

MICHELE MEZZOPRETE



Alviano (TR) 05020 via vajnory 8 | michele.mezzoprete@hotmail.it | 3400928895

ESPERIENZE | **VIA MONTE FUMAILO, 17, 05018 ORVIETO SCALO TR RENDERCAD SRL** 02/2016-02/2016 (9 GIORNI)

RenderCad è un'azienda specializzata in vari settori come ad esempio la consulenza ed assistenza, progettazione e realizzazione di soluzioni personalizzate per quanto riguarda la creazione di siti e portali per le varie aziende, servizi di domotica e formazione in vari campi come il CAD, Grafica, Marketing, Agricoltura ed ECDL.

Io sono stato integrato in questo ultimo ambito, ho inserito i vari clienti, interessati ai corsi o all'aggiornamento di uno specifico corso, all'interno di un data base, registrando i loro dati e le fatture attribuitegli. Il punto di forza acquisito durante questa esperienza è stato proprio l'interlocuzione con i clienti interessati. In questo modo ho acquisito più fiducia nella comunicazione con i clienti, prendendo via nel mondo del lavoro.

45, VIA DEL MASSETO - 01024 CASTIGLIONE IN TEVERINA (VT) DB SERVIZI DI DANIELE BATTELLA 09/01/2017-20/01/2017 01/06/2017-08/06/2017

DBservizi si occupa principalmente della vendita di software alle varie aziende. I software vanno da motori per la generazione di siti web strutturati a moduli di gestione di tutte le esigenze di vendita all'ingrosso di prodotti petroliferi.

Io avevo il compito di realizzare piccoli software, mediante l'utilizzo del linguaggio C++, che si occupavano della gestione di fatture.

VIA DEL FOSSO DEL SALCETO, 13/15, 00128 ROMA RM BRIDGESTONE 02/10/2018-07/10/2018 14/12/2018-21/12/2018

Bridgestone è un'azienda produttrice di pneumatici.

Sono stato integrato nell'ambito di un'azienda multinazionale, visitando i vari settori di studio e realizzazione di pneumatici. L'azienda ha dato il compito, a me ed ai miei compagni, di realizzare un'applicazione web che generasse un Die-Shape, ovvero la struttura del battistrada. Durante questa esperienza ho avuto a che fare con lo studio di nuove librerie di cui non conoscevo l'esistenza, prendendo mano con il Linguaggio Java Script e la libreria J-son per quanto riguarda la realizzazione del Die-Shape e il linguaggio PHP e vari comandi SQL per quanto riguarda la realizzazione del data base contenente i vari Die-Shape.

ISTRUZIONE | **ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO LEONARDO DA VINCI, VITERBO (VT)** DIPLOMA DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

Tipo: Istituto Tecnico Tecnologico

Area Scuola: Tecnologica

Indirizzo di specializzazione: Informatica e telecomunicazioni – Informatica

Progetto presentato alla commissione d'esame: Il progetto consiste nella realizzazione di un piccolo sistema di allarme, utilizzando Raspberry Pi ovvero un computer implementato

su un'unica scheda elettronica che può essere utilizzato per scopi che vanno sotto ogni aspetto. Il Raspberry Pi è collegato ad un sensore Piroelettrico, sensore in grado di percepire oggetti caldi in movimento, e ad una PiCamera, apposita fotocamera programmabile sia per fare foto che per filmare dei piccoli video. Questo è possibile grazie allo sviluppo di un codice, in linguaggio Python, che inizialmente gestisce la comunicazione tra il sensore di movimento e i pin GPIO di Raspberry Pi e in seguito implementato per integrare l'uso della PiCamera.

Valutazione Complessiva: 85/100

PC ACADEMY, ROMA (RM)

MASTER IN AULA DI PROGRAMMAZIONE JAVA & ANDROID & PHP

Svolto master in programmazione Java, Android e PHP.

Programma del master:

Corso Logica di Programmazione e Basi Dati SQL:

In questo modulo ho affrontato i Fondamenti e la Logica della Programmazione, la Progettazione di Database e la Sintassi del Linguaggio SQL.

Corso Java Standard Edition:

In questo modulo ho acquisito tutte le competenze necessarie per programmare in Java, prestando particolare attenzione alla gestione di classi, oggetti e metodi adatti alla creazione di applicazioni.

Corso Android:

In questo modulo ho affrontato la programmazione Android integrando le conoscenze precedentemente acquisite con il modulo Java così da fornirmi gli strumenti necessari per sviluppare autonomamente le diverse applicazioni.

Corso Programmazione PHP:

Con il linguaggio PHP si ha a disposizione un nuovo modo di progettare siti web, adatto alla creazione di siti professionali complessi che hanno necessità di interagire con database, prevedono aree riservate, cataloghi di prodotti, e-commerce, forum, guestbook o sistemi di social network.

STUDI ALL'ESTERO

STATO	DESCRIZIONE	DURATA	PERIODO
REGNO UNITO	Vacanza studio presso Royal Holloway college. Durante il periodo in questione ho preso parte ad un corso di livello intermedio della lingua inglese.	2 SETTIMANE	29/7/2015-12/8/2015

CERTIFICATI | CERTIFICAZIONE PHP ON MYSQL® ENVIRONMENT:

La Certificazione PHP on MySQL® Environment attesta le conoscenze di base per sviluppare applicazioni web dinamiche, connesse a dati ed informazioni. Essere in possesso della Certificazione PHP Developer Fundamentals on MySQL® Environment significa poter quindi dimostrare di conoscere i seguenti contenuti:

- L'ambiente di sviluppo PHP & MySQL
- Fondamenti di programmazione PHP
- Comprendere l'utilizzo e la gestione delle funzioni
- Verifica e recupero dei dati inseriti in un form HTML
- Mantenimento e gestione dati durante la navigazione
- Il database MySQL
- Interazione con il database MySQL attraverso script PHP

ATTESTATO DI FREQUENZA (Master in Aula di Programmazione Java & Android &

PHP):

Attestato di Frequenza rilasciato da PC Academy relativo al completamento del master in aula di programmazione Java, Android e PHP.

EIPASS LAB (european informatics passport):

La certificazione EIPASS Lab attesta il possesso delle competenze informatiche necessarie per:

- configurare le stazioni di lavoro;
- installare e disinstallare i software applicativi;
- gestire le reti;
- fornire supporto per l'uso degli strumenti tecnologici,
- avere una visione dello sviluppo delle tecnologie.

Moduli: *Le reti di un computer, Gestione utenti e cartelle personali, Gestione Mediateca, Configurazione postazioni di lavoro per l'inserimento nella struttura informatica, Gestione disaster recovery delle postazioni di lavoro, Gestione della sicurezza della navigazione in Internet.*

EIPASS WEB (european informatics passport):

La certificazione EIPASS Web attesta il possesso delle competenze necessarie per progettare, sviluppare e gestire siti internet, tramite WordPress, il CMS open source a licenza gratuita più diffuso al mondo. Inoltre, il programma approfondisce le funzioni per gestire l'ottimizzazione nei motori di ricerca e le regole per un corretto utilizzo dei Social Network più diffusi in Italia.

Moduli: *Normativa e disposizioni sull'accessibilità dei siti web, web publishing e sistemi CMS, Wordpress: installazione e funzionalità, Gestione e aggiornamento di pagine e articoli.*

ATTESTATO DI FREQUENZA: Corso per responsabile/addetto del servizio di prevenzione e protezione – MODULO A.

Il MODULO A costituisce il corso base per lo svolgimento della funzione di RSPP e ASPP ed è propedeutico per l'accesso agli altri moduli.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.