore tecnico del Team.
Responsabile organizzazione strategie di gara, comunicazione piloti e gestione soste box.
Attività svolta nelle seguenti categorie:

- Campionato Italiano Turismo di Serie: eventi di gara (2010)
- Seat Leon Supercopa: endurance 6 ore di Misano (2010)
- Fun Cup Italie: gara miniendurance 4 ore di Adria 2010 e gara endurance 25 ore di Spa-Francorchamps 2010
- Trofeo Castrol Leon Supercopa: campionato (2010 e 2011)

- Ibizacup: campionato 2011 (2° posto assoluto), campionato 2012 (1° e 2° posto assoluto), campionato 2013 (2° posto assoluto), campionato 2014 (1° posto assoluto), campionato 2015 (2° posto assoluto), campionato 2016 (2° posto assoluto), Ibiza Endurance Trophy 2011 (2° posto), Ibiza Endurance Trophy 2012 (2° e 3° posto), Ibiza Endurance Trophy 2013 (2° posto), Ibiza Endurance Trophy 2014 (1° posto)
- Campionato Italiano Turismo Endurance: campionato 2012 (3° posto di categoria)
- Campionato Seat Leoncup 2015, campionato 2016, campionato 2017
- Campionato TCR: eventi di gara negli anni 2015, 2016 e 2017
- Campionato Trofeo Super Cup: eventi di gara nell'anno 2017
- Campionato Trofeo Super Cup: eventi di gara
- Campionato Trofeo Leone ST 2018
- Campionato TCR DSG ENDURANCE 2019
- Campionato TCR Italy 2020

02/2012 – 04/2012

Competizioni Sportive Automobilistiche

Marketing telefonico

Mediafive S.r.l. , Malnate (VA)

- Marketing telefonico

10/2009 – Data odierna

Marketing

Collaboratore saltuario

FB Investigazioni, Milano

Trasferimenti di esponenti di rilievo del mondo industriale estero in visita in Italia sia per viaggi di piacere che per contatti di lavoro.
Trasporto di personaggi di spicco nel mondo industriale per trasferimenti di lavoro nel nord Italia.

Stagione Estiva 2009 – Stagione Estiva 2010

Sicurezza e investigazione

Collaboratore settore ristorazione

Agriturismo Fattoria Gaggio, Galliate Lombardo (Varese)

Inizialmente assunto come lavapiatti, successivamente è stato ricoperto il ruolo di accoglienza clienti, barista e servizio ai tavoli.

01/2008 – 02/2015

Ristorazione

Collaboratore aiuto compiti per ragazzi

Privati

- Ripetizioni pomeridiane

06/2008 – 12/2008

Istruzione

Stagista ufficio tecnico

Italia Extreme S.r.l.

Sviluppo e progettazione macchine di prova a fatica.
Aspetti tecnici:

- Attivazione macchine di prova a fatica in ambito R&D in termini di normative di prova, razionalizzazione delle relative procedure, scelta dell'hardware da utilizzare per i sistemi di controllo e relativi canali da acquisire per l'oggettivazione delle prove dinamiche di delibera prodotto.
- Definizione delle procedure di avvio macchina di prova, dell'iter di controllo durante l'esecuzione della stessa, e monitoraggio dello stato del prodotto in prova.
- Sviluppo del data base per l'archivio delle prove di delibera prodotto.
- Progettazione di una nuova macchina di prova a fatica, con svolgimento di calcoli strutturali, studi di fattibilità, analisi ergonomica e di sicurezza del macchinario, congruità della macchina rispetto all'ambiente cui è destinato e impostazione del layout definitivo.
- Valutazione dell'impatto acustico in osservanza alle normative vigenti in termini di sicurezza sul posto di lavoro.

Aspetti gestionali – organizzativi:

- Ricerca di fornitori per gli asservimenti, la strumentazione e le attrezzature necessarie all'implementazione delle macchine.
- Gestione diretto dei contatti con i fornitori per valutazione di aspetti tecnici, logistici ed economici.
- Partecipazione alle attività tipiche di ufficio tecnico.

Area Tecnica e R&d settore automotive

2004 - 2008 **Collaboratore aiuto compiti per ragazzi**

Privati

- Ripetizioni pomeridiane

Istruzione

2002 - 2004 **Collaboratore/Autista**

Cooperativa Sociale di Servizi all'Anziano e Disabili

- Autista

Sociale

06/2000 - 04/2001 **Servizio di leva**

Ministero della Difesa

Sorveglianza diurna e servizio di guardia notturna.

- Il conseguimento del grado di caporale, con qualifica di istruttore, ha portato a svolgere il servizio di guardia notturna con il ruolo di responsabile coordinatore.

Esercito Italiano

1996 - 2000 **Organizzatore di eventi**

Privati ed agenzie di organizzazione di eventi mondani.

- Organizzazione di eventi

Svago

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998 - **Laureando in Ingegneria Industriale (orientamento Meccanico – Veicoli Terrestri) presso la facoltà di Ingegneria Industriale del Politecnico di Milano**

- Nella sezione "Allegati" è riportato l'elenco degli esami sostenuti (Allegato 1)

05/2006 – 03/2007 **Certificato di conseguimento Upper Waystage 3**

Wall Street Institute, Varese

1992 - 1997 **Maturità Scientifica**

Liceo Scientifico "Galileo Ferraris", Varese

- Maturità scientifica 52/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Upper Waystage 3 sostenuto presso Wall Street Institute

Competenze comunicative

Il servizio di leva svolto presso il "184° REGGIMENTO SOSTEGNO TLC CANSIGLIO" di Treviso mi ha dato la possibilità lavorare con persone di pari grado e superiori raggiungendo un miglioramento sia personale che nel lavoro di squadra.

