

Pathologie du bâtiment

Modalités pédagogiques

Durée : 14 heures, 2 jours

Horaires : 9h00-12h30 et 13h30-17h00

Lieu : Voir convention

Participants : 2 mini – 8 max

Dates : Voir convention

Niveau : Initiation

Présentation de la formation

Cette formation vous permettra de maîtriser les enveloppes et revêtements extérieurs, les désordres liés aux aménagements intérieurs et de faire un focus sur les équipements spécifiques et les éléments de confort.

Objectifs de fin de formation

A la fin de la formation l'apprenant sera capable de :

- Connaître toutes les pathologies
- Identifier les pathologies pouvant altérer les biens immobiliers

Public visé et Prérequis

Public visé :

Responsables de services fonciers, prospecteurs fonciers, promoteurs, constructeurs, agents immobiliers et toute personne souhaitant se familiariser avec les pathologies du bâtiment

Prérequis :

Bonne maîtrise de la langue française

Positionnement avant la formation

Le niveau de connaissance des stagiaires sera évalué avant la formation via un questionnaire en ligne réalisé par le formateur.

Objectifs et contenus pédagogiques par demi-journée

Jour 1

Matin

Les différents types de construction

- Bois
- Métallique
- Traditionnelle
 - Parpaing
 - Brique
 - Pierre
- D'entreprise

Les éléments de gros œuvre et de second œuvre

PASSPRO

86 rue Pierre et Marie Curie – 34430 SAINT JEAN DE VEDAS

Courriel : fw@passpro.fr – Tél : 09 51 04 21 45

N° d'enregistrement 76 66-02012-66 Auprès de la Préfecture de la région Occitanie

Siret : 821 373 677 00029 - Ape : 7022Z

Les désordres liés aux fondations et infrastructures d'un bâtiment

- Les mouvements des fondations et la nature des sols
- Les désordres concernant les murs de soutènement
- Les Voirie et Réseaux Divers (VRD) et le réseau d'assainissement

Après-midi

La pathologie des structures et gros œuvres

- Le cas des fissures
- Les problèmes d'humidité et d'étanchéité
- Les désordres survenus sur les balcons
- Le traitement des bois
- Les problèmes rencontrés avec les piscines

La pathologie des toitures et charpentes

- Les soucis d'infiltrations dans les toitures et charpentes
- Le fonctionnement de la condensation
- La déformation des charpentes
- La transformation des combles

Jour 2

Matin

Les enveloppes et revêtements extérieurs

- Le cas particulier des enduits
- Les désordres liés aux peintures (soulèvement, craquellement, etc.)

Les désordres liés aux aménagements intérieurs

- Le syndrome de la fissuration
- Le décolllement des revêtements au murs et au sol (parquet, vinyle, carrelage)

Après-midi

Focus sur les équipements spécifiques

- Installation électrique
 - Exemple de schémas
 - Le risque électrique
- Menuiserie et vitrerie
- Les désordres liés au chauffage
- Les désordres liés aux cheminées ou poêle à bois
- L'isolation thermique
- L'isolation acoustique

Les éléments de confort

- Climatisation
- Pompe à chaleur
- La réglementation thermique (RT 2012-RT 2020)

Moyens pédagogiques et techniques mis en œuvre

Moyens pédagogiques :

Moyens et méthodes pédagogiques : La formation alternera théorie et pratique avec des exercices de prises de vue et de développement numérique, des cas pratiques et des mises en situation.

Supports : Un support de cours sera remis à chaque apprenant.

Moyens techniques :

Moyens mis à disposition : Salle équipée de tables et chaises, connexion internet, paperboard, vidéoprojecteur ou projection des supports sur un écran LCD

Matériel requis : Ordinateur personnel autorisé

Modalités d'évaluation

Avant la formation : une évaluation en ligne sur le positionnement du stagiaire

Pendant la formation : exercices, quiz, QCM et mises en situation tout au long de la formation pour tester vos connaissances et évaluer votre progression.

En fin de formation : un questionnaire à choix multiple permettra de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

Critère d'évaluation :

- Un score de 75% de bonnes réponses doit être obtenu pour la validation des acquis.

Après la formation : une évaluation est réalisée à 6 mois pour évaluer l'impact de la formation sur la pratique professionnelle du stagiaire

Moyens d'encadrement

Formateur spécialisé en droit de l'immobilier depuis plus de 15 ans.

Moyens permettant le suivi et l'appréciation des résultats

Suivi de l'exécution :

- Feuille d'émargement par demi-journée signée par chaque stagiaire et par le formateur
- Remise d'une attestation d'assiduité individuelle à la fin de la formation

Appréciation des résultats :

- Évaluation formative continue durant la session
- Remise d'une attestation de fin de formation
- Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation

Sanction de la formation

Remise d'une attestation de fin de formation permettant le renouvellement de la carte professionnelle.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Nous souhaitons que tout le monde puisse bénéficier et accéder à nos formations. C'est pourquoi, notre organisme de formation vous propose d'étudier les possibilités d'aménagement au cas par cas. Pour cela merci de contacter le Référent Handicap au 09 51 04 21 45 ou par mail à handicap@passpro.fr.