PROGRAMME DE FORMATION

Prévenir les risques professionnels sur les chantiers du second œuvre

Prévention & Sécurité au travail

RÉFÉRENCE
WF-0760

VERSION
V2026-004

ÉDITION
2 novembre 2026

DOMAINE
Prévention & Sécurité au travail

DURÉE
100 h

MODALITÉ
Distanciel asynchrone (e-learning)

PROGRAMME
14 modules
139 leçons

SANCTION
Attestation
et certificat de réalisation

Objectifs pédagogiques

Expliquer les enjeux de la prévention, l'obligation de sécurité de l'employeur, les obligations du salarié et les principes généraux de prévention.

Identifier les acteurs de la prévention dans et hors de l'entreprise, sur le chantier comme au dépôt.

Distinguer danger, risque et dommage, et observer une situation de travail réelle sur chantier.

Repérer les risques majeurs du second œuvre (hauteur, chimique et plomb, amiante, électricité, machines, bruit, vibrations, TMS, chaleur, risques psychosociaux, addictions, route) et appliquer la conduite à tenir.

Situer son action dans l'organisation du chantier : PGCSPS, PPSPS, plan de prévention, coactivité, accueil sécurité.

Analyser un accident du travail par la méthode de l'arbre des causes et proposer des mesures.

Participer à l'évaluation des risques et à la mise à jour du document unique, puis construire et suivre un plan d'action.

L'essentiel de la formation

Public visé

salariés, chefs d'équipe, conducteurs de travaux, dirigeants de TPE et salariés désignés compétents des entreprises de second œuvre ; élus du CSE.

Prérequis

aucun prérequis en prévention ni en droit du travail. Comprendre et s'exprimer en français. Savoir remplir un tableau simple (tableur ou papier).

Modalités et déroulement

Formation à distance, en ligne et asynchrone, de 100 heures réparties en 14 modules et 139 leçons. Un positionnement initial non éliminatoire ouvre le parcours ; chaque module se termine par un quiz et un livrable, et une évaluation finale clôt la formation. Accompagnement par un formateur par messagerie.

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Démonstrations
- Études de cas
- Mises en situation
- Exercices d'application
- Travaux individuels
- Accompagnement et retours du formateur

Moyens pédagogiques et techniques

- Plateforme LMS
- Vidéos explicatives
- Supports téléchargeables
- Fiches de synthèse
- Quiz et exercices interactifs
- Modèles de documents
- Assistance technique
- Tutorat pédagogique

Modalités d'évaluation

positionnement initial non éliminatoire ; quiz et livrable à chaque module (fiche d'observation, arbre des causes, extrait de DUERP, plan d'action) ; évaluation finale (cas complet et questionnaire), seuil interne 70 %. Formation ni certifiante ni habilitante : elle ne remplace ni la formation amiante sous-section 4, ni l'habilitation électrique.

Sanction

Attestation de fin de formation et certificat de réalisation, sous réserve de la réalisation du parcours. Formation non certifiante et non habilitante.

Modalités et délais d'accès

Inscription par téléphone, courriel ou formulaire en ligne. Positionnement préalable. Accès à la plateforme sous 48 à 72 heures ouvrées après validation complète du dossier ; entrées et sorties permanentes, sous réserve des dates imposées par le financeur.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Contenus textuels compatibles avec les lecteurs d'écran, navigation au clavier, contrastes renforcés, quiz utilisables sans souris. Toute adaptation (durée, supports, outils) s'étudie avec le référent handicap : handicap@will-formation.com.

Tarif de la formation

Prix : **2400 €**

Financement : prise en charge possible par les organismes financeurs, selon les critères d'éligibilité applicables.

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie d'action suivante : ACTIONS DE FORMATION. Certificat QUA25070009. WILL FORMATION — Société par actions simplifiée à associé unique au capital de 30 000 € — NDA 11757059675 (cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État) — SIRET 893 713 180 00014 — 01 85 09 25 99 — info@will-formation.com — www.will-formation.com

Programme détaillé

14 modules, 139 leçons — durée totale 100 h.

