


# Mohamed TELLI

 +33 07 67 63 63 58

 [tellimohamed91@gmail.com](mailto:tellimohamed91@gmail.com)

 [linkedin.com/in/mohamed-telli](https://www.linkedin.com/in/mohamed-telli)

## Étudiant en BUT 3 Informatique

**PROGRAMMATION** : Java, Python, C, C++, C#, HTML, CSS, PHP, ASM, JavaScript, TypeScript, Kotlin, XML

**TECHNOLOGIES** : .NET, Jetpack Compose, Astro, React, React Native, Vite.js, Next.js, Tailwind, Node

**DEVOPS** : Docker, Github, Gitlab, Jenkins (Pipeline CI/CD), Maven, Gradle

**GESTION DE PROJET** : Jira, Notion, Trello

**BASE DE DONNÉES** : SQL, MySQL, MongoDB, Postgresql, PL/SQL, JDBC

**LANGUES** : Français (maternelle), Anglais (professionnel)

**INTÉRÊTS** : Technologies modernes, Innovation, Football, Jeux vidéos, Voyage

## Expériences

DYNSEO

Paris, France

Stagiaire Développeur Android (3 mois)

(Juin 2024 - Septembre 2024)

- Intégration et refonte graphique complète d'une application mobile Java pour le plus grand CHU d'Europe.
- Implémentation de fonctionnalités clés dans une application mobile Kotlin.
- Développement de scripts Python pour automatiser la génération de fichiers JSON.
- Sérialisation / Désérialisation de données pour permettre la communication entre deux applications.
- Correctifs / Ajustements des fonctionnalités déjà présentes à la demande du client.

## Études

BACHELOR UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE EN INFORMATIQUE

Champs-sur-Marne, France

Université Gustave Eiffel - IUT de Marne-la-Vallée

(2024 - 2025)

- Parcours réalisation d'applications (conception, développement, validation)

DIPLÔME UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE EN INFORMATIQUE

Gif-sur-Yvette, France

Université Paris-Saclay - IUT d'Orsay

(2022 - 2024)

- Parcours réalisation d'applications (conception, développement, validation)

BACCALAURÉAT GÉNÉRAL - MENTION ASSEZ BIEN

Paris, France

Lycée Henri Bergson

(2019-2022)

- Spécialités : Numérique et Sciences de l'Informatique, Sciences de l'Ingénieur et Sciences Physiques, Littérature Langue et Cultures Étrangères

## Projets

**Eiffel Time (JavaScript / TypeScript / React / React Native / HTML / CSS / Tailwind / Vite)**

Eiffel Time est une application de gestion universitaire, ayant pour objectif de centraliser et de faciliter la gestion des notes, des absences, la communication et l'emploi du temps.

Rôle principal : Lead Développeur Front-End web et mobile. Rôles secondaires : Designer UI/UX, Analyste Fonctionnel.

- Élaboration d'un diagramme PBS pour les fonctionnalités du produit et WBS pour la planification des tâches du projet.
- Conception de 90% des maquettes de l'application web et de l'application mobile.
- Configuration du projet (monorepo) et choix des technologies.
- Développement des pages et des composants principaux avec react et react-native-web pour avoir une compatibilité Web/Android/iOS.

**Arithmetic Arena (Unity, C#)**

Arithmetic arena est un jeu vidéo 2D facilitant l'apprentissage des mathématiques de manière ludique à travers différents niveaux et modes de jeu.

- Spécifications techniques.
- Planification et Organisation : PERT, GANTT.
- Conception des textures et de l'interface graphique avec Unity.
- Programmation de la logique métier (gameplay).

**Bella Crosta (Java, JDBC, SQL, JavaFX)**

Bella Crosta est une application de gestion des commandes de pizzeria. Elle permet aux clients de commander et de réserver une table, et aux pizzaiolos de voir les commandes pour pouvoir les préparer avant de les servir en mettant à jour dynamiquement les réserves d'ingrédients.

- Développement de l'application de gestion des commandes en Java avec JavaFX.
- Requêtes sur la base de données avec l'API JDBC (Java Database Connectivity).
- Développement de l'application mobile Android de commande pour les clients avec Java.

**Trellolite (Java, Swing)**

Trellolite est une application qui imite les fonctionnalités principales de Trello, un outil populaire de gestion de projets.

- Analyse de projet : dossier d'analyse fonctionnelle, PERT, GANTT.
- Conception de la structure du système et des données : diagramme de classe UML, modèle conceptuel de données, schéma relationnel, dictionnaire de données.
- Programmation orientée objet pour le développement de l'application, design pattern MVC.