



Formation Prescription de la Paille Hachée – Selon le cahier des charges iélo

Pour toute demande de formation en INTRA ou INTER sur votre territoire, [merci de nous contacter](#).

Contexte général

Les différentes réglementations (RE2020, loi AGEC) impliquent une prise en compte croissante du carbone. Tous les projets de bâtiments neufs, devront apporter la preuve que le choix des produits de construction et équipements du bâtiment, associés à leurs quantités et leurs renouvellements, permet de :

- Respecter un seuil maximal d'émissions de gaz à effet de serre (GES) fixé par la loi,
- Stocker du carbone,
- Veiller au recours à des matériaux de réemploi ou issus des ressources renouvelables.

La SCIC iélo propose en France une isolation écologique en paille hachée.

Cette formation prescription vient en complément et assure la maîtrise des bonnes pratiques selon les standards iélo.

Objectifs

Objectif professionnel

Prescrire l'utilisation de la paille hachée dans le respect du cahier des charges iélo.

Objectifs opérationnels

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- Identifier les chantiers sur lesquels la mise en œuvre de la paille hachée serait adaptée.
- Appliquer les bonnes pratiques assurantielles.
- Planifier les étapes de la conception et de la mise en œuvre d'un chantier en paille hachée
- Rédiger un cahier des charges détaillé pour un projet utilisant de la paille hachée.
- Optimiser le chiffrage du chantier
- Mobiliser un réseau d'acteurs compétents du domaine de la paille hachée.
- Réaliser un suivi de chantier avec le matériau paille hachée.
- Convaincre de l'intérêt de l'utilisation du matériau

Dates et lieu de réalisation

CF. Programme de sessions sur la page [Formations](#).
(Salle conforme à l'accueil du public)

Horaires et durée

Formation en présentiel
3h30 à 12h30 et 14h à 18h
Durée : 1 journée de 8h

Public visé

La formation s'adresse à/ aux :

Professionnels prescrivant la mise en œuvre d'isolant dans les ouvrages neufs ou en rénovation (architecte, BET, MOA publique et privée, Bureau de contrôle, assureur, entreprise...)

Pré requis

Connaissances de base : Comprendre les concepts liés à l'isolation thermique, à la RE 2020, ainsi que les bases de la physique du bâtiment, notamment transferts de vapeur d'eau et l'étanchéité à l'air.

Tarifs Stagiaires

Prix public sociétaire Iélo Prise en charge Iélo*
Prix public sociétaire Iélo non prescripteur Iélo
600 € HT – 120 € TVA – **720* € TTC**
Prix public non-sociétaires iélo
800 € HT – 160 € TVA – **960* € TTC**

Nos sessions de formations sont éligibles au financement OPCO et non éligibles CPF.
Demandez [un devis de formation](#).
*Déjeuner non inclus.



Contenu

Séquence 1 : Introduction : Contexte et définition

Tour de table et présentations
Objectifs de la formation
Formalités

Séquence 2 : L'isolation paille hachée ielo

Les utilisations de la paille hachée, en parois verticales et horizontales, en neuf et réhabilitation,
Les essais réalisés,
Les caractéristiques techniques,
Le confort,
L'impact environnemental.

Séquence 3 : La Scic ielo :

La filière,
Les impacts de l'agriculture et les moyens de les limiter,
L'origine de la paille hachée et les ressources en France,
La fabrication, le conditionnement, la distribution.

Séquence 4 : Le contexte normatif et assurantiel :

Le cadre réglementaire, en neuf et en rénovation,
Les feuilles de route en techniques courantes et techniques non courantes,
Les documents de référence nécessaires.

Séquence 5 : La conception avec la paille hachée ielo :

Les caissons,
L'insufflation: machines et matériel,
Les contrôles qualité,
La planification et l'étude d'un projet,
Les principes de mise en oeuvre et les limites d'emploi,
Le chiffrage la paille hachée,
L'organisation et le suivi d'un chantier.

Séquence 6 : Bilan de la journée

Séquence 7 : Bilan de la formation

En plus de cette formation à la prescription et pour garantir la qualité et le bon développement de cette filière, ielo exige la réussite d'une formation à la mise en oeuvre pour toute commande de paille hachée.

