République Tunisienne Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

Scientifique

Université de Tunis El Manar Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis Ecole Doctorale STI





MÉMOIRE

Présenté en vue de l'obtention du

Diplôme de Mastère de Recherche

Spécialité : Systèmes Electriques de Puissance (SEP)

Élaboré par :

Aymen MAHMOUDI

Conception de l'étage DC-DC d'un chargeur de batterie pour véhicule électrique

Soutenu le 23 Juin 2025 devant le jury d'examen composé de :

Président : M. Khaled JELASSI Professeur

Examinateur : M. Manef BOUROGAOUI Maître de conférences

Encadrants : M. Mohamed Wissem NAOUAR Professeur

: Mme Manel JEBALI BEN GHORBAL Maître assistante

Laboratoire de Recherche

Laboratoire des Systèmes Électriques LSE



ID.288: V1.0