

BÂTIMENTS CONNECTÉS - QUELLE REALITE AUJOURD'HUI ? QUELLE EVOLUTION DEMAIN ?

Cette formation valide 14h de formation au titre du décret n°2016-173 du 18 février 2016 relatif à la formation continue des professionnels de l'immobilier, et est capitalisable en vue de l'obtention du diplôme de Niveau 2 – Licence Professionnelle Mention « Métiers de l'immobilier : gestion et administration de biens » - Code RNCP 25870.

Présentation

La transition numérique dans les bâtiments (intitulé smart building, ou smart city) impacte le monde de l'immobilier et ses métiers. Ce stage va permettre aux professionnels du secteur de mieux connaître ce à quoi ils sont et vont être confrontés dans ce domaine à l'interface entre la technique et l'immobilier.

Objectifs :

- Fournir aux participants des compétences techniques et culturelles dans le domaine de la construction, mais aussi de l'environnement numérique

Prérequis

Aucun

Personnel en charge de la location ou de la transaction

ATTENTION : Merci de candidater auprès du Responsable Pédagogique de la Formation

Compétences visées

- Identifier les usages, acteurs et enjeux des bâtiments connectés de façon à prendre en compte l'ensemble des éléments affectant un bâtiment dit intelligent
- Concevoir, développer et gérer un projet de bâtiment intelligent (Smart Building) pour optimiser à la fois les ressources et le confort des utilisateurs
- Situer le bâtiment intelligent dans une logique globale pour mesurer ses interactions avec l'environnement : smart city, objets connectés, BIM.
- Intégrer et superviser ce type de bâtiment, en neuf ou en rénovation, que ce soit dans le cas d'une maison, d'un bâtiment collectif ou d'un projet tertiaire en vue d'une meilleure optimisation
- Savoir collecter et traiter les données de bâtiments dits intelligents de façon à pouvoir facilement les utiliser et les archiver

Programme/Compétences visées

Partie théorique :

- Révolution numérique : contexte et tendance
- Smart Building : Définitions, enjeux, développement durable
- Plan Transition Numérique
- Equipements et interfaces
- Immobilier et bâtiments
- BIM

Partie Pratique :

- Etudes de cas pratiques
- Analyses de documents, photos et situations réelles
-

Modalité d'évaluation

- Quizz d'évaluation

Validation

- Délivrance d'une attestation en fin de formation

Responsable pédagogique

Gunia Nadège

Nadege.gunia@iut-tlse3.fr

IUT « A »

Inscription Administrative

MISSION FORMATION CONTINUE ET APPRENTISSAGE

mfa.formationqualifiante@univ-tlse3.fr

Prix

784 € (tarif individuel)

Déroulement de la formation

Durée : 14h00

Date : Tous les jeudi d'avril à décembre 2019
(un calendrier sera accessible en ligne)

Lieu : Université Toulouse 3 Paul Sabatier
ou au sein de votre structure

Nombre de participants :

Minimum : 5 personnes

Maximum : 10 personnes

L'établissement se réserve le droit d'annuler la formation si le nombre minimal de participants n'est pas atteint.

Modalités d'enseignement

- En présentiel
- Support pédagogique remis aux stagiaires

Intervenants

Gérald LEPAIN (*premium Conseil*)