01 Module 0 — Positionnement et prise en main

1. Bienvenue : prise en main du parcours
2. Positionnement : vos repères en prévention
3. Livrable du module 0 : mon profil de départ

02 Module 1 — Enjeux et cadre juridique de la prévention

1. Pourquoi prévenir : enjeux humains, juridiques et économiques
2. L'obligation de sécurité et les responsabilités de chacun
3. Les neuf principes généraux de prévention
4. Étude de cas : l'appartement occupé de la rue des Tilleuls
5. Étude de cas : après la chute de Lucas, qui aurait dû faire quoi ?
6. Scénario à décisions : le chantier de bureaux à livrer vendredi
7. Repérage d'erreurs : la vieille note de sécurité du classeur
8. Travail sur votre chantier : relever les enjeux de prévention de votre entreprise
9. Livrable du module 1 : la note d'enjeux
10. Quiz du module 1 : enjeux et cadre juridique

03 Module 2 — Les acteurs de la prévention dans et hors de l'entreprise

1. Les acteurs de la prévention dans l'entreprise
2. Les acteurs de la prévention hors de l'entreprise
3. Les acteurs du chantier : maître d'ouvrage, coordonnateur SPS, entreprises
4. Étude de cas : huit situations, huit interlocuteurs
5. Scénario à décisions : Josiane prépare la venue du SPST
6. Repérage d'erreurs : l'affiche du dépôt
7. Travail sur votre chantier : repérer les acteurs de votre entreprise
8. Livrable du module 2 : la carte des acteurs
9. Quiz du module 2 : les acteurs de la prévention

04 Module 3 — Danger, risque et travail réel : observer un chantier

1. Danger, risque, dommage : le vocabulaire de la prévention
2. Travail prescrit et travail réel
3. Observer une situation de travail : la méthode
4. Exercice : du danger au dommage sur huit situations du second œuvre
5. Étude de cas : observer Mehdi poser un plafond en plaques de plâtre
6. Étude de cas : le remplacement d'un vitrage au quatrième étage
7. Scénario à décisions : Karim échange avec Inès après l'observation
8. Repérage d'erreurs : une fiche d'observation mal remplie
9. Travail sur votre chantier : observer une situation de travail réelle
10. Livrable du module 3 : la fiche d'observation
11. Quiz du module 3 : danger, risque et travail réel

05 Module 4 — Chutes de hauteur et de plain-pied

1. Comprendre les chutes sur les chantiers du second œuvre
2. Travailler en hauteur : ce que dit le Code du travail
3. Escabeau, PIRL, échafaudage roulant : bien choisir et bien utiliser
4. Prévenir les chutes de plain-pied : l'organisation du chantier
5. Étude de cas : la cage d'escalier de la copropriété
6. Étude de cas : l'échafaudage roulant du hall à double hauteur
7. Scénario à décisions : l'intervention imprévue de Lucas
8. Repérage d'erreurs : la visite du chantier de la rue Pasteur
9. Travail sur votre chantier : relever une situation de travail en hauteur
10. Livrable du module 4 : analyse d'une situation de travail en hauteur
11. Quiz du module 4 : chutes de hauteur et de plain-pied

06 Module 5 — Risque chimique : peintures, solvants, FDS, CMR, plomb, silice, poussières de bois

1. Le risque chimique dans le second œuvre
2. Lire une étiquette et une fiche de données de sécurité
3. Agents CMR, substitution et valeurs limites
4. Poussières : silice cristalline, bois, plâtre et enduits
5. Le plomb dans les peintures anciennes : la réforme d'avril 2026
6. Prévenir le risque chimique sur le chantier
7. Exercice sur document : la FDS d'une laque en phase solvant
8. Exercice : la mesure adaptée à chaque situation chimique
9. Étude de cas : la salle de bains de Madame R.
10. Étude de cas : poussières sur le chantier des logements neufs
11. Étude de cas : les boiseries de l'immeuble ancien
12. Scénario à décisions : la vitrification du parquet
13. Repérage d'erreurs : l'ancienne fiche « produits dangereux » du dépôt
14. Travail sur votre chantier : inventaire des produits et des tâches émettrices
15. Travail sur votre chantier : observer une tâche exposante
16. Livrable du module 5 : la fiche de poste chimique
17. Quiz du module 5 : risque chimique

07 Module 6 — Amiante : repérage avant travaux, ce qu'un salarié non formé doit faire

1. L'amiante : pourquoi le second œuvre est concerné
2. Le repérage de l'amiante avant travaux
3. Les interventions de sous-section 4 : formation, mode opératoire, interdictions
4. Salarié non formé : arrêter, protéger, alerter
5. Scénario à décisions : le conduit derrière le coffrage
6. Étude de cas : le rapport de repérage de la rue des Tilleuls
7. Repérage d'erreurs : idées reçues sur l'amiante
8. Travail sur votre chantier : l'information amiante sur vos chantiers
9. Livrable du module 6 : la conduite à tenir amiante
10. Quiz du module 6 : amiante

