

Activités	Compétences													Étapes de réalisation	Tâches
	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13		
<b>Activité 1</b> <b>Amélioration de l'éclairage de la chambre</b> Intégration des pré-actionneurs et des émetteurs EnOcéan dans la chambre pour améliorer le confort d'utilisation par ajout de points de commande.														Consulter, expliciter et compléter le dossier technique Compléter le dossier technique Organiser son poste de travail et Démontage Traçage et Mise en place pré actionneurs EnOcéan Câblage Mise en place inter EnOcéan Appairage Validation du fonctionnement Livraison	T1-1 ; T1-2 T1-3 T2-1 ; T2-6 T2-2 T2-3 T2-2 T3-1 T3-2 T5-2 ; T5-3
<b>Activité 2</b> <b>Ajout de points de commande au volet roulant</b> Intégration d'un pré actionneur et des émetteurs EnOcéan dans la chambre pour commander le volet roulant de plusieurs endroits.														Consulter, expliciter et compléter le dossier technique Compléter le dossier technique Organiser son poste de travail et Démontage Traçage et Mise en place pré actionneurs EnOcéan Câblage Mise en place inter EnOcéan Appairage Validation du fonctionnement Livraison	T1-1 ; T1-2 T1-3 T2-1 ; T2-6 T2-2 T2-3 T2-2 T3-1 T3-2 T5-2 ; T5-3
<b>Activité 3</b> <b>Optimisation du chauffage et ventilation</b> Intégration d'un thermostat radio et d'un contact de fenêtre EnOcéan dans la chambre pour couper le chauffage et la ventilation sur ouverture de la fenêtre.														Consulter, expliciter et compléter le dossier technique Compléter le dossier technique Organiser son poste de travail et Démontage Traçage et Mise en place pré actionneurs EnOcéan Câblage Mise en place inter EnOcéan Appairage Validation du fonctionnement Livraison	T1-1 ; T2-2 ; T1-3 T1-3 T2-1 ; T2-6 T2-2 T2-3 T2-2 T3-1 T3-2 T5-1 ; T5-2
<b>Activité 4</b> <b>Automatisation de l'éclairage du couloir</b> Mise en place d'un détecteur de mouvement et de luminosité.														Choix des détecteurs Fixation du matériel Appairage émetteurs/pré actionneurs Validation du fonctionnement Livraison	T1-1 : T2-2 T3-1 T3-2 T5-1 ; T5-2 ; T5-3
<b>Activité 5</b> <b>Supervision du fonctionnement des circuits d'éclairage et du volet roulant</b> Prise en main de l'application du serveur Eedomus et utilisation de l'application sur tablette. Mise en œuvre du lecteur de carte associé à un scénario simple.														Consulter le dossier technique et le cahier des charges Evaluation l'environnement de travail ; Démarrage de l'application Eedomus Mettre en fonctionnement l'installation Relevé la consommation de l'installation Valider le fonctionnement en fonction des résultats	T1-1 T1-1 ; T1-2 ; T5-1 T3-1 T3-1 T5-1
<b>Activité 6</b> <b>Automatisation et scénarisation du fonctionnement du chauffage et de l'aération</b> Mise en place d'un détecteur de mouvement, d'un détecteur de fumée, d'un capteur d'ouverture de la fenêtre et d'un lecteur de carte.														Choix des détecteurs Fixation du matériel Appairage émetteurs/pré actionneurs Validation du fonctionnement Livraison	T1-1 : T2-2 T3-1 T3-2 T5-1 ; T5-2 ; T5-3
<b>Activité 7</b> <b>Supervision du fonctionnement de chauffage et de la ventilation</b> Prise en main de l'application Eedomus et utilisation de l'application sur tablette. Relevé de consommation.														Consulter le dossier technique et le cahier des charges Evaluation de l'environnement de travail ; Démarrage de l'application Eedomus Mettre en fonctionnement l'installation Relevé la consommation de l'installation Valider le fonctionnement en fonction des résultats	T1-1 T1-1 ; T1-2 ; T5-1 T3-1 T3-1 T5-1
<b>Activité 8</b> <b>Ajout de points de commande et association de pré-actionneur via Le serveur Eedomus</b> Utilisation de l'application pour commander à distance la chambre à partir d'une tablette, d'un smartphone ou d'un PC.														Consulter le dossier technique. Expliciter le fonctionnement attendu. Appairage émetteurs/pré actionneur via Eedomus en ligne Pilotage de l'installation grâce à l'application Eedomus tablette Validation du fonctionnement Livraison de l'installation	T1-1 ; T1-2 ; T1-4 T3-1 T3-1 T3-2 T5-2 ; T5-3
<b>Activité 9</b> <b>Intégration d'un Eco-compteur LEGRAND. Création de la page de supervision</b> Configuration d'Eedomus en ligne. Relevé de consommation et supervision de la chambre éco-innovante.														Vérifier et compléter le dossier technique. Répartir les intervenants en fonction des habilitations Compléter les fiches relatives à l'intervention Mettre en place et raccorder le compteur Configurer le contrôleur Eedomus en ligne Relever la consommation de l'installation sur Eedomus Proposer une amélioration	T1-1 T1-4 T5-1 T2-2 ; T2-3 ; T2-4 T3-1 T3-1 T3-2 ; T5-2
<b>Activité 10</b> <b>Maintenance préventive</b>														Opération de maintenance préventive	T4-1
<b>Activité 11</b> <b>Maintenance corrective</b>														Opération de maintenance corrective	T4-2