Da inizio 2009 ad oggi attività di volontariato in associazione di Protezione Civile ha permesso di relazionarmi con persone coinvolte in differenti scenari di emergenza e potenziale pericolo, siano essi soccorritori che residenti.

Dal 1996 al 2000 collaborazione nell'organizzazione di eventi, e nella gestione degli stessi, in locali notturni ha portato ad uno stretto contatto con la clientela.

Partecipazione a rappresentazioni teatrali in una piccola compagnia amatoriale dal 2001 al 2015.

Attività presso un'organizzazione per il trasporto ed assistenza domiciliare a persone non autosufficienti ha permesso un contatto diretto con persone spesso in situazioni di grande disagio, sia sociale che fisico.

Competenze organizzative e gestionali

L'ottenimento presso il "184° REGGIMENTO SOSTEGNO TLC CANSIGLIO" del grado di Caporale con qualifica di istruttore ha fornito diverse occasioni di coordinamento e di direzione di squadre addette a varie mansioni.

Il ruolo di responsabile della sicurezza in occasione di eventi ha portato al coordinamento di colleghi.

Il ruolo di responsabile dell'organizzazione delle strategie di gara e delle soste ai box in ambito racing ha permesso sia di migliorare le capacità organizzative all'interno di un team che di accrescere la velocità di gestione di un problema (analisi delle conseguenze riscontrate per risalire alle cause e trovare la soluzione al problema stesso).

Competenze professionali

Veloce apprendimento di ciò che riguarda la tecnologia, motivato dalla passione per il settore. Conoscenza del computer, dall'utilizzo di software per diverse applicazioni all'assemblaggio e sostituzione manuale della componentistica hardware (dischi fissi, schede, lettori, masterizzatori, etc..)

Utilizzo di sistemi operativi e software

-sistema operativo: Microsoft Windows 98, Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows 7.

-tipologie di software: pacchetto Microsoft Office (buona conoscenza di Microsoft Word, Microsoft Outlook, Microsoft Excel, buona conoscenza di Microsoft PowerPoint), applicativi CAD (buona conoscenza di Autocad, SolidWorks, Catia e conoscenza base di Inventor), conoscenza base di Adobe Photoshop, conoscenza base di Matlab e del correlato applicativo Simulink, buona conoscenza del software per diagnostica autoveicoli (FiatEcuScan, VAG-COM, ScanTool e Autodata), buona conoscenza del software AIM Race Studio 2 (software di acquisizione e analisi dati telemetrici relativi a veicoli in ambito racing), buona conoscenza degli applicativi presenti nel pacchetto G-Suite di Google.

-Suite

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Altre competenze

Volontario di Protezione Civile presso "N.M.P.I. – Nucleo Mobile di Pronto Intervento" di Varese:

-responsabile automezzi:

-impiego in territorio Abruzzese a seguito dell'emergenza Nazionale dovuta al sisma dell'Aprile 2009;

-collaborazione con le forze dell'ordine e altre organizzazioni di soccorso sia in territorio Abruzzese che locale;

-partecipazione serale al corso di formazione "Attività di sostegno e collaborazione nelle situazioni di emergenza territoriale" istituito dalla Provincia di Varese per i volontari del soccorso per fronteggiare

eventuale emergenza dovuta alla pandemia influenzale virus A - H1N1.

L'interesse per ciò che riguarda le automobili, i motocicli e i motori in genere hanno portato ad una discreta dimestichezza nella manutenzione ordinaria e straordinaria di motori a combustione e diesel.

Patente di guida — Patente di guida categoria A e B (punti 30); Automunito

ALLEGATI

Allegato 1

Elenco esami sostenuti:

DISEGNO DI MACCHINE
ANALISI MATEMATICA I
GEOMETRIA
FISICA SPERIMENTALE A + B
ANALISI MATEMATICA II
CALCOLO NUMERICO A
CHIMICA B
INFORMATICA B
MISURE MECCANICHE E TERMICHE I
STATISTICA MATEMATICA A
FISICA TECNICA
FONDAMENTI DI MECCANICA TEORICA ED APPLICATA
METALLURGIA
PRINCIPI DI INGEGNERIA ELETTRICA
TECNOLOGIA MECCANICA I
PROGETTAZIONE MECCANICA DEI MOTORI
TEORIA E TECNICA DEI VEICOLI TERRESTRI
COSTRUZIONE DI MACCHINE I
FONDAMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE
MECCANICA DEI FLUIDI I
PROGETTAZIONE TERMOFLUIDODINAMICA DEI MOTORI
FONDAMENTI DI ECONOMIA AZIENDALE E IMPIANTISTICA INDUSTRIALE
PROGETTAZIONE DI COMPONENTI MECCANICI
CONOSCENZA LINGUE INGLESE
TIROCINIO UNIVERSITARIO CON INDIRIZZO MECCANICO – PROGETTAZIONE MECCANICA DEL VEICOLO

Dati personali — Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti del Regolamento U.E. 679/2016 "Regolamento Generale sulla Protezione dei dati".
Avvalendomi della facoltà concessa dall'Art. 46 DPR 445/2000, consapevole delle responsabilità e delle pene stabilite dalla Legge, per false attestazioni e mendaci dichiarazioni, sotto la mia personale responsabilità dichiaro che i dati inseriti nel presente CV sono veritieri.
Autorizzo alla pubblicazione del mio Curriculum Vitae e/o dei miei dati personali ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet dell'Ente, come previsto dal D.Lgs. n. 33/2013.

Luogo e data

Besano 13/04/2021