

EXPOSÉ

- **Monsieur le Président du Jury,**
- **Madame et Messieurs les membres du jury,**
- **Éminent Professeur ;**
- **Chers camarades de lutte,**
- **Auguste assemblée, Bonjour !**

Monsieur le Président du jury, permettez-moi d'exprimer ma sincère gratitude à toutes les personnes qui ont contribué à la réalisation de ce travail.

Mes premiers remerciements vont à **Monsieur le Professeur Ilunga Yolola Deogratias**, mon Directeur de mémoire, pour son expertise, sa rigueur et son encadrement précieux. Je remercie également mon co-directeur, Assistant Tony Kiluba, pour sa disponibilité et ses conseils avisés tout au long de ce travail.

J'adresse ma reconnaissance au personnel enseignant et administratif de l'ISP-Manono pour leur accompagnement tout au long de mon parcours.

Je témoigne ma gratitude à Monsieur Umba Thierry Clément, Directeur Général de la Radio Communautaire Voix de Manono (RCVM), et à son équipe, pour leur accueil et leur collaboration essentielle à mon étude de terrain.

Un merci tout particulier à ma famille pour son soutien indéfectible, tant matériel que moral. Vos sacrifices ont été mon pilier.

Je n'oublie pas mes amis et collègues de promotion pour leur camaraderie, leur entraide et les moments de partage qui ont enrichi cette expérience.

Enfin, à tous ceux que je n'ai pas nommés mais qui ont contribué de près ou de loin, sachez que ma gratitude vous inclut."

Monsieur le Président du Jury, Madame et Messieurs les membres du jury, Éminent Professeur ; Chers camarades, Auguste assemblée,

Imaginez une radio communautaire, cœur battant de l'information locale, qui doit pourtant gérer ses plannings d'émission avec des carnets, des paperasses et des tableaux effaçables. Un paradoxe (une contradiction) à l'ère du numérique, source d'erreurs, de retards et d'inefficacité.

C'est précisément ce défi que mon mémoire de licence, intitulé « **Conception et réalisation d'un site web des demandes d'espace d'émission dans une radio** : Cas de la Radio Communautaire Voix de Manono (RCVM) », s'est proposé de relever.

Notre recherche s'est articulée autour de deux questions centrales :

- *Quelle solution applicative serait la plus adaptée pour optimiser les demandes d'espace d'émission à la Radio Communautaire Voix de Manono ?*
- *Comment implémenter une plateforme efficace permettant de centraliser les demandes d'espace d'émission, tout en respectant les règles spécifiques à la programmation radiophonique et les besoins des différents acteurs du secteur médiatique ?*

L'objectif était double :

- ✓ Diagnostiquer les lacunes des processus manuels en place.
- ✓ Développer et implémenter une plateforme web intuitive, respectueuse des contraintes de la programmation radio et répondant aux besoins de tous les utilisateurs.

Pour mener à bien ce projet, nous avons adopté une démarche analytique rigoureuse, découpant le système existant en ses composantes pour en comprendre tous les mécanismes.

Sur le plan du développement, nous nous sommes appuyés sur la méthode UP (Unified Process), une approche itérative et centrée sur l'architecture, idéale pour un projet de cette envergure. Cette méthodologie nous a permis de gérer les risques et de nous assurer que chaque fonctionnalité répondait à un besoin concret, formalisé par des cas d'utilisation.

Notre travail s'est structuré en quatre chapitres pivots (bases) :

1. **Le cadre conceptuel et théorique** a posé les fondations théoriques, définissant les concepts clés comme la gestion de projet agile et les systèmes d'information.
2. **L'analyse de l'existant** a dressé un état des lieux sans concession des processus manuels, identifiant clairement les goulots (ports) d'étranglement.
3. **La conception du système informatique** dédié à la conception de l'architecture technique et fonctionnelle du nouveau système. Nous y avons présenté des modèles conceptuels (tels que des schémas UML et des diagrammes de flux) ainsi que des spécifications détaillées répondant aux exigences recensées.
4. Enfin, **Réalisation du système informatique** a concrétisé le tout en une application web dynamique, développée avec les technologies robustes et éprouvées que sont PHP, MySQL, HTML/CSS et servie par WAMP Server.

En conclusion **Monsieur le Président du jury**, ce mémoire dépasse la simple programmation. C'est une démarche innovante qui place la technologie au service de l'humain et de la vitalité médiatique locale.

La solution que nous proposons n'est pas qu'un simple outil ; c'est un levier pour améliorer la productivité, la transparence et en fin, la qualité du service public rendu par la Radio Communautaire Voix de Manono.

Monsieur le Président du Jury, Madame et Messieurs les membres du jury, Éminent Professeur,

L'œuvre humaine étant toujours entachée d'imperfections, nous ne pouvons prétendre avoir réalisé un travail parfait. Ainsi, nous demandons à d'autres chercheurs d'approfondir cette étude ; vos remarques et suggestions seront accueillies et observées pour notre perfection dans la science.

Je vous remercie de votre attention et me tiens prêt à répondre à vos questions.