Modalités de déroulement, suivi et sanction

Les modalités, méthodes et outils pédagogiques sont déterminés dans le but de favoriser l'implication du stagiaire.

Modalités pédagogiques et de suivi

Formation inter-entreprise en 100% présentiel.

Le suivi de l'exécution de l'action de formation est réalisé au moyen de feuilles d'émargements, co-signées par le stagiaire et les intervenants.

Méthodes pédagogiques

Apports méthodologiques et théoriques illustrés d'exemples, échanges, exercices et exercices de mise en situation.

Les notions théoriques nécessaires sont dispensées au fur et à mesure de l'avancement des exercices pratiques.

Les exposés s'appuient sur des cas concrets et des retours d'expériences.

Sanction de la formation

Certificat de réalisation.

Certificat d'aptitude délivré par la SCIC iélo

Intervenant agréé iélo

Luc CLAVERIE, Formateur en écoconstruction, architecte en bâtiments biosourcés, bioclimatiques en neuf et réhabilitation

Moyens matériels

La formation se déroule en partie dans une salle de classe équipée de WIFI et d'un système de projection adaptée à la formation, d'un paperboard et de feutres.

Ramettes de feuilles A3 pour la mise en situation pratique.

ielo : Fourniture de la paille hachée, goodies, clés USB avec supports pédagogiques.

Ressources documentaires (supports de présentation, liens vidéos) mises à la disposition du stagiaire pendant et après la mise en œuvre de l'action de formation.

A fournir par les stagiaires pour la formation :

Préparation avant formation :

Avoir lu attentivement l'ATEX de cas A n°3219_V2 (CSTB - 14.12.2023) "Procédé d'isolation thermique de parois verticales à base de Paille Hachée iélo (Phi)".

Pendant la formation par les stagiaires :

Ordinateur portable.

Modalités d'évaluation et d'appréciation

- Questionnaire de positionnement en ligne envoyé au stagiaire en amont de la formation afin d'identifier les niveaux de connaissances sur les matériaux biosourcés, les points spécifiques qu'ils souhaiteraient voir abordés, le type de bâtiments sur lesquels ils travaillent, leurs attentes sur la formation.

- Exercice en fin de formation : QCM + calcul + question rédactionnelle (20 minutes).

Correction collective.

- Auto- Evaluation de l'atteinte des objectifs opérationnels en fin de formation

- Recueil des appréciations du stagiaire en fin de formation comprenant une auto-évaluation de l'atteinte des objectifs opérationnels.

Modalités et délais d'accès à la formation et accueil des personnes en situation de handicap

Accès :

Remplir le bulletin d'inscription et transmettre les pré-requis lorsque spécifiés.
Informations disponibles sur le site web d'Odéys : <https://www.odeys.fr/formation>

Personne en situation de handicap : <https://www.odeys.fr/cgv-modalites-dacces>

Si vous souhaitez nous faire part d'une reconnaissance de handicap ou formuler une demande d'aménagement liée à un handicap, merci de nous contacter (rubrique Contact ci-dessous).

Indicateurs de résultats sur cette formation

Nombre de stagiaires accueillis depuis 2025 :	22
Note de satisfaction globale des stagiaires sur la dernière session de 02/26 :	4,6/5 (89% des répondants)

Contacts

Pour toute inscription et/ou information pédagogique, administrative et/ou handicap :
Service formation – formation@odeys.fr - 05 49 45 95 69
3 rue Raoul Follereau – 86000 Poitiers

Service formation formation@odeys.fr 05 49 45 95 69

odéys Siège social 3, rue Raoul Follereau 86000 Poitiers •
Tél. : 05 49 45 95 69
Mail : formation@odeys.fr • Site internet : www.odeys.fr

Prestataire de formation enregistré sous le N°75 86 01664 86 auprès de
préfet de la Région Nouvelle-Aquitaine (cet enregistrement ne vaut pas
agrément de l'Etat) • Association Siret N° 845 192 418 00018
APE : 9499Z • N° TVA Intracommunautaire : FR 79 845192418

Avec le soutien de :

