

Marco TOMA

Di seguito riporto il mio curriculum personale.

INFORMAZIONI PERSONALI

INDIRIZZO: .....Piazza Schiaparelli 3b, 12038 Savigliano (CN)
DATA E LUOGO DI NASCITA:.....11 gennaio 2000, Savigliano (CN)
TELEFONO:.....+39 342 7798082
EMAIL PERSONALE:.....toma.marco200@gmail.com
EMAIL UNIVERSITARIA:.....marco.toma@studenti.unimi.it
SITO WEB: https://marcotoma-profile.github.io
ATTUALMENTE DOMICILIATO A: Milano, MI

ESPERIENZA

23 LUGLIO 2016 – 11 SETTEMBRE 2016
TIROCINANTE, PETER PAN S.R.L.
Ho svolto il tirocinio per il lavoro di cameriere in sala per pranzi e ricevimenti

1 LUGLIO 2021 – 30 LUGLIO 2021
ASSISTENTE ISTRUTTORE, AMATORI BASKET SAVIGLIANO
Per il quarto anno consecutivo ho svolto, in collaborazione con altri istruttori, l'attività di assistente e allenatore al camp estivo. Il ruolo prevedeva la gestione e cura di circa un centinaio di ragazzi ogni giorno, compresa l'organizzazione e l'assistenza per i pasti.

1 OTTOBRE 2021 – 27 MARZO 2024
CAMERIERE - BARISTA, FORTUNE DI LOVENO ALFONSINA & C. S
Per il periodo in cui ho lavorato, ho svolto il ruolo di cameriere e di barista. Ho imparato a collaborare insieme ai colleghi, a gestire ed organizzare il lavoro personale e di gruppo, ad interagire con i clienti.

ISTRUZIONE

LUGLIO 2019

DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO, I.I.S. ARIMONDI-EULA SAVIGLIANO

LUGLIO 2024

LAUREA TRIENNALE presso la FACOLTÀ DI INFORMATICA, UNIVERSITÀ DI TORINO

COMPETENZE LINGUISTICHE

INGLESE: Livello B2, certificazione IELTS (aprile 2024)

PROGETTI PERSONALI

MAGGIO 2024

ANALISI DELLE PRESTAZIONI DI UN THEOREM PROVER PER LOGICHE CONDIZIONALI: CREAZIONE DI UN BENCHMARK PER TEST AUTOMATICI

Ho realizzato un'applicazione che permette di creare formule casuali con cui verificare le prestazioni di un *theorem prover* per le logiche condizionali. L'applicazione serve anche per l'esecuzione dei test di verifica.

COMPETENZE INFORMATICHE

OFFICE AUTOMATION: Elaborazione testi: Avanzato | Fogli elettronici: Avanzato | Software di presentazione: Intermedio | Suite da ufficio: Avanzato | Web Browser: Intermedio

PROGRAMMAZIONE: Linguaggi di programmazione: C (Avanzato), C++ (Avanzato), Java (Avanzato), JavaScript (Avanzato), Python (Avanzato), TypeScript (Avanzato) | Programmazione web: Intermedio

GESTIONE DEI SISTEMI E RETI: Buona conoscenza dei sistemi operativi Unix, con particolare riguardo a:

- Schedulazione dei processi;
- Comunicazione tra processi;

- Gestione della memoria condivisa;
- Gestione e funzionamento della RAM;
- Gestione della memoria (SSD e simili).

Buona conoscenza delle principali architetture di rete, con riferimento a:

- Pila ISO/OSI, considerati tutti i livelli dello stack protocollare;
- Principali protocolli di rete: http, SMTP, FTP, p2p BGP, DNS, RIP, TCP, UDP, ICMP, OSPF, IPv4, ARP, PPP, Ethernet;
- Funzionamento delle tecnologie wireless;

SICUREZZA DEI DATI E DELLE RETI: Buona conoscenza di:

- Principali tecniche di cifratura (chiave privata, come 3-DES, AES, e a chiave pubblica, come RSA);
- Funzioni di hash crittografiche, tecniche di autenticazione e firma elettronica;
- Principali attacchi a sistemi informatici (Buffer Overflow, Cross-Site Scripting, Cross Site Forgery Request, SQL Injection);
- Funzionamento e configurazione dei firewall;
- Funzionamento delle VPN.

GESTIONE DATI: Buona conoscenza dei sistemi di gestione dei database relazionali PostgreSQL e MySQL

COMPETENZE

- Predisposizione al lavoro di gruppo;
- Flessibile rispetto alle mansioni;
- Buone doti organizzative;
- Attitudine ad apprendere nuovi lavori.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 -"Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

