

# Stages techniques

semestre I - 2019

Particuliers - professionnels - collectivités - associations

Programme  
de janvier  
à juillet  
2019



Centre de formation  
du bâti ancien



**TIEZ BREIZ**

Centre de formation enregistré depuis 1993 (N°53350402535)  
Association Loi 1901 interdépartementale (22-29-35-44-56), à but non lucratif, créée en 1975



# Stage pour les particuliers

Comprendre le fonctionnement du bâti ancien dans son environnement, restaurer ou réhabiliter en utilisant des matériaux sains et respectueux du bâti, tels sont les objectifs de l'association.

Tiez Breiz propose des stages pour apprendre ou approfondir vos connaissances sur le bâti ancien et sur les techniques traditionnelles de construction.



► programme des stages et bulletin d'inscription à télécharger sur  
[www.tiez-breiz.bzh](http://www.tiez-breiz.bzh)

# INSCRIPTION

➤ À retourner  
à Tiez Breiz

intitulé du stage	date	lieu	formateur	tarifs	durée	cocher
Complexe de toits	09/02	Saint-Hilaire-de-Clisson (44)	G. Lemoine	70 €	8h	
Charpente : equarrissage	15, 16 & 17/02	Elliant (29)	A. Receveur	195 €	24h	
Complexe de sols	23/02	Remouillé (44)	G. Lemoine	70 €	8h	
Complexe de parois	09/03	Remouillé (44)	G. Lemoine	70 €	8h	
Charpente : taille et assemblage d'une ferme	15, 16 & 17/03	Elliant (29)	A. Receveur	195 €	24h	
Esprit de la restauration	19 & 20/04	Saint-Donan (22)	G. Lemoine	170 €	16h	
Enduit terre	26 & 27/04	Guimaëc (29)	A. Jude	170 €	16h	
Talus-mur	10 & 11/05	Saint-Pol-de-Léon (29)	F. Jestin	60 €	16h	
Enduit chaux & chanvre	17 & 18/05	Gévezé (35)	N. Gourvil	170 €	16h	
Enduits, joints & finitions à la chaux naturelle (Partie I)	24 & 25/05	Loyat (56)	A. Jude	170€	16h	
Pose de carreaux de terre cuite	07 & 08/06	Saint-Etienne-du-Gué-de-l'Isle (22)	D.Villalon	170€	16h	
Enduits, joints & finitions à la chaux naturelle (Partie II)	14 & 15/06	Loyat (56)	A. Jude	170€	16h	
Bâti ancien et performance énergétique	21 & 22/06	Hédé-Bazouges (35)	A. Jude G. Lemoine	170 €	16h	
Badigeon	05 & 06/07	Guimaëc (29)	D. Baffou	170 €	16h	

➤ Pour les inscriptions en couple, une remise de 25 % est consentie au conjoint.

À retourner  
à Tiez Breiz



# Bulletin d'inscription

## Stages Tiez Breiz

Merci de retourner ce bulletin accompagné de votre règlement un mois avant le début du stage (virement bancaire ou chèque) à l'ordre de Tiez Breiz.

**Tiez Breiz - Maisons et Paysages de Bretagne**  
**51 Square Charles Dullin 35200 Rennes**  
ou  
à [accueil@tiez-breiz.bzh](mailto:accueil@tiez-breiz.bzh)

Nom : .....

Prénom : .....

Adresse : .....

Code Postal : |\_|\_|\_|\_|\_| Ville : .....

Téléphone : |\_|\_| |\_|\_| |\_|\_| |\_|\_| |\_|\_|

Courriel (en majuscule): .....

Je suis adhérent(e) :

oui  non, je joins le bulletin d'adhésion et le règlement ( à télécharger sur le site internet ).

Je désire recevoir une facture

Je déclare sur l'honneur être assuré(e) au titre de la responsabilité civile

Signature(s)

Règlement par virement bancaire en précisant «\_votre nom + intitulé du stage » dans l'objet du virement.

**IBAN** : FR76 1444 5202 0008 0008 4826 909 **BIC** : C E P A F R P P 4 4 4

## **ESPRIT DE LA RESTAURATION**, analyse et compréhension de l'habitat

► **Cette formation est un bon préalable à tout stage technique**

Objectif : déterminer ce qui fait « l'esprit d'un lieu ». Sur un bâtiment, observer les matériaux et techniques mis en œuvre. Relever leurs avantages et inconvénients. En déduire des choix justifiés pour la réhabilitation.

