



REPOBLIKAN’I MADAGASIKARA

**Fitiavana-Tanindrazana-Fandrosoana**

-----------------------------------------

**MINISTERE DE L’ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA**

**RECHERCHE SCIENTIFIQUE**

--------------------------------

**UNIVERSITE DE MAHAJANGA**

------------------------

**Institut Supérieur des Sciences et Technologies de Mahajanga**

**(ISSTM)**

---------------------

**Mention: Sciences et Technique du Numérique et Physiques Appliquées**

**Parcours: Génie Informatique**

**-----------------------------**

Mémoire de fin d’étude en vue de l’obtention du Diplôme de

Licence Professionnelle

----------------

**THEME: CREATION D’UN APPLICATION DE GESTION DE DISPENSAIRE**

Présenté par:

**Mr RAKOTONIAINA Tefy Nambinintsoa**

Président du Jury :

Examinateur :

Encadreur Pédagogique :

Encadreur Professionnelle :

ANNEE UNIVERSITAIRE : 2020 - 2021

REMERCIEMENTS

Présentation de L’ISSTM

Depuis la création du centre régional universitaire de Mahajanga en 1977, et aussi après la création des six universités de Madagascar en 1988, l’évolution de formation a été faible. L’année universitaire 2010-2011, un bon nombre d’Institut et d’offres de formations ont été créé au sein de l’Université de Mahajanga. L’Institut Supérieur des Sciences et Technologies de Mahajanga (ISSTM) en fait partie.

Les exigences du développement économique régional, les insuffisances des cadres techniciens intermédiaires dans les entreprises, les collectivités décentralisées et dans le but de réduire les dépenses des parents qui sont obligés d’envoyer leurs enfants hors de la province de Mahajanga, sont les principales raisons de la mise en place de la licence professionnelle en Sciences et Technologies en Génies Civil et Industriel au sein de l’ISSTM.

Les étudiants sortant de l’ISSTM sont opérationnels dans les domaines du génie thermique, du génie électrique, du génie civil et du génie informatique après avoir fini leur cursus.

Les contenus de ces formations scientifiques sont complétés d’une part par des visites d’imprégnation dans les milieux professionnels, des stages en entreprises et d’autre part les interventions de professeurs dans les domaines spécialisés du programme. Le diplôme de licence professionnel délivré par cet institut s’articule autour de quatre parcours :

➢ Sciences et technologies industrielles (STI) :

 Génie industriel

 Génie Thermique

 Génie Électrique

➢ Sciences et Technologies des Génies Civils (STGC) :

 Bâtiments ET travaux publics

➢ Sciences et Technique du Numérique et Physiques Appliques (STNPA) :

 Génie Informatique

L’organigramme des personnels au sein de L'ISSTM

4

LES ABRÉVIATIONS

Table of Contents