

## Comprendre et savoir utiliser un véhicule électrique

### OBJECTIF DE FORMATION

Comprendre les enjeux, les fonctionnements, la préparation, les recharges, les optimisations d'un véhicule électrique.

Découvrir la conduite d'une voiture électrique avec l'approche de l'éco conduite.

### PÉDAGOGIE

Evaluation individuelle en début et fin de stage sur les connaissances théoriques et sur la pratique de conduite.

#### Durée de la formation :

- 3 heures en salle
- 2 heures par groupe de 3 agents sur le véhicule et en conduite.

### PROGRAMME DE FORMATION

#### Partie théorique

- Les différents types de prises électriques et catégories de bornes de recharge
- Le calcul simplifié et optimisé du temps de recharge
- La préparation du véhicule et des trajets
- Le choix entre les différents véhicules électriques selon les besoins
- L'homologation européenne WLTP et les autonomies constatées
- Les facteurs les plus impactant sur l'autonomie du véhicule
- La sûreté du véhicule électrique (tenue de route, incendie...)
- L'impacte carbone du véhicule électrique par rapport au véhicule thermique

#### Partie pratique

- La présentation du véhicule électrique
- L'initiation à la conduite d'un véhicule électrique
- La conduite d'un véhicule automatique
- L'approche éco-conduite
- La récupération de l'énergie au freinage
- La mise en situation de différentes recharges (bornes entreprise, bornes publiques, identification sur une borne publique...)