Formateur : Georges Lemoine

Date : 19 & 20 avril 2019 - Lieu : Saint-Donan (22) - Coût : 170 € les 2 jours

## **BÂTI ANCIEN ET PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE**

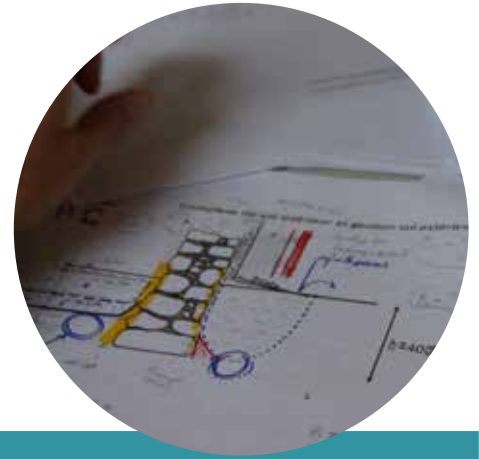
► **suite du stage « Esprit de la restauration »**

Objectif : comment allier la préservation du patrimoine architectural et la performance énergétique tout en garantissant l'efficacité énergétique et en respectant la logique constructive du bâti ancien. Théorie et études de cas, visite d'une réhabilitation exemplaire.

Formateur : Adelin Jude, Georges Lemoine

Date : 21 & 22 juin 2019 - Lieu : Hédé-Bazouges (35) -

Coût : 170 € les 2 jours



## **COMPLEXE DE SOLS**

### **COMPLEXE DE SOLS**, théorie et études de cas

Objectif complexe de sols : comment bien agencer les différents matériaux qui constituent un complexe de sol en garantissant une bonne perméabilité à la vapeur d'eau.

Formateur : Georges Lemoine

Date : 23 février 2019 - Lieu : Remouillé (44) - Coût : 70 €

## **POSE TRADITIONNELLE DE CARREAUX DE TERRE CUITE**

Objectif : Exécuter la pose et le jointoiement de carreaux de terre cuite à l'ancienne.

Formateur : Daniel Villalon

Date : 7 & 8 juin 2019 - Lieu : Saint-Etienne-du-Gué-de l'Isle (22)

Coût : 170 € les 2 jours



## COMPLEXE DE PAROIS, théorie et études de cas

---

Objectif : comment bien agencer les différents matériaux qui constituent un complexe de parois en garantissant une bonne isolation et un bon fonctionnement hygrométrique du bâti.

Formateur : Georges Lemoine

Date : 09 mars 2019 - Lieu : Remouillé (44) - Coût : 70 €

## ENDUITS DE TERRE

---

Objectif : déterminer les qualités de la terre pour confectionner les mortiers. Mettre en œuvre ces mortiers et les préparer pour recevoir les finitions souhaitées.

Formateur : Adelin Jude

Date : 26 & 27 avril 2019 - Lieu : Guimaëc (29) - Coût : 170 € les 2 jours

## ENDUITS CHAUX CHANVRE

---

Objectif : comprendre et analyser les principes de fonctionnement d'un habitat ancien pour appliquer des techniques innovantes qui améliorent les qualités thermiques et hygrométriques sans compromettre la pérennité de la construction.

Formateur : Nicolas Gourvil

Date : 17 & 18 mai 2019 - Lieu : Gévezé (35) - Coût : 170 € les 2 jours

## BADIGEONS

---

Objectif : être en mesure d'appliquer un badigeon répondant à des critères de coloration, ou de texture spécifiques. Être en mesure de définir la formulation et le type d'application le plus adapté au support présent.

Formateur : Dominique Baffou

Date : 05 & 06 juillet 2019 - Lieu : Guimaëc (29) - Coût : 170 € les 2 jours

## ENDUITS, JOINTS ET FINITIONS À LA CHAUX NATURELLE

---

Objectif : définir, en fonction du support, le type d'enduit le mieux adapté et s'initier à sa mise en œuvre.

Formateur : Adelin Jude

### Partie 1

Date : 24 & 25 mai 2019 - Loyat (56) - Coût : 170 € les 2 jours

### Partie 2 (suite du stage)

Date : 14 & 15 juin 2019 - Loyat (56) - Coût : 170 € les 2 jours

> coût pour les 4 jours : 340 €



### **COMPLEXE DE TOITS, théorie et études de cas**

Objectif : comment bien agencer les différents matériaux qui constituent un complexe de toit en garantissant une bonne isolation, une bonne perméabilité à la vapeur d'eau et un bon état sanitaire des éléments structurels en bois constituant la charpente.

