

Meco'Formation « PRO » Durée : 3 jours

1^{er} jour : 9h à 12h30

INTRODUCTION : LE MECO'CONCEPT

Intervenant:

Thierry PERROCHEAU – Fondateur et PDG de Meco'concept

Présentation PowerPoint

THEORIE DES ARGILES : DU GRAIN AU MUR

Module théorique suivi de
travaux pratiques

En partant du grain
d'argile, vous
comprendrez le processus
qui fera la solidité d'une
brique, et d'un mur.

THEORIE DES ARGILES

- La terre : constituants, propriétés
- La chaux : cycles chimiques, types
- L'eau : rôle, mesures
- Construire avec la terre crue

DIAGNOSTIC DE TERRE

- Réalisation de différents tests de diagnostic sur différents types de terre
- Mesure de l'humidité d'un échantillon
- Préparation d'un bon mélange pour BTC

Objectif du module

- Comprendre les argiles
- Savoir faire un diagnostic terrain

Intervenant :

Sébastien FOUREST
Directeur Scientifique
Meco'concept

1^{er} jour : 13h30 à 17h

REUSSIR SA BTC A TOUS LES COUPS

Travaux pratiques

Par la simulation d'un
chantier, vous apprendrez
comment maximiser la
qualité des briques tout en
optimisant la production.

MISE EN PLACE DU CHANTIER

- Présentation des machines
- Organisation du chantier

FABRICATION DE BTC

- Criblage de la terre
- Préparation d'un bon mélange pour BTC
- Production de BTC

Objectif du module

- Savoir organiser un chantier de production
- Maîtriser la fabrication d'une BTC

Intervenant :

Sébastien FOUREST

Formation remboursable par OPCA

Meco'concept est enregistrée en tant qu'organisme formateur auprès de la DIRECCTE de Midi-Pyrénées

Meco'Formation « PRO » Durée : 3 jours

2^{ème} jour : 9h à 12h30 / 13h30 à 17h

DE LA BRIQUE AU MUR : UNE CONSTRUCTION 100% NATURE

Module théorique suivi de travaux pratiques

En utilisant les différents outils Meco'concept, vous préparerez un bon mélange pour enduits, ensuite vous monterez et enduirez un mur en Meco'briq.

Intervenant :

Philippe RENOUX
Artisan et formateur en éco-construction

THEORIE

- Quelles applications pour les BTC dans l'habitat bio-climatiques
- Présentation des enduits d'argiles : types, composants et proportions

ATELIER

- Mise en œuvre des différents techniques sur support brique

Objectif du module

- Connaître les différentes applications des BTC en général, et de la meco'briq en particulier
- Savoir monter et enduire un mur en BTC

3^{ème} jour : 9h à 12h30 / 13h30 à 17h

MECANIQUE ET MAINTENANCE

Module théorique suivi de travaux pratiques

Vous découvrirez les dossiers techniques des machines et vous apprendrez à faire les différentes maintenance nécessaires à leurs bonnes tenues.

Intervenant :

Patrick BRISCADIEU
Directeur de Production
Meco'concept

PRESSE

- Présentation des plans et de la nomenclature
- Présentation des schémas hydrauliques et électriques
- Montage et démontage des pièces d'usure, graissage et entretien

CRIBLEUR

- Présentation détaillée de la machine
- Entretien et changement des outillages

Objectif du module

- Comprendre un dossier technique.
- maîtriser l'entretien et la maintenance des machines

Tarifs HT	3 jours de formation ⁽¹⁾
Formation en nos locaux	595 € : par participant 295 € : par participant supplémentaire d'une même société Les repas de midi sont offerts par la société
Formation chez le client	Sur devis

⁽¹⁾ Hôtels à proximité : Lidotel, Parc Technologique du Canal, 31520 Ramonville, 05 61 73 15 15
Formule1, Parc Technologique du Canal, 31520 Ramonville, 08 91 70 54 13