



OPPBTP

Compétences incluses dans l'outil de
suivi du personnel

Sommaire

| | |
|--|----------|
| Amiante..... | 6 |
| Interventions en présence d'amiante (sous-section 4) | 6 |
| Lot « amiante » sous-traité | 6 |
| Opérations de désamiantage (sous-section 3)..... | 6 |
| Conduite d'engins..... | 6 |
| Conduite des appareils de levage..... | 6 |
| R483 | 6 |
| R487 | 6 |
| R490 | 7 |
| R377m à renouveler en R487 | 7 |
| R383 à renouveler en R483..... | 7 |
| R390 à renouveler en R490 | 8 |
| Hors BTP (CTN A) | 8 |
| Hors BTP (CTN C/F/G/H/I)..... | 8 |
| Autres | 8 |
| Conduite des engins de chantier..... | 8 |
| R482 | 8 |
| Options complémentaires..... | 9 |
| Engins de fondations spéciales, pipe-layers, finisseurs, machines à coffrage glissant, répandeurs de chaux, gravillonneurs automoteurs, pulvimixers, fraiseuses, trancheuses, décapeuses | 9 |
| R372m à renouveler en R482 avant le 01/01/2025 (recommandé) | 9 |
| Conduite des engins de manutention | 10 |
| R489 | 10 |
| Transpalettes électriques à conducteur accompagnant..... | 10 |
| R389 à renouveler en R489..... | 10 |
| Hors BTP (CTN C/F/G/H/I)..... | 11 |
| Conduite des plates-formes élévatrices mobiles de personnes (PEMP) | 11 |
| PEMP sur porteur à élévation multidirectionnelle (Type 2)..... | 11 |
| PEMP sur porteur à élévation verticale (Type2) | 11 |
| R486 | 11 |
| R386 à renouveler en R486 | 11 |

| | |
|---|-----------|
| Électricité | 11 |
| Installations électriques | 11 |
| Installations photovoltaïques..... | 12 |
| Interventions à proximité ou au voisinage des installations et réseaux électriques..... | 12 |
| Risque électrique | 12 |
| Travaux sous tension | 12 |
| Entreprises de travail temporaire | 12 |
| Métiers du BTP et leurs risques | 12 |
| Lieux de travail à contraintes spécifiques | 12 |
| Chantiers « Transport Gaz » | 12 |
| Chantiers « Transport Gaz » - Chantier de Ligne..... | 12 |
| Chantiers « Transport Gaz » - Installations Industrielles..... | 12 |
| Risques sites chimiques / pétrochimiques | 13 |
| Maîtrise d'ouvrage / Maîtrise d'œuvre..... | 13 |
| Coordination sécurité et protection de la santé (SPS)..... | 13 |
| Management, organisation et secours | 13 |
| Assistance prévention du chef d'entreprise..... | 13 |
| CSE (Comité Social et Économique)..... | 13 |
| Évaluation des risques | 13 |
| Gestion et mobilisation de l'équipe en prévention | 13 |
| Management de la prévention..... | 13 |
| Obligations, responsabilités, délégations de pouvoir | 14 |
| Premiers secours | 14 |
| Retour d'expérience (REX) | 14 |
| Risques génériques BTP en coactivité..... | 14 |
| Sous-traitance, travail intérimaire..... | 14 |
| Stratégie de prévention | 14 |
| Nucléaire – Radioprotection | 14 |
| Complément Sûreté Qualité (CNPE)..... | 14 |
| Prévention des risques mécaniques..... | 14 |
| Qualité | 15 |
| Radioprotection (CNPE)..... | 15 |

| | |
|---|-----------|
| Radioprotection (risques liés aux rayonnements ionisants) | 15 |
| Savoir commun du Nucléaire (CNPE)..... | 15 |
| Risques explosifs incendie | 15 |
| Préposé au tir..... | 15 |
| Risque incendie | 15 |
| Sécurité des tirs..... | 16 |
| Santé..... | 16 |
| Agents CMR (Cancérogène-Mutagène-Toxique pour la reproduction)..... | 16 |
| Contraintes physiques (TMS)..... | 16 |
| Interventions en présence de plomb | 16 |
| Produits biocides..... | 16 |
| Risque biologique (virus, bactéries, microbes) | 16 |
| Risque chimique | 16 |
| Risque de la peinture au plomb | 16 |
| Risques liés à l'activité physique | 16 |
| Vibrations mécaniques..... | 17 |
| Technique Métier | 17 |
| Banches du bâtiment..... | 17 |
| Chantiers de gros œuvre..... | 17 |
| Construction bois | 17 |
| Interventions à proximité des réseaux AIPR | 17 |
| Manutentions-levages | 17 |
| Poussières de bois | 17 |
| Risques généraux | 17 |
| Sécurisation des fouilles en tranchée..... | 17 |
| Signalisation temporaire de chantier..... | 17 |
| Travail du bois en atelier | 17 |
| Travaux de déconstruction..... | 18 |
| Utilisation des EPI | 18 |
| Transport..... | 18 |
| Accompagnement de transport exceptionnel | 18 |
| Conduite des véhicules | 18 |
| Maîtrise du risque routier | 19 |

| | |
|--|-----------|
| Marchandises dangereuses | 19 |
| Matières dangereuses | 19 |
| Respect des temps de conduite | 19 |
| Travaux en hauteur | 19 |
| Dispositifs de protection contre les chutes de hauteur | 19 |
| Dispositifs individuels antichute..... | 19 |
| Échafaudages | 19 |
| Échafaudages de pied | 19 |
| Échafaudages de pied et roulants | 19 |
| Échafaudages roulants..... | 19 |
| Échafaudages roulants (plancher 2,5 m. maxi.) | 19 |
| Équipements solaires en toiture | 20 |
| Interventions en accès difficile..... | 20 |
| Travaux et interventions en hauteur | 20 |
| Travaux en milieu hyperbare | 20 |
| Hyperbarie – Principes généraux | 20 |
| Hyperbarie – Réglementation..... | 20 |
| Milieu hyperbare subaquatique | 20 |