Formateur : Georges Lemoine

Date : 09 février 2019 - Lieu : Saint-Hilaire-de-Clisson (44) - Coût : 70 €

### **CHARPENTE : EQUARRISSAGE**

Objectif : Equarrir du bois d'œuvre.

Formateur : Antoine Receveur

Date : 15, 16 & 17 février 2019 - Lieu : Elliant (29) - Coût : 195 € les 3 jours

### **CHARPENTE : TAILLE ET ASSEMBLAGE D'UNE FERME**

Objectif : Equarrir du bois d'oeuvre. Tracer et débiter une ferme .

Formateur : Antoine Receveur

Date : 15, 16 & 17 mars 2019 - Lieu : Elliant (29) - Coût : 195 € les 3 jours

## PAYSAGE

### **CONSTRUCTION D'UN TALUS-MUR**

Objectif : les talus ont un rôle agronomique, écologique et paysager. Apprendre les techniques de construction d'un talus-mur en pierre et terre ; maçonnerie de pierre sèche et mise en œuvre d'un *moudet*, motte de terre enherbée.

Formateur : Fañch Jestin

Date : 10 & 11 mai 2019 - Lieu : Saint-Pol-de-Léon (29) -

Coût : 60 € les 2 jours



Photos : Gérard Dupont - Skol ar C'hleuzioù

# Stages pour les professionnels du bâtiment



Chambres de Métiers  
et de l'Artisanat

Région Bretagne

## Formations programmées avec la Chambre Régionale de Métiers de Bretagne

Modalités et inscriptions : Robert Leroux

Tél : 02.97.63.95.20 - Fax : 02.97.63.95.06

SREF Bois et Bâtiment - Campus de Ker Lann - Contour de Saint-Exupéry  
- CS 87226 – 35170 BRUZ CEDEX

### Stages destinés aux professionnels du bâtiment en activité ou demandeurs d'emploi

Intitulé du stage	date	lieu	formateurs
Enduits chaux et chanvre	16 & 17 avril	Pluduno (22)	Nicolas Gourvil Thomas Bozec
Enduits en terre	23 & 24 avril	Guimaëc (29)	Adelin Jude
Enduits et joints à la chaux naturelle	14 & 15 mai	Mur de Bretagne (29)	Adelin Jude
Enduits chaux-chanvre par projection machine	4 & 25 juin	Quintin (22)	Gérard Lenain
Drainage périphérique	25 juin	Saint-Jean-sur- Couesnon(35)	Georges Lemoine





# Pour les professionnels de la maîtrise d'œuvre et la maîtrise d'ouvrage

## Formation - Session 2019

### « Conduire un projet de réhabilitation du bâti ancien »

L'association TIEZ BREIZ propose une formation sur la réhabilitation du patrimoine dédiée aux professionnels de la maîtrise d'ouvrage et de la maîtrise d'œuvre (les techniciens de la fonction publique territoriale, les architectes et leurs collaborateurs, les ingénieurs, les techniciens des bureaux d'études, les entreprises du bâtiment).

Module	date	Lieu	Formateurs
Le chanvre en réhabilitation	28 février & 01 mars	Rennes	Quentin Pichon, architecte Gérard Lenain, formateur construction chanvre Luc Van Nieuwenhuyze, artisan maçon du bâti ancien
Préservation du bâti ancien et performance énergétique	27, 28 & 29 mars	Rennes	Vincent Jouve, architecte du Patrimoine, Adelin Jude, maçon spécialisé bâti ancien, Georges Lemoine, conseiller-formateur à Tiez Breiz
La maçonnerie de la pierre	25 & 26 avril	Rennes	Yvon-Marie Masson, maçon-tailleur de pierre spécialisé bâti ancien, Philippe Perron, architecte du Patrimoine,
Finitions et décorations dans le bâti ancien, enduits, peintures et badigeons	23 & 24 mai	Rennes	Dominique Baffou, maçon-décorateur spécialisé bâti ancien, Philippe Boucault, technicien, STAP 35
Les constructions à pans de bois	06 & 07 juin	Rennes	Antoine Baslé, ingénieur du bâti, Vincent Jouve, architecte du Patrimoine, Jean-Jacques Rioult, conservateur en chef du patrimoine, Service de l'Inventaire du patrimoine culturel, Région Bretagne.

