



STAGE RECHERCHÉ

8 à 14 semaines · Avril – Juin

PROFIL

Étudiant en 2^e année de BUT Informatique à l'IUT de Montreuil, je recherche un stage en développement logiciel. Au cours de ma formation, j'ai conçu plusieurs applications en Java et JavaFX en appliquant l'architecture MVC, la gestion d'événements et l'intégration de bases de données relationnelles. J'y ai consolidé ma capacité à concevoir et livrer des applications fonctionnelles, en gérant chaque étape du développement.

COORDONNÉES

- Montreuil, France
- +33 (0)6 46 44 20 63
- Thileepanedvin@gmail.com
- github.com/ThileepanEdvin
- linkedin.com/in/edvin-thileepan-858794393

COMPÉTENCES TECHNIQUES

LANGAGES

JavaPythonSQLHTML / CSSJavaScriptCPHP

BASES DE DONNÉES

PostgreSQLMySQLMongoDBNoSQL

OUTILS

GitGitHubJavaFXVS CodeVirtualBox

CONCEPTS

POOMVCAPI RESTStructures de donnéesModélisation relationnelle

FORMATION

IUT de Montreuil – Université Paris 8

2^e année de BUT Informatique

2024 - 2026

Lycée Condorcet, Montreuil (93)

Baccalauréat Général — Spécialités :
Mathématiques · NSI · Physique-Chimie

2023 - 2024

LANGUES

Anglais

B2

Tamoul

Natif

RÉSEAUX



Linkedin Portfolio Github

EXPÉRIENCES

Développement du jeu 2D "NEMESIA" en JavaFX

JavaJavaFXMVCTravail d'équipe

- Création d'un jeu inspiré de Terraria en Java/JavaFX : déplacement, saut, gestion de la gravité et collisions.
- Implémentation d'un personnage jouable, de mobs, d'un système de dégâts et d'un inventaire interactif.
- Gestion d'un terrain matriciel avec affichage dynamique.
- Architecture MVC structurée.

Création et configuration d'une machine virtuelle

LinuxVirtualBoxApachePHPTravail d'équipe

- Installation et configuration d'une machine virtuelle (VirtualBox) avec un système Linux.
- Mise en place d'Apache, PHP, MySQL/PostgreSQL et environnement de développement.

Création d'une base de données pour une entreprise

SQLMCD / MLDPostgreSQLTravail d'équipe

- Conception d'une base de données complète accompagnée d'un MCD et d'un MLD.
- Réalisation de requêtes SQL (création, insertion, jointures, sélection).
- Projet réalisé en équipe de trois avec répartition des tâches et rédaction d'une documentation.

Développement collaboratif d'un site web en HTML/CSS

HTMLCSSTravail d'équipe

- Participation à la création collaborative d'un site web en HTML/CSS présentant les aspects économiques, écologiques et les infrastructures sportives des Jeux Olympiques et Paralympiques 2024, en vue de leur adaptation pour les JO de 2028 à Los Angeles.

Site de gestion de buvette – PHP / JavaScript / MySQL

PHPJavaScriptMySQLBootstrapTravail d'équipe

- Développement d'un site web dynamique avec interface utilisateur en HTML, CSS et Bootstrap.
- Implémentation de fonctionnalités en PHP.
- Connexion et gestion d'une base de données MySQL via phpMyAdmin.
- Gestion des commandes et des données avec interaction complète site ↔ base de données.