



**Département Mécatronique**  
**DUT\_2GE-EREE**  
**Planning de soutenance des PFE**  
**Année Universitaire : 2025/2026**

N°	Groupe	Sujet	JURY (*Encadrant)	Date_Horaire_Salle
1	– MAHBOUB OUMAIMA – FADIL HAJAR – FATTAH SAFA – FATTAH MARWA	Etude et réalisation d'un système automatisé de tri des pièces	Pr. ALLAOUI* Pr. OUKHLEF	Jeudi 18 juin 2026 à 9h00
2	– OUASSOU MAHDI – HASNAOUI ANSS – NEMMAOUI YOUSRA	Conception et réalisation d'un système de suivi et de prédiction de la consommation d'énergie électrique dans un local	Pr. OUKENNOU* Pr. BAGHLI	Jeudi 18 juin 2026 à 11h00
3	– CHAHBOUN SOUKAINA – ELJABIRI SOUFIANE – LHOSSAINE IMRAN – CHEMLAL CHAIMA	Conception et réalisation d'un chargeur intelligent pour une unité de stockage alimenté par l'énergie photovoltaïque	Pr. BAGHLI* Pr. HAMDANI	Vendredi 19 juin 2026 à 14h30
4	– BOUKHDAOUI HAJAR – FARID TOUDA – ETTALMASSI SALMA – AZELMAD NABIL	Conception et Mise en Œuvre d'un Bain-Marie de Précision destiné aux Applications de Métrologie Thermique.	Pr. BOUGAYR* Pr. ZIAT	Jeudi 18 juin 2026 à 9h00
5	– JOUMAR RABAB – ERRAZZAKI FATIMA – EZZAHRA WAAL OUMAIMA	Conception et réalisation d'un parking de véhicules intelligent connecté	Pr. AQIL* Pr. BOUDAOU	Jeudi 18 juin 2026 à 9h00
6	– OUANANE AHMED – NAFI ALI – ELMAATOUI IMANE	Simulation du transfert de chaleur par plaque métallique	Pr. HROUR* Pr. LAKHAL	Vendredi 19 juin 2026 à 9h00
7	– DUHEZAGIRE DON DU CARMEL – ALLAK FATIHA – MENGUE ENGO PIERRE DÉSIRÉ – BIZIMANA CHRIST LORIS	Etude analytique et numérique de l'écoulement stationnaire laminaire d'un fluide newtonien à travers un tube de section elliptique	Pr. OUKHLEF* Pr. ALLAOUI	Jeudi 18 juin 2026 à 9h00
8	– Ryahi AHMED TAHA – Belyed MOHAMED – FOUOKENG TSAPI Merveille	Thermo-plier (finalisation)	Pr. BOUDAOU* Pr. AQIL	Jeudi 18 juin 2026 à 9h00
9	– OURRADI MOHAMMED – SLIMANI AYMANE – KASSIMI MOHAMMED AMINE	Conception et réalisation d'une carte électronique de contrôle de puissance par gradateur monophasé	Pr. BOUDAOU* Pr. JAOIDE Pr. AQIL	Jeudi 18 juin 2026 à 9h00

10	<ul style="list-style-type: none"> <li>– HACHEM HAFSSA</li> <li>– AIT MALEK OUMAYMA</li> <li>– ELMAKTHROUT OMAR</li> <li>– CHOKRI YOUSSEF</li> </ul>	Simulation DFT pour la production d'hydrogène à semiconducteurs perovskites	<b>Pr. ZIAT*</b> <b>Pr. BOUGAYR</b>	<b>Jeudi 18 juin 2026</b> <b>à 9h00</b>
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>– ENNACHTI MOHAMED</li> <li>– EL AYACHI REDA</li> <li>– OUDADSSE Chaimae</li> <li>– LABYAD ZAHIRA</li> </ul>	Prédiction de l'effet du dopage sur les catalytiques et la production de Hydrogen via DFT pour les semiconducteurs perovskites	<b>Pr. ZIAT*</b> <b>Pr. BOUGAYR</b>	<b>Jeudi 18 juin 2026</b> <b>à 9h00</b>
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>– BAHIJ AMINE</li> <li>– BOUZDOUD AYOUB</li> <li>– SAADE MAROUANE</li> <li>– ZIANI BILAL</li> </ul>	Etude et réalisation d'un Smart Meter	<b>Pr. BENCHAGRA*</b> <b>Pr. BALOUKI</b>	<b>Jeudi 18 juin 2026</b> <b>à 9h00</b>
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>– MEZIANE TAHA</li> <li>– ATFANI AYOUB</li> <li>– LACHGAR RAFIK</li> <li>– EL-LOUSSI LINA</li> </ul>	Réalisation d'un système d'irrigation intelligent	<b>Pr. ARSALANE*</b> <b>Pr. JAOIDE</b> <b>Pr. BOUDAUD</b>	<b>Jeudi 18 juin 2026</b> <b>à 9h00</b>
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>– MOUNTACIRI SOUHAILA</li> <li>– ELBASRAOUI HAJAR</li> <li>– DOUNOUNE OUALID</li> </ul>	Conception et réalisation d'une éolienne pour application domestique	<b>Pr. LAKHAL*</b> <b>Pr. HROUR</b>	<b>Vendredi 19 juin 2026</b> <b>à 9h00</b>

**Coordonnateur de la filière GE-EREE**

**Chef de département Mécatronique**

**Fait à Béni Mellal, le 10/06/2026**