► Programme à télécharger sur [www.tiez-breiz.bzh](http://www.tiez-breiz.bzh)

Contactez l'association pour demander un devis et le contenu pédagogique.  
Inscriptions et renseignements au 02.99.53.53.03 ou à [accueil@tiez-breiz.bzh](mailto:accueil@tiez-breiz.bzh)

## → Conditions d'inscription pour les particuliers

- **Votre inscription ne sera prise en compte qu'accompagnée du règlement par chèque\* ou par virement bancaire (avant le début de la formation).**

**\* 1 chèque du montant de la formation (ne sera encaissé qu'après le stage).**

- Pour les inscriptions en couple, une remise de 25 % est consentie au conjoint.

- En cas de désistement pour cas de force majeure ou si Tiez Breiz ne peut maintenir le stage en raison d'un nombre insuffisant de stagiaires, le règlement vous sera restitué.

- Les déplacements, les repas et l'hébergement seront à votre charge. Nous essayons de minimiser ces coûts au maximum auprès de l'accueillant.

- Une convocation sera adressée 3 semaines avant la date d'entrée en stage, vous informant du programme, du lieu, de l'heure et des possibilités d'hébergement.

- En cas d'inscription à plusieurs stages, merci d'établir 1 chèque ou d'effectuer un virement pour chaque stage.

**L'inscription rapide est une garantie pour que les stages se réalisent. Nous vous rappelons que les formations annoncées pourront être annulées ou reportées en raison d'un nombre insuffisant d'inscrits. Tiez Breiz se réserve le droit de réunir différents publics pour compléter un stage et assurer ainsi son maintien.**

## → Comment financer votre formation ?

### **Vous êtes travailleur indépendant**

Vous pouvez accéder à la formation. Vous participez obligatoirement au financement de la formation, par le versement d'une contribution à un organisme collecteur (OPCA) habilité par l'Etat par le biais de l'URSSAF. Pour connaître l'OPCA dont vous dépendez, adressez-vous à votre URSSAF un mois avant la formation.

### **Vous êtes salarié(e)**

Vous avez accès au plan de formation de l'entreprise et ce, même si vous êtes en contrat aidé. Concertez-vous avec votre employeur sur votre projet de formation et contactez votre organisme paritaire collecteur agréé (OPCA) un mois avant la formation.

### **Vous êtes demandeur d'emploi**

Consultez votre conseiller Pôle emploi avant d'entamer toutes démarches et pour valider votre dossier deux mois avant la formation.

Le conseiller vérifiera avec vous votre situation par rapport à votre rémunération durant le stage et les possibilités de prise en charge ainsi que les conditions administratives liées à la formation.

**Les éléments demandés par votre OPCA ou Pôle Emploi vous seront fournis par l'association Tiez Breiz.**



**Association pour la connaissance, la sauvegarde,  
la mise en valeur de l'architecture et des sites ruraux en Bretagne**

- ▶ **l'accueil et l'information du public** pour apprendre à connaître la diversité du patrimoine et ses particularismes, informer et conseiller sur les techniques adaptées à sa restauration.
- ▶ **des études patrimoniales, une expertise en restauration du bâti ancien** études et synthèses des éléments bâtis et paysagers pour une réelle mise en valeur du patrimoine de la commune.
- ▶ **des actions pédagogiques** pour un large public : expositions, conférences, sorties de lecture de l'habitat, publications, diffusion de dépliants de conseils de restauration.
- ▶ **publication** d'une revue annuelle sur le patrimoine breton bâti et paysager.
- ▶ **la formation** aux particuliers, aux professionnels, aux collectivités territoriales sur la connaissance du bâti ancien et les techniques traditionnelles, Tiez Breiz est enregistrée centre de formation depuis 1993.



**Association pour la connaissance, la sauvegarde,  
la mise en valeur de l'architecture et des sites ruraux en Bretagne**

Centre de formation enregistré depuis 1993 (N°53350402535)  
Association Loi 1901 interdépartementale (22-29-35-44-56), à but non lucratif, créée en 1975

## Contact

**Association Tiez Breiz  
Maisons et Paysages de Bretagne**

51 Square Charles Dullin  
35200 Rennes

02 99 53 53 03  
accueil@tiez-breiz.bzh

**www.tiez-breiz.bzh**

Partenaires de l'association

