



Nilaina Razafindrambola

À propos de moi

Ma curiosité, mon refus d'échec et ma capacité à travailler en équipe font de moi un candidat motivé, prêt à contribuer de manière significative à des projets innovants, pourvu que les connaissances et les défis y seront au rendez-vous

Expérience

2022 – 2024

Développement et conception

Université de Strasbourg | 5 rue René Descarte Strasbourg

- Développement de jeu avec interface graphique : Sokoban (en C avec SDL2)
- Snake Game (MIPS) et Space invader (RISC-V) : manipulation mémoire, adressage et architecture
- Conception et programmation de mini jeu et d'outils dans un langage orienté objet : mini jeu RPG (JAVA)
- Administration système : manipulation de fichier, processus, tube et multi-threading
- Conception de site web static et dynamique avec différents outils (HTML5, CSS3, JS, JSON, AJAX, PHP, SQLite, Uwamp)
- Manipulation de base de donnée : Oracle, SQLite, Mysql
- Administration réseau : manipulation réseau ethernet, frame sur un réseau étendue
- Manipulation de graphes et tables dans un langage impératif (C) : création de graphe de relations d'une personne
- Co-working avec des outils de développement (GitLab, GitHub)

Juil - Août 2024

Stage d'été - Recherche en Graphisme

ICube | 300 Bd Sébastien Brant, 67400, Illkirch-Graffenstaden

- Développement d'interface en three.js pour une demo de subdivision (CatmullClark) avec des DualQuaternions
- Manipulation de maillage basé sur des quaternions
- Implémentation de gestion des subdivisions pour des transformation en cascade

2022 - 2024

Employé Polyvalent

Burger King | 4 Pl. De la Gare, Strasbourg, 6700

- Endurance psychologie et gestion de stress
- Travail d'équipe

Dec 2021

Vendeur Polyvalent

Primark | 1 rue du Noyer, 67000 Strasbourg

- Gestion des produits
- Relation client en caisse et sur lobby

Références

Toutes les codes sont disponibles sur mon git

Git : <https://git.unistra.fr/razafindrambola>

Projet ICube : <https://github.com/nilainarazaf>

<https://github.com/paulviville>

Contact

Phone: + 33 (0)7 67 22 50 44

E-Mail: nilaina.razafindrambola@etu.unistra.fr

Address: 22 A Rue D'Ottrott,
67200 Strasbourg

Site web: razaf.net

Formation

Université de Strasbourg

Licence Informatique
2022 - 2025

ITUniversity, Madagascar

Licence 1 Informatique
2021 - 2022

Lycée P'tit Michou

Baccalareat scientifique
Spé mathématique
2020

Soft skills

Organisation
Communication
Flexibilité
Créativité
Autonomie
Esprit d'équipe

Langues

Malgache : langue maternelle
Français : bilingue
Anglais : B2 (échelle CECRL)
Allemand : A1 (échelle CECRL)

Passions

Musique (Membre du Choeur de
Chambre Université de Strasbourg)
Cinéma et montage video
Langues et cultures