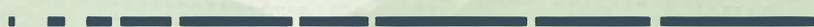


norria
f o r m a t i o n

Catalogue



2024



mai / juin
2024

Arcs, Voûtes & Coupoles

Venez vous former à l'écoconstruction chez Noria !

Les nécessités des franchissements des ouvertures ou des espaces habités, ont incité les bâtisseurs des maisons de paysans jusqu'à ceux des cathédrales à développer un savoir aujourd'hui perdu de vue, sur les arcs, les voûtes ou les coupoles. Pourtant les régions de briques ou les régions dans lesquelles le bois, le béton ou l'acier sont un matériau hors de prix, ont conservé un certain savoir faire, qui se dilue malheureusement peu à peu dans les brumes des non-apprentissages. On n'apprend plus la maçonnerie d'autrefois ou d'ailleurs. Ces deux semaines vous permettront de retrouver des gestes d'ici et d'autres endroits du monde. Cette connaissance vous fera redécouvrir votre métier de maçon comme un métier d'art en lui rendant sa créativité.

Venez construire un arc, une voûte sur coffrage, une voûte sans coffrage ou une coupole permettant la réalisation d'un franchissement.

Au programme de ces 2 semaines :

- Les franchissements en terre crue
- Les arcs plein cintre, anse de panier, chaînette, ellipse
- Réalisation d'une voûte d'arête, d'une coupole, de voûtes nubiennes

Méthodes pédagogiques : alternance de cours théoriques et de mises en situation réelles sur chantier.

Dates : Du 27 mai au 7 juin (ouverture 6 personnes)

Lieu de formation : Plateau technique Noria – 7 rue de la Vilaine – 44460 Saint-Nicolas de Redon – ou Chantier école sur l'agglomération de Redon

Tarif : 35 euros/h

Prix du cycle
complet (70H) :

2450 € net de taxes

OPCO, entreprises
ou financement
individuel.

Avoir de bonnes
bases en
maçonnerie de
petits éléments /
Être à l'aise avec le
vocabulaire du
bâtiment

Infos et renseignements :



noria-formation.org

Fabien GAUTRAIS

Coordinateur pédagogique

fgautrais@noria-formation.org

Juin
2024

Pro-Paille

en partenariat avec le



Venez vous former à l'écoconstruction chez Noria !

La Pro-Paille porte sur *les Règles Professionnelles de la Construction en Paille – CP2012* et permet d'aborder aussi bien les aspects théoriques que pratiques de ce mode de construction.

Au programme de ces 5 jours :

- Appréhender le matériau botte de paille, en connaître les caractéristiques et les limites.
- Connaître les bases de la thermique et de la physique du bâtiment.
- Connaître le contexte réglementaire applicable à la construction en paille.
- Apprendre à utiliser et maîtriser les Règles Professionnelles de construction en paille.
- Découvrir et pratiquer les principales techniques de construction en paille.
- Réaliser la première couche d'accroche d'un enduit sur un support en paille.
- Rédiger une fiche de contrôle de qualité de mise en œuvre de la paille.

Méthodes pédagogiques : alternance de cours théoriques et de mises en situation réelles sur chantier.

Dates : Du 17 au 21 juin 2024 (ouverture 6 personnes)

Lieu de formation : Plateau technique Noria – 7 rue de la Vilaine – 44460 Saint-Nicolas de Redon – ou Chantier école sur l'agglomération de Redon

Infos et renseignements :

Fabien **GAUTRAIS**



noria-formation.org

Coordinateur pédagogique

fgautrais@noria-formation.org

Tarif : 38 euros/h

Prix du cycle
complet (70H) :

1330 € net de taxes

OPCO, entreprises
ou financement
individuel.

Pré-requis :

Expérience dans la
construction ou la
conception
Avoir lu les règles
professionnelles de la
construction paille

juin/juillet
2024

Enduit décoratifs & peinture à l'argile en terre crue

En partenariat avec



Venez vous former à l'écoconstruction chez Noria !

Pour le début d'été, nous vous proposons une formation aux *enduits décoratifs en terre et peinture à l'argile*.

Bloc de compétence 3 de la formation **Matiériste coloriste en décor mural** (titre de niveau 4) **RNCP37759** · 19/07/2023 :

"Composer et appliquer des enduits en terre crue, réaliser des ornements architecturaux en terre crue"

Au programme de ces 3 semaines :

- La terre : matériau de construction
- Les différents matériaux : qualité, réhabilitation
- Les mortiers : préparation et mise en œuvre
- Le corps d'enduit, les enduits de finition, le stuc et la peinture à l'argile...

Méthodes pédagogiques : alternance de cours théoriques et de mises en situation réelles sur chantier.

Dates : Du 24 juin au 12 juillet 2024 (ouverture 6 personnes)

Lieu de formation : Plateau technique Noria – 7 rue de la Vilaine – 44460 Saint-Nicolas de Redon – ou Chantier école sur l'agglomération de Redon

Formation éligible
aux CPF



Tarif : 22 euros/h

Prix du cycle
complet (105H) :

2310 € net de taxes

Formation
accessible après
entretien

Infos et renseignements :



noria-formation.org

Fabien GAUTRAIS

Coordinateur pédagogique

fgautrais@noria-formation.org

1^{er} et 2
juillet
2024

Réaliser un diagnostic Ressources

Venez vous former au Réemploi avec Noria !

Cette formation permet de comprendre et maîtriser les différents aspects de la méthodologie d'un diagnostic Ressources.

Pour garantir le réemploi, le diagnostic Ressources complète ou se substitue au diagnostic PEMD. Ce dernier permet une traçabilité précise des matériaux lors d'une déconstruction mais n'est pas toujours l'outil le plus adapté pour garantir un flux organisé et préservant vers les filières du réemploi.

