

● OPERATORE MACCHINE CNC · PERITO INFORMATICO · SVILUPPATORE SOFTWARE

Aleks

Costruisco il sistema, poi lo gestisco.

Addetto alla produzione e operatore macchine CNC presso Legno & Co. da dicembre 2021: seguo il laboratorio dall'apertura alla chiusura. Riparo le macchine in autonomia, preparo i preventivi sul momento e ho formato 3-4 nuovi colleghi.

Perito informatico (diploma 2025), programmo dal 2019. Sviluppo e gestisco software in autonomia, tra cui un'app per Mac sull'App Store e i server self-hosted della piattaforma di hosting Fleeq.

EMAIL

aleks@fleeq.net

LOCALITÀ

Italia

PORTFOLIO

aleks.fleeq.net

GITHUB

github.com/alessgorgo

ESPERIENZA LAVORATIVA

In *produzione* dal 2021

Addetto alla produzione e operatore CNC

Legno & Co. · Cuneo · Produzione di mobili e taglio del legno su misura

DIC 2021 - OGGI

TEMPO INDETERMINATO

- Apro il laboratorio, avvio i macchinari, preparo gli ordini del giorno e seguo la produzione fino allo spegnimento serale.
- Lavoro su 2-3 commesse diverse al giorno, alternando le macchine CNC (sezionatrice, bordatrice, pantografo a 3 assi) al lavoro manuale con elettrotensili e transpallet.
- Prendo le misure e preparo i preventivi sul momento, e tratto direttamente con clienti e fornitori; ho imparato in fretta per gestire i lavori urgenti.
- Riparo le macchine e ne curo la manutenzione in autonomia quando si presentano guasti.
- Ho formato circa 3-4 nuovi colleghi e coordino altro personale.
- Ho svolto più volte turni di straordinario per coprire carenze di personale e picchi di ordini.
- Lavoro fisicamente impegnativo: turni di 8 ore, sollevamento di carichi pesanti, caldo e freddo.

Sezionatrice

Bordatrice

Pantografo CNC

Elettrotensili

Transpallet

Preventivi

Riparazioni

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma e *formazione*

● 2025 · DIPLOMA

Perito informatico

Istituto Tecnico Industriale Statale Mario
Del Pozzo, Cuneo

● SUL LAVORO

Sicurezza sul lavoro

Formazione ricevuta presso Legno & Co.

● PROPOSTO

Patentino del muletto

Corso proposto da Legno & Co.

Progetti che ho *costruito* e tengo attivi

Progettati, sviluppati e gestiti in autonomia, dal codice al server su cui girano.

● **Termini** ONLINE 2025 — oggi

fleeq.net/termini

Client SSH e SFTP nativo per macOS, in vendita sul Mac App Store (versione 2.4.6) con upgrade Pro a pagamento. Versione per Windows in sviluppo.

Swift · SwiftUI · StoreKit · Rust · Tauri 2

● **Fleeq** ONLINE 2024 — oggi

fleeq.net

Piattaforma di hosting: sito in cinque lingue, checkout, pagina di stato, single sign-on e posta. Ospita server di gioco per clienti paganti su oltre 20 servizi self-hosted.

Next.js · Pterodactyl · Docker · Traefik · Cloudflare · Linux

● **Fleeq Host** IN SVILUPPO 2026

Control plane che attiva il server del cliente quando una fattura Stripe viene pagata, e ordina via API una nuova macchina dedicata quando la capacità si esaurisce. Testato end-to-end su hardware reale.

NestJS · Prisma · PostgreSQL · Redis · BullMQ · Stripe

● **Wharfbase** PRE-LANCIO 2026

Strumento self-hosted che trova tutti i database su un server Docker e li apre nel browser. Ha superato una revisione di sicurezza OWASP ASVS livello 2 con 17 correzioni.

TypeScript · Fastify · React 19 · Go · Docker · Kubernetes

● **Velune** ONLINE 2026

velune.bio

Piattaforma di pubblicazione anonima: ogni testo viene controllato da un filtro e da un classificatore AI prima di apparire.

Next.js 16 · Prisma · PostgreSQL · Gemini

● **RocketMail** ONLINE 2025 — oggi

Mail server self-hosted con webmail, filtro antispam, quote e accesso a due fattori, coperto da 299 test automatici.

Postfix · Dovecot · Rspamd · Next.js

● **Best Worth Value** ONLINE 2025

bestworthvalue.com

Sito di confronto che dà a GPU, CPU, smartphone e fotocamere un punteggio 0–100 sul rapporto qualità-prezzo.

Next.js 16 · Prisma · PostgreSQL

● **Open source** PUBBLICATO 2024 — 2026

github.com/alessgorgo

SimpleCrypt, cifratura di file AES-256 da riga di comando (20 stelle su GitHub); UfwRuler, un assistente per il firewall di Linux; StatusMonitor, un monitor dello stato dei servizi per Discord.

Rust · Shell · Python

Gli *strumenti* che uso

● **LABORATORIO**

Sezionatrice CNC, bordatrice e pantografo CNC a 3 assi; elettrotensili e transpallet; misure e preventivi; manutenzione e riparazione delle macchine.

● **LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE**

TypeScript, Swift, SQL, Bash, Rust, Python, Go.

● **APP DESKTOP**

SwiftUI, AppKit, StoreKit, pubblicazione sul Mac App Store e notarizzazione, Tauri 2.

● **METODI DI LAVORO**

Pagamenti con Stripe, GitHub Actions, test automatici con Vitest, revisioni di sicurezza OWASP ASVS livello 2.

● **LAVORO CON LE PERSONE**

Formazione dei nuovi colleghi, coordinamento del personale, rapporti con clienti e fornitori, gestione dei lavori urgenti.

● **SVILUPPO WEB**

React 19, Next.js 16, Tailwind CSS, Node.js, NestJS, Fastify, Prisma, PostgreSQL, Redis, SQLite, MariaDB.

● **SERVER E INFRASTRUTTURA**

Linux (Debian, Ubuntu), Docker e Docker Compose, Traefik, Cloudflare, Pterodactyl, cloud-init, backup con restic, Kubernetes, Terraform.