

**Département de Génie
Electrique et Informatique
Secrétariat des études**

Affaire suivie par :
COLS Nathalie
Tél : +33 (0)5 61 55 98 15
nathalie.cols@insa-toulouse.fr

ATTESTATION

Je soussigné Germain GARCIA, Directeur du Département de Génie Electrique et Informatique de l'INSA de TOULOUSE, certifie que Monsieur Marvyn PANNETIER a suivi le cursus complet d'ingénieur INSA dans la spécialité Automatique et Electronique (orientation Embedded Smart Power Electronics).

Il a validé l'ensemble des unités de valeur de son cursus académique et a soutenu son projet de fin d'études avec succès.

Il sera diplômé au jury d'établissement du 13 juillet 2022.

Fait à Toulouse, le 1^{er} juillet 2022,

Audine SUBIAS

P.O.
A. SUBIAS
DIRECTRICE ADJOINTE DU DÉPARTEMENT
DE GÉNIE ELECTRIQUE ET INFORMATIQUE
Direction des Etudes Automatique-Electronique
Germain GARCIA



Directeur du Département
de Génie Electrique et Informatique

INSA TOULOUSE

135, avenue de Rangueil
31 077 Toulouse cedex 4 FRANCE
Tél. + 33 (0)5 61 55 95 13 - Fax + 33 (0)5 61 55 95 00
www.insa-toulouse.fr



Université
de Toulouse



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE