

## Liste des mini-projets à réaliser dans le cadre du module :

### Applications et dimensionnement des SER

Le rapport du mini-projet doit contenir entre 5 et 10 pages et doit comporter les points suivants : Introduction, composants du système et principe de fonctionnement, méthode de dimensionnement, étude de cas.

N°	Nom	Prénom	Mini-projet
1	العشي	سلوى	Lampadaires pour éclairage public
2	بحاش	نور	Voiture PV
3	بزاف	أشرف	Pompage d'eau, en DC ou en AC, (avec batterie)
4	بن حميد	يعقوب	Eclairage et contrôle des serres agricoles
5	بوحميدي	محمد مختار	Centrale PV connectée au réseau
6	بورنان	مروان	Centrale hybride (PV/éolien)
7	تومي	سارة	Aérogénérateur de faible puissance
8	خضراوي	امحمد	Cabines téléphoniques publiques
9	خلف الله	علي	Alimentation solaire photovoltaïque de secours
10	رومير	شيماء	Signalisation routière de virages, obstacles, ronds-points, etc., dans les villes et sur les routes, à base de led
11	زغلاش	العمرية	Maison à occupation temporaire
12	سالمي	لميس	Bâtiment PV
13	طيهار	رزقي	MPPT
14	عريوة	عبد الرحيم	Pompage d'eau pour l'abreuvement du bétail
15	غشام	أحمد	Protection cathodique par la voie solaire PV
16	لحويبي	عماد الدين	Éclairage de tunnels, grottes,...
17	لقيقان	السعيد	Electrification de clôtures
18	محمودي	فاطمة الزهراء	Conservateur médical
19	يحياوي	عمار	Arrêts de bus
20	لعمارة	محمد	Eclairage de panneaux publicitaires
21	شريف	فرحات	Habitat permanent