



GAËTAN RENAUD

JUNIOR DEVELOPER

27 août 1987

Rue Neuve 9
2314 La Sagne

gaetan.renaud2300@gmail.com

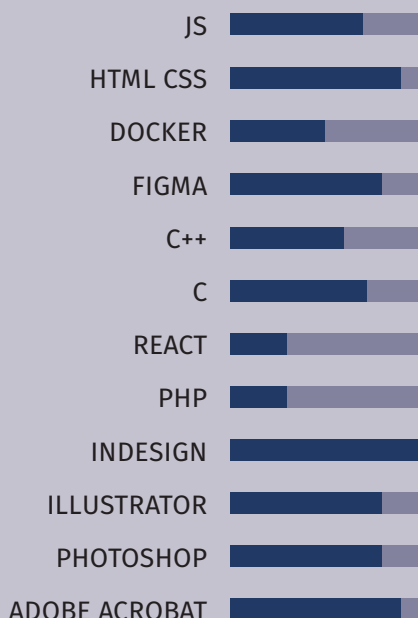
+41 (0)79 408 53 63

AUTODIDACTE

CURIEUX

POLYVALENT

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES



LANGUES

FRANÇAIS Langue maternelle
ANGLAIS C1
ALLEMAND Connaissances scolaires

RÉFÉRENCE

Sur simple demande

PROJETS

TRANSCENDENCE - WEBSITE AVEC UN PONG MULTIJOUEUR

Développement d'un site de jeu Pong multijoueur, avec un frontend en JavaScript natif, implémentant une structure inspirée de React sans utiliser de framework. Backend géré par Django, permettant interactions et jeu en temps réel entre utilisateurs.

INCEPTION - INFRASTRUCTURE WEB SÉCURISÉE AVEC DOCKER

Configuration de services Dockerisés sur VM personnelle pour un système de gestion web intégral incluant NGINX avec TLS, WordPress via php-fpm, et MariaDB, assurant interconnectivité et redémarrage automatique sur incident.

IRC - SERVEUR IRC EN C++98

Développement d'un serveur conforme aux standards IRC, capable de gérer la connexion simultanée de multiples clients, authentification, et commandes de chat, sans blocage ni fork.

MINIRT - RAYTRACER EN C AVEC MINILIBX

Responsable du parsing des scènes et co-développeur des fonctions mathématiques, en peer-programming, pour le rendu d'images 3D générées par ordinateur.

MINISHELL - SHELL TYPE BASH EN C

Développement et gestion de l'exécution via execve et implémentation des commandes internes (builtins) comme cd, pwd, echo. Gestion fine des processus et des signaux dans un environnement Unix.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

BLUESUNRISE, PETALUMA (CALIFORNIE)

UI DESIGNER (TÉLÉTRAVAIL) 2022

GROUNDWORK OPEN SOURCE, BAY AREA (CALIFORNIE)

UI DESIGNER 2020

VAC, LA CHAUX-DE-FONDS

POLYGRAPHE 2012 - 2017

URECH, NEUCHÂTEL

POLYGRAPHE 2010 - 2012

IMPRIMERIE GESSLER, COLOMBIER

POLYGRAPHE 2008 - 2009

IMPRIMERIE CONTACT, NYON

POLYGRAPHE 2007 - 2008

REDATECH, LA CHAUX-DE-FONDS

POLYGRAPHE 2006 - 2007

FORMATIONS

ÉCOLE DE DÉVELOPPEMENT 42

42 LAUSANNE NOVEMBRE 2021

MULTIMEDIA STUDIES (WEB DESIGN)

COLLEGE OF MARIN (USA) 2018 - 2020

APPRENTISSAGE DE POLYGRAPHE

IMPRIMERIE GASSER, LE LOCLE 2002 - 2006

LANGUES

ANGLAIS, COLLEGE OF MARIN 01/2018 - 05/2018
ANGLAIS, EF CHICAGO 09/2017 - 12/2017
ANGLAIS, EUROCENTRES LONDON 04/2017 - 07/2017

CENTRE D'INTÉRÊTS

- Musique
- Nouvelles technologies
- Game design
- Arbitre pour Swissunihockey
- Brevet JS Moniteur Sport de camp/Trekking
- Brevet JS Moniteur Unihockey