

### Durée

35h sur 5 jours

### Objectifs

- Initiation à la diversité des outils japonais et à leur utilisation.
- Compréhension des techniques de : pose, dressage et lissage avec les outils japonais,
- Approfondissement des connaissances dans les enduits terre : présenter aux participants de nouvelles possibilités d'étendre leur champs d'action dans leur pratique avec les enduits terre et mélange de chaux japonais (Shikkui).

### Les participants apprendront à :

- Formuler des enduits en terre gras ou maigres, de différentes granulométries et avec différentes fibres,
- Préparer le support, notamment délimiter l'épaisseur du corps d'enduit selon les méthodes japonaises.
- Distinguer les différentes variétés d'outils japonais de pose et de lissage,
- Utiliser les outils japonais avec la méthode d'enduit japonaise,
- Poser, dresser et lisser de l'enduit terre,
- Poser et lisser de l'enduit shikkui,
- Entretenir ses outils japonais.

### Moyens pédagogiques

- Cours théoriques
- Travaux pratiques en atelier, sur plateau technique et sur chantier formation

### Formateurs

- Professionnels du bâtiment
- Spécialistes de l'éco-construction

### Contenu de la formation

Cette formation permet aux participants d'approfondir la technique de la pose d'enduits avec les outils et la méthode japonaise à travers la réalisation de différents exercices :

- Pose d'un lattis de bambou,
- Entraînement à la technique de saisie de l'enduit sur la truelle « kote gaeshi »,
- Pose de torchis japonais « arakabe » sur lattis de bambous,
- Pose d'un corps d'enduit « nakanuri » sur cadre en contreplaqué seul
- Utilisation de la technique d'enduit des contours « chirimawari » sur support sec
- Pose de « nakanuri » en deux passes sur support sec
- Formulation des enduits « arakabe », « nakanuri » et en terre fine.
- Formulation du mélange de chaux japonaise traditionnelle « shikkui ».
- Pose de shikkui pour finition texturée et lissée sur le Nakanuri
- Pose d'enduits arakabe ou nakanuri sur support plus large, avec ou sans angles, à plusieurs



## Coût et prise en charge

- Frais pédagogiques : 600 €  
→ Possibilité de prises en charge par le Pôle Emploi ou les OPCO
- Frais d'adhésion à la MFR : 30 €
- La formation requiert un set d'outils particuliers aux techniques d'enduits japonais qui pourra être proposé à l'achat ou prêté à l'occasion de la formation.

## Accessibilité et inscription

- Accessible aux personnes en situation de handicap
- Inscription via la fiche de pré-inscription téléchargeable sur notre site internet

**Publics concernés :** Salariés / Artisans /  
Demandeurs d'emploi / Particuliers

**Effectif :** 8 à 12 apprenants

## Contacts :

- Contact pour informations et inscription : [mfr.riaille@mfr.asso.fr](mailto:mfr.riaille@mfr.asso.fr) - 02 40 97 80 48
- Coordinatrice formation : Elise Mautouchet - [elise.mautouchet@mfr.asso.fr](mailto:elise.mautouchet@mfr.asso.fr)
- Lieu de formation : 551 rue d'Anjou - 44440 RIAILLE