Un projet engagé vers le réemploi de matériaux requiert une méthodologie spécifique, adaptée aux contraintes des différents acteurs de la chaîne de déconstruction et à la gestion des matériaux.

Au programme de ces 2 jours :

- Éléments de contexte sur le diagnostic Ressources
- Comment mener un diagnostic Ressources avant, pendant, après la visite de site
- Mise en œuvre d'un cas pratique

Méthodes pédagogiques : alternance de cours théoriques et de mises en situation réelles sur chantier.

Dates : 1 et 2 juillet 2024 (ouverture 6 personnes)

Lieu de formation : Rennes (35)

Public visé :
MOE / BE / AMO /
Agents de
collectivités

Formateur·rices :
Noémie Colleu
Murmur Réemploi
Frantz Daniaud
Noria Formation

Tarif : 40 euros/h

**Prix du cycle complet
(14H) :**

560 € net de taxes

**Financement OPCO,
entreprises ou
financement
individuel.**

Pré-requis :
Connaître les enjeux
du réemploi de
matériaux, et savoir
identifier les modes
constructifs

Infos et renseignements :

Frantz **DANIAUD**



noria-formation.org

Coordinateur pédagogique

reemploi@noria-formation.org

8, 9 et 10
juillet
2024

Coordonner un chantier de dépose sélective

Venez vous former au Réemploi avec Noria !

La dépose sélective vient bouleverser les méthodes de déconstruction conventionnelle. Il devient nécessaire de faire évoluer les pratiques des équipes pour répondre à cette nouvelle demande et réaliser une prestation de qualité.

Se former à la coordination d'un chantier de dépose sélective, à l'organisation des étapes avant, pendant et après, c'est :

- redonner du sens à un métier généralement associé au gaspillage et à l'épuisement des ressources
- acquérir de nouvelles compétences dans la filière émergente du réemploi de matériaux.

Au programme de ces 3 jours :

- Préparer son chantier : gestion administrative, ressources humaines, matériaux
- Suivre et accompagner un chantier de dépose : administratif, management, sécurité, traçabilité, logistique
- Finaliser un chantier : évacuation des matériaux, traçabilité, bilan

Méthodes pédagogiques : alternance de cours théoriques et de mises en situation réelles sur chantier.

Dates : 8, 9 et 10 juillet 2024 (ouverture 6 personnes)

Lieu de formation : Redon (35)

Publics visés : MOE /
AMO / Chefs de
travaux ou d'équipe /
Encadrants techniques

Formateurs :
Emmanuel Lemoine
L'écrouvís
Frantz Daniaud
Noria Formation

Tarif : 30 euros/h

**Prix du cycle complet
(21H) :**

630 € net de taxes

**Financement OPCO,
entreprises ou
financement
individuel.**

Pré-requis :

Expérience dans le monde du bâtiment et l'encadrement de personnes, Enjeux du réemploi des matériaux, Maniement des outils de bases sur chantier et des outils numériques

Infos et renseignements :



noria-formation.org

Frantz **DANIAUD**

Coordinateur pédagogique

reemploi@noria-formation.org

Juillet
2024

Enduits & finitions en terre crue

Venez vous former à l'écoconstruction chez Noria !

Bloc de compétence 4 de notre cycle **Maçon·ne en terre crue** (titre niveau 3) **RNCP36707** · 20.07.2022 :

"Réaliser des enduits et des éléments de finition en terre crue pour rejointoyer des maçonneries ou enduire des ouvrages"

Au programme de ces 2 semaines :

- Identifier la composition, la granulométrie et l'épaisseur des différentes couches de finition
- Réaliser le mélange composé d'éventuels amendements adaptés en fonction de l'ouvrage
- Réaliser les couches successives choisies jusqu'à la finition
- Projeter et dresser une couche d'enduit correcteur thermique
- Réaliser un jointolement et une finition des joints avec un mortier de terre

Méthodes pédagogiques : alternance de cours théoriques et de mises en situation réelles sur chantier.

Dates : Du 15 au 26 juillet 2024 (ouverture 6 personnes)

Lieu de formation : Plateau technique Noria – 7 rue de la Vilaine – 44460 Saint-Nicolas de Redon – ou Chantier école sur l'agglomération de Redon

Infos et renseignements :

Fabien GAUTRAIS



noria-formation.org

Coordinateur pédagogique

fgautrais@noria-formation.org

Tarif : 25 euros/h

Prix du cycle
complet (70H) :

1750 € net de taxes

MON
COMPTE
FORMATION

Financement CPF,
OPCO, entreprises
ou financement
individuel.

Pas de pré-requis à
l'entrée en
formation

Découvrez également nos formations longues certifiantes :

MTC

Maçon·ne
Terre Crue

Niveau 3

Du 9 septembre 2024
au 6 juin 2025

TRéMa

Technicien·ne du
Réemploi des
Matériaux du
bâtiment

Niveau 4

En attente de validation

CREB

Coordinateur·rice
en Rénovation
Énergétique
Biosourcée

Niveau 5

Du 23 septembre 2024
au 10 juin 2025



Adresse :

7 rue de la Vilaine
44460 à Saint Nicolas de Redon

Contact :

07 69 70 79 72
contact@noria-formation.org

noria
f o r m a t i o n

Organisme de formation professionnelle continue pour adultes
Association régie par la loi du 1er juillet 1901 et le décret du 16 août 1901

N°RNA (Répertoire National des Associations) : W441000835
SIRET : 494 928 294 0029
APE : 85.59A

Organisme de formation enregistré auprès de la préfecture des **Pays de la Loire** sous le numéro :

52 44 05 281 44 (non assujetti à la TVA)