

# DECOUVERTE DE LA TERRE CRUE

ATELIER - FORMATION 2019

## PROGRAMME 2019

UN CYCLE DE 4 JOURS DE  
FORMATION PROPOSE PAR  
HEN SUR 2 WEEK-END

INSCRIPTIONS SUR  
[WWW.HEN44.ORG](http://WWW.HEN44.ORG) - [INFO@HEN44.ORG](mailto:INFO@HEN44.ORG)

TARIF PAR WEEKEND : ETUDIANT-CHÔMEUR-RSA 50€ - ADHÉRENT HEN 80€ - NON-ADHÉRENT 120 €



# 4 & 5

# MAI

## CARACTERISATION DU MATERIAU TECHNIQUES DE TERRE CRUE

Venez découvrir ou approfondir vos connaissances sur la **TERRE CRUE** et les différents techniques de mise en oeuvre. Comprendre les propriétés et les caractéristiques de la **TERRE** à bâtir et tester plusieurs façons de mise en oeuvre. week-end riche en expérimentation et échanges qui associe théorie et pratique.

### SAMEDI 4 MAI 2019

---

#### MATIN

**08h45** Accueil et café.

Présentation à l'**architecture** et compréhension des propriétés et **caractéristiques** de la **TERRE** à bâtir.

Test de **reconnaissance** de la terre (essais de terrain : bouteille, boudin, pastille, lavage de mains, empreinte, etc.)

**12h15** Pause déjeuner.

#### APRÈS-MIDI

Présentation et compréhension des **états hydriques** du matériau **TERRE** et sa relation avec les différentes **techniques** de mise en œuvre (pisé, adobe, torchis, bauge, enduits, etc.)

Comportement et **formulations**.

**16h30** Moment d'échange.

**17h00** Fin de séance

**LIEU : CHEMIN DES 9 JOURNAUX, 44340 BOUGUENAIS**

### DIMANCHE 5 MAI 2019

---

#### MATIN

**08h45** Accueil et café.

Calcul et compréhension des dosages des enduits.

**12h15** Pause déjeuner.

#### APRÈS-MIDI

Rotation sur ateliers

**Atelier 1:** Production des **adobes** et remplissage en **torchis**.

**Atelier 2:** Mise en œuvre du **pisé** et de la **bauge**.

**16h30** Moment d'échange.

**17h00** Fin de séance





# 29 & 30 JUIN

ENDUITS EN TERRE CRUE  
STABILISANTS NATURELS

Continuez à approfondir vos connaissances autour de la **TERRE CRUE** avec la compréhension des enduits en terre crue. Découvrez ses généralités ainsi que les différentes étapes de préparation d'un support à **ENDUIRE** suivant sa nature et ses caractéristiques, les possibilités de **FINITIONS** des enduits en **TERRE** ainsi que les **STABILISANTS NATURELS**.

## SAMEDI 29 JUIN 2019

---

### MATIN

**08h45** Accueil et café.

Introduction sur les **enduits** et **solutions d'accrochage** (exemple, coloris, pigment, créativité dans la mise en œuvre, principes à respecter, tests préliminaires, entretien, ...)

**12h15** Pause déjeuner.

### APRÈS-MIDI

Réalisation des **enduits de corps** sur différents supports (bottes de paille, pierre, placo, etc.).

Comportement et **formulations**.

**16h30** Moment d'échange.

**17h00** Fin de séance

**LIEU : LE PRÉ COMMUN, 3 RUE JEAN MERMOZ 44620 LA MONTAGNE**

## DIMANCHE 30 JUIN 2019

---

### MATIN

**08h45** Accueil et café.

Introduction et principes des **enduits de finition et décoration**.

Présentation et explications des différents **stabilisants naturels**.

Réalisation des **enduits de finition**.

**12h15** Pause déjeuner.

### APRÈS-MIDI

Réalisation des différentes recettes et mise en place des **stabilisants naturels**.

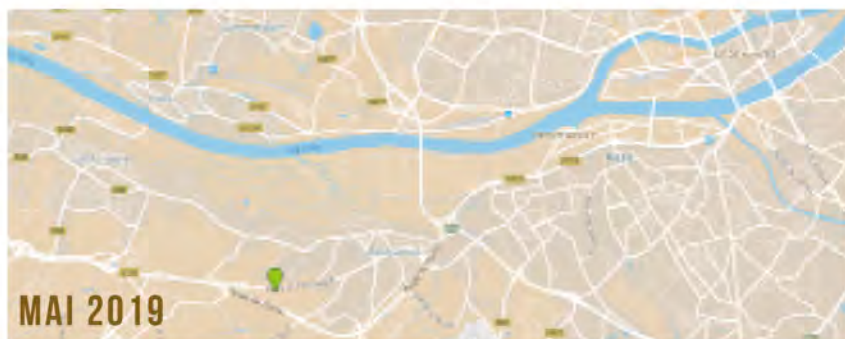
Réalisation de **sgraffito**.

**16h30** Moment d'échange.

**17h00** Fin de séance

## LIEU

### CHEMIN DES 9 JOURNAUX, 44340 BOUGUENAIS



## PARTICIPANTS

Groupe de 12 à 17 personnes

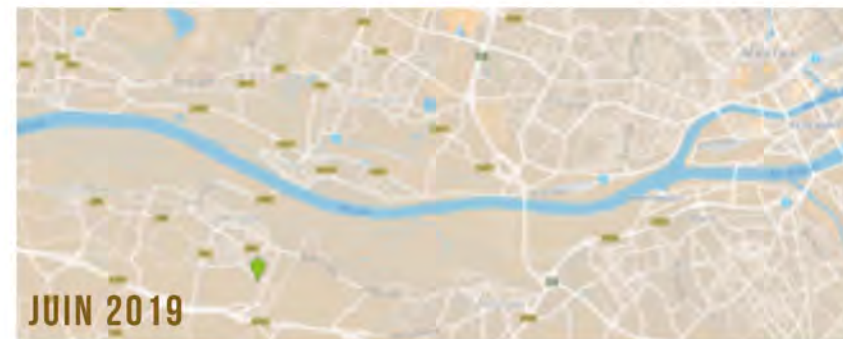
Professionnels et étudiants en construction, architectes, bioconstructeurs et toute personne intéressée par la découverte et l'appropriation des techniques de construction en terre.

## FORMATEURS

**Marta Miranda Santos**, Architecte Technique, DSA Architecture de Terre Craterre ENSAG.

## LIEU

### LE PRÉ COMMUN, 3 RUE JEAN MERMOSZ 44620 LA MONTAGNE



## MODALITÉS-INSCRIPTIONS

**E-mail** : [info@hen44.org](mailto:info@hen44.org).

**Tarif par weekend:**

étudiant-chômeur-RSA 50€, adhérent HEN 80€, non-adhérent 120 €

## PLUS D'INFORMATIONS

[www.hen44.org](http://www.hen44.org)