

Borne de recharge de véhicules électriques

Le support de formation est basé sur le scénario suivant : Installation de bornes de recharge de véhicule électrique pour un hôtel en cours de rénovation énergétique.



Référence : BACEL3000

Descriptif :

Descriptif



En 2019, la région OCCITANIE nous a fait confiance en équipant ses lycées professionnels avec le système à enseigner Borne de Recharge de Véhicules Électriques

Le support de formation est basé sur le **scénario** suivant : Installation de bornes de recharge de véhicule électrique pour un hôtel en cours de rénovation énergétique.

Une **borne murale** est mise à disposition de la clientèle. L'accès à ce **service** se fera par le système de badges sécurisés par **RFID** d'accès aux chambres. L'hôtel proposera une infrastructure reliée à un point de livraison spécifique en prenant en compte le fait que la **consommation électrique** de l'hôtel se fait généralement de nuit (chauffage, climatisation, etc) et que les bornes de recharge de véhicules risquent d'augmenter sensiblement l'abonnement du fournisseur d'énergie !

La mise en place nécessitera un **diagnostic** préalable d'optimisation des consommations actuelles et d'organiser la **gestion des recharges**. Une facturation à distance sera possible pour le client ayant utilisé ce service. L'Hôtel souhaite participer à un programme de déductions fiscales du crédit d'impôt à la transition énergétique (CITE).

Ce système propose aux élèves, pendant les **3 années** de leur scolarité, de conduire **des activités de formation en situation réelle** avec les situations d'évaluation intégrées. Les **activités pédagogiques** à réaliser par les élèves ou les apprentis sont des activités: de découverte, de préparation, d'organisation, de réalisation, de mise en service, de maintenance, de communication.

Le coeur de ce SAE est son Environnement Multimédia d'Apprentissage (EMA), en totale conformité avec toutes les composantes du référentiel du Bac pro MELEC

Documents à télécharger



[Lien vers la fiche du produit](#)