08 Module 7 — Électricité, machines et outillage, bruit, vibrations

1. Le risque électrique sur les chantiers du second œuvre
2. Machines et outillage portatif : choisir, vérifier, utiliser
3. Bruit et vibrations : connaître les valeurs, réduire l'exposition
4. Étude de cas — La remise en état des bureaux d'une agence
5. Étude de cas — Une semaine de cloisons : bruit et vibrations au planning
6. Scénario à décisions — La boîte de dérivation ouverte
7. Repérage d'erreurs — La fiche « bonnes pratiques » de Mehdi
8. Travail d'application — Relever les risques d'un poste sur votre chantier
9. Livrable du module 7 — Relevé des risques d'un poste
10. Quiz du module

09 Module 8 — TMS, chaleur et froid, risques psychosociaux, addictions, risque routier

1. Les troubles musculosquelettiques : première maladie professionnelle du BTP
2. Chaleur et froid : des obligations précises depuis 2025
3. Risques psychosociaux et addictions : repérer, en parler, agir
4. Le risque routier : trajets, déplacements entre chantiers et transport de matériaux
5. Étude de cas — L'été des parties communes
6. Étude de cas — Trois semaines de tension chez un client exigeant
7. Scénario à décisions — Le vendredi après le déjeuner
8. Repérage d'erreurs — La note « été-hiver » du dépôt
9. Travail d'application — Identifier ces risques dans votre équipe
10. Livrable du module 8 — Fiche d'identification des risques TMS, thermiques, psychosociaux, addictions et routiers
11. Quiz du module

10 Module 9 — Organisation du chantier : PGCSPS, PPSPS, plan de prévention, coactivité, accueil sécurité

1. La coordination SPS et le PGCSPS : quand plusieurs entreprises se partagent un chantier
2. Le PPSPS : la réponse de votre entreprise
3. Intervenir chez un client : plan de prévention et protocole de sécurité
4. L'accueil sécurité des nouveaux, des intérimaires et des alternants
5. Étude de cas — Douze logements neufs en sous-traitance : lire le PGCSPS, préparer le PPSPS
6. Étude de cas — Six mois dans une clinique : construire le plan de prévention
7. Scénario à décisions — Le lundi de la coactivité
8. Repérage d'erreurs — Un PPSPS rédigé trop vite
9. Travail d'application — Les documents sécurité de vos chantiers
10. Livrable du module 9 — Extrait de PPSPS commenté
11. Quiz du module

11 Module 10 — Accident du travail, maladie professionnelle et arbre des causes

1. Accident du travail, accident de trajet, maladie professionnelle : les repères
2. Déclarer : les gestes, les délais, les documents
3. L'arbre des causes pas à pas
4. Étude de cas — Déclarer l'accident de Thomas
5. Exercice — Qualifier des événements et calculer des échéances
6. Étude de cas — Construire l'arbre des causes de l'accident de Thomas
7. Scénario à décisions — Les dix premières minutes
8. Repérage d'erreurs — Un compte rendu d'accident à reprendre
9. Travail d'application — Recueillir les faits d'un événement de votre chantier
10. Livrable du module 10 — Arbre des causes et mesures
11. Quiz du module

12 Module 11 — Évaluer les risques et faire vivre le document unique

1. Le document unique : ce qu'il est, ce qu'il contient, qui y contribue
2. Découper l'entreprise en unités de travail et identifier les risques
3. Coter les risques et fixer les priorités
4. Faire vivre le document unique : mises à jour, actions, conservation, sanctions
5. Étude de cas — Découper Lavergne Rénovation et identifier les risques d'une unité
6. Étude de cas — Coter et prioriser l'unité « plâtrerie et cloisons sèches »
7. Étude de cas — Une année de mises à jour
8. Exercice sur document — Corriger un extrait de document unique
9. Scénario à décisions — La visite de l'inspectrice
10. Repérage d'erreurs — Les idées reçues sur le document unique
11. Travail d'application — Évaluer les risques de votre unité de travail
12. Livrable du module 11 — Extrait du document unique de deux unités de travail
13. Quiz du module

13 Module 12 — Plan d'action, indicateurs, culture sécurité

1. Choisir les bonnes mesures : les neuf principes généraux de prévention
2. Construire et suivre le plan d'action
3. Culture sécurité : le quart d'heure sécurité et les remontées du terrain
4. Étude de cas — Le plan d'action de Lavergne Rénovation
5. Scénario à décisions — Le quart d'heure qui tourne mal
6. Repérage d'erreurs — Un plan d'action qui ne pilote rien
7. Travail d'application — Préparer et animer un quart d'heure sécurité sur votre chantier
8. Livrable du module 12 — Plan d'action suivi
9. Quiz du module

14 Module 13 — Évaluation finale

1. Consignes de l'évaluation finale
2. Auto-positionnement final
3. Bilan du parcours et suites