

FORMATION

Fiche synthétique



SAINT-ASTIER®

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

PUBLIC VISÉ

Les professionnels du bâtiment : artisans et salariés maçons, tailleurs de pierres, architectes et techniciens du bâtiment, économistes de la construction, distributeurs.

PRÉ REQUIS

> Avoir une expérience de son métier qui permet de bien appréhender les différentes situations propres au bâti ancien.

> Avoir un intérêt pour les techniques et les matériaux propres au patrimoine architectural.

> Nous faire parvenir un descriptif de votre parcours et expérience, en lien avec le sujet concerné par le module.

> En cas d'absence de ces prérequis, merci de nous en faire part pour valider ensemble l'opportunité de cette formation.

DURÉE DE LA FORMATION ET MODALITÉ D'ORGANISATION

Trois journées consécutives. 21h00 au total.

Déroulé de la formation :

JOUR 1 :

8h30 / 9h00 :

Accueil et modalités administratives

9h00 / 12h30 : Partie théorique

(Dont pause 15 mn)

14h00 / 17h30 :

Partie pratique échantillonnages

JOUR 2 :

8h30 / 10h00 : Partie théorique (suite)

10h30 / 12h30 : Continuation des mises en œuvre

14h00 / 17h00 : Partie pratique

échantillonnages

JOUR 3 :

8h30 / 12h30 : Continuation des

mises en œuvre

14h00 / 15h30 : Finalisation des ouvrages

15h30 / 17h00 : Questions réponses,

bilan de la session

La présence des stagiaires est indispensable.

Le nombre de stagiaires maximum est de 12 personnes.

LIEUX

Les sessions sont dispensées sur notre site de Saint Astier.

Possibilité de réaliser cette formation au sein de votre entreprise. Nous consulter pour les modalités et les tarifs.

Les façades du bâti ancien Les enduits et les badigeons de chaux naturelles

MODULE DE BASE

Afin d'instruire votre dossier auprès des organismes financeurs, la date limite d'inscription est de 2 semaines précédant le début de la session de formation.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

◆ Comprendre la diversité des bâtis vernaculaires et des modes constructifs propres à chaque région.

◆ Découvrir les savoir-faire et les matériaux spécifiques nécessaires à la restauration du patrimoine architectural. Sensibiliser les artisans et salariés du bâtiment à l'importance de leur rôle lors de leurs interventions sur le patrimoine bâti.

◆ Être capable d'observer une façade et d'effectuer un diagnostic et une réponse-travaux adaptée en fonction des données techniques,

typologiques, historiques et des critères esthétiques de la bâtisse et de son environnement. Connaître les grands principes de la réhabilitation et de la restauration ainsi que les partenaires de la chaîne des savoir-faire du patrimoine.

◆ Savoir choisir les bons liants et les bons mortiers pour les travaux sur le bâti ancien.

◆ Savoir réaliser des aspects de finitions en conformité avec la tradition et les critères historiques.

MOYENS D'ENCADREMENT

Une équipe de formateurs, hommes et femmes d'expérience, passionnés, compétents et avec un grand sens pédagogique.

MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION DES AQUIS :

Mise en situation.

Mise en situation.

Évaluation à partir des maquettes individuelles et des ouvrages collectifs réalisés.

Entretiens tout au long de la formation.

Évaluation de début et de fin de formation.

Session de questions réponses en cours et au terme de la formation.

Feuille d'émargement par demi-journée.

Attestation de présence.

Un dossier technique et pédagogique est remis aux stagiaires en fin de module.

CALENDRIER DES FORMATIONS

Vous pouvez consulter notre calendrier des formations sur notre site www.saint-astier.com, rubrique formations.

ACCESSIBILITÉ

Pour toute situation de handicap, merci de nous contacter pour envisager les possibilités.



Les façades du bâti ancien

Les enduits et les badigeons de chaux naturelles

MODULE DE BASE

DÉROULÉ

PARTIE THÉORIQUE 1

Durée : 3h30

SERONT ÉTUDIÉS :

> Les modes de constructions

Archaïques, Traditionnels, Contemporains.
Vernaculaire, Commande (notable, religieuse, administrative).

> Les ressources locales

Matériaux de structures et de hourdages, Liants, charges, ajouts.

> Les liants, le plâtre, la chaux

Historique des liants minéraux et organiques.
Différents modes de production archaïques et actuels du plâtre et de la chaux.
Modes d'extinction archaïques et actuels de la chaux.
Les caractéristiques particulières de chacune des chaux.
Identification des liants au sein de la norme.

> Les caractéristiques du bâti ancien

Structure, humidité.
Les compatibilités mécaniques, chimiques et de porosité suivant la nature des matériaux en œuvre.

> Les pathologies et les désordres

Les pathologies de l'enduit.
Les défauts de mise en œuvre de l'enduit.

PARTIE THÉORIQUE 2

Durée : 2h00

> Les modes opératoires

Mise en œuvre des enduits
Formulations et application des laits de chaux
Formulations et création des effets de patines

PARTIE PRATIQUE

Durée : 15h30

> Echantillonnage sur supports amovibles et ou sur mur école :

Mortiers de chaux en sous couche et en couches de finitions. Mélanges et applications. Les différents aspects de finitions et de textures, frotté, essuyé, lissé. Les laits de chaux, badigeons, eaux fortes, patines. Les finitions collaturées.

NB : Ce programme définit les grandes lignes de notre intervention. Celui-ci sera adapté suivant la particularité des demandes et les spécificités des travaux courants des entreprises présentes.

Pour connaître les dates de formation de ce module, consultez notre calendrier sur notre site www.saint-astier.com, rubrique «formation».

Pour vous inscrire à ce module, nous vous invitons à demander votre bulletin d'inscription à formation@saint-astier.com.

