

Timotei Stefan Izbasa

contact@tste.dev | linkedin.com/in/ste-t | github.com/ste-t | tste.dev

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Sviluppatore Web Freelance

2025 – Presente

Sound Watching Drum

Italia

- Sviluppo e distribuzione di un sito web responsive per un'attività locale con HTML, CSS e JavaScript
- Gestione del dominio e hosting tramite Aruba.it, configurazione DNS personalizzata e email
- Collaborazione diretta con il cliente per definire requisiti, implementare funzionalità e fornire aggiornamenti
- Sito online: swdrum.com

Amministratore Server Linux

2020 – 2021

Freelance - Cliente Privato

Italia

- Provisioning e configurazione di una VM Linux su cloud per l'hosting di server di gioco
- Gestione di container Docker, Nginx, certificati TLS, database MySQL e configurazioni firewall
- Fornito un ambiente server stabile e sicuro su misura per il cliente

PROGETTI

Visualizzazione Interattiva CNN | *TensorFlow, Python, Three.js, TensorFlow.js*

2025 – Presente

- Sviluppato un visualizzatore 3D di Reti Neurali Convoluzionali nel browser (ai.tste.dev)
- Rete CNN addestrata con TensorFlow in Python e pesi esportati per la visualizzazione in tempo reale in JavaScript
- Progetto educativo per spiegare il funzionamento interno delle reti CNN agli studenti
- Esposizione didattica sulle tecnologie di computer vision, applicazioni, prospettive future e implicazioni etiche

Sito Portfolio | *Vite.js, Cloudflare, HTML, CSS, JavaScript*

2023 – Presente

- Progettazione e sviluppo di sito personale responsivo per presentare progetti e competenze tecniche
- Deploy, ottimizzazione SEO e accessibilità (tste.dev)

SeaJam Submission | *Godot*

2021 – 2021

- Creato un videogioco 2D per sensibilizzare sull'inquinamento da plastica durante una Game Jam (tste.itch.io)
- Gestione completa dello sviluppo, design e pubblicazione in tempi ristretti (youtu.be/cPKeTf2BLMg)
- Contributo all'iniziativa globale TeamSeas per la rimozione di oltre 34 milioni di libbre di plastica dagli oceani

Esperimenti Tecnologici e Hobby

2019 – Presente

- Analisi forense su dispositivi Android legacy utilizzando strumenti open-source e tecniche di recupero
- Esperienza in riparazione di dispositivi, saldatura e troubleshooting
- Creazione e pubblicazione di dotfiles Linux per ambienti Arch
- Hosting di server web e Minecraft su Oracle Cloud Infrastructure

COMPETENZE TECNICHE

Linguaggi: Python, JavaScript, HTML, CSS, Bash, Shell, SQL, GDScript, C, C++

Framework e Librerie: TensorFlow, TensorFlow.js, Three.js, Playwright, Pygame, Godot

Strumenti di Sviluppo: Git, Docker, Nginx, Arduino IDE, VS Code, Visual Studio, Vim

Piattaforme: Linux, Google Cloud Platform, Oracle Cloud Infrastructure, Aruba hosting, Cloudflare

Altro: Sviluppo web, Amministrazione Linux, Riparazioni hardware, Fondamenti di cybersecurity

CERTIFICAZIONI

NDG Linux Essentials

04 ago 2025

Cisco Networking Academy

Verifica su Credly

LINGUE

Italiano: Madrelingua | **Rumeno:** Madrelingua

Inglese: C1 - Padronanza avanzata nella comunicazione accademica e tecnica