Amiante

Interventions en présence d'amiante (sous-section 4)

- Encadrement de chantier
- Encadrement mixte
- Encadrement technique
- Opérateur

Lot « amiante » sous-traité

- Pilote de chantier

Opérations de désamiantage (sous-section 3)

- Encadrement de chantier
- Encadrement mixte
- Encadrement technique
- Opérateur

Conduite d'engins

Conduite des appareils de levage

R483

- R483-Cat.A : Grues mobiles à flèche treillis
- R483-Cat.B : Grues mobiles à flèche télescopique
- R483-Option : Conduite au moyen d'une télécommande des grues mobiles
- R483-Option : Circulation en charge des grues mobiles de catégorie B
- R483-Prolongation : Grues mobiles – 5 ans de validité supplémentaires pour l'examen de conduite

R487

- R487-Cat.1 : Grues à tour à montage par éléments (GME), à flèche distributrice – Conduite en cabine
- R487-Cat.2 : Grues à tour à montage par éléments (GME), à flèche relevable – Conduite en cabine

- R487-Cat.3 : Grues à tour à montage automatisé (GMA) – Conduite au sol
- R487-Cat.3-Complément : GMA automotrice (sur porteur)
- R487-Option : Conduite au moyen d'une télécommande des GME de catégories 1 et 2
- R487-Option : Conduite en cabine des GMA
- R487-Option : Translation sur rails des GME / GMA de catégories 1 à 3
- R487-Prolongation : Grues à tours – 5 ans de validité supplémentaires pour l'examen de conduite

R490

- R490 : Grues de chargement
- R490-Option : Conduite au moyen d'une télécommande des grues de chargement
- R490-Prolongation : Grues de chargement – 5 ans de validité supplémentaires pour l'examen de conduite

R377m à renouveler en R487

- R377m-GMA : Grues à tour à montage automatisé – Conduite depuis la cabine
- R377m-GMA : Grues à tour à montage automatisé – Conduite depuis le sol
- R377m-GME : Grues à tour à montage par éléments – Conduite depuis la cabine
- R377m-GME : Grues à tour à montage par éléments – Flèche relevable – Conduite depuis la cabine

R383 à renouveler en R483

- R383-Cat.1A : Grues mobiles automotrices ou sur porteur – Flèche treillis
- R383-Cat.1B : Grues mobiles automotrices ou sur porteur – Flèche télescopique
- R383-Cat.2A : Grues mobiles sur chenille – Flèche treillis
- R383-Cat.2B : Grues mobiles sur chenille – Flèche télescopique

R390 à renouveler en R490

- R390 : Grues de chargement sur véhicule

Hors BTP (CTN A)

- Ponts roulants, portiques, semi-portiques

Hors BTP (CTN C/F/G/H/I)

- R484-Cat.1 : Ponts roulants et portiques à commande au sol
- R484-Cat.2 : Ponts roulants et portiques à commande en cabine
- R484-Option : Commande au sol des ponts roulants et portiques de catégorie 2

Autres

- Autres appareils
- Autres catégories de grues mobiles

Conduite des engins de chantier

R482

- R482-Cat.A : Engins compacts ≤ 6 tonnes / Mini-pelles, tracto-pelles, moto-basculeurs, compacteurs, etc. et tracteurs agricoles de puissance ≤ 100 cv ou 74 kW
- R482-Cat.B1 : Engins d'extraction à déplacement séquentiel / Pelles de masse > 6 tonnes, pelles multifonctions (mecalac® gallmac® etc.)
- R482-Cat.B2 : Engins de sondage ou de forage à déplacement séquentiel / Machines automotrices de sondage ou de forage
- R482-Cat.B3 : Engins rail-route à déplacement séquentiel / Pelles hydrauliques rail-route
- R482-Cat.C1 : Engins de chargement à déplacement alternatif sur pneumatiques / Chargeuses, chargeuses-pelleteuses (tracto-pelle), de masse > 6 tonnes
- R482-Cat.C2 : Engins de réglage à déplacement alternatif de masse > 6 tonnes / Bouteurs, chargeuses à chenille (trax) (R482-Cat.C2)
- R482-Cat.C3 : Engins de réglage à déplacement alternatif / Niveleuses automotrices (R482-Cat.C3)
- R482-Cat.D : Engins de compactage de masse > 6 tonnes / Compacteurs à cylindres, à pneumatiques ou mixtes, compacteurs à pieds dameurs (pieds de mouton)

- R482-Cat.E : Engins de transport / Tombereaux, moto-basculeurs de masse > 6 tonnes et tracteurs agricoles de puissance > 100 cv ou 74 kW
- R482-Cat.F : Chariots de manutention tout-terrain à conducteur porté, à mât de levage (manitou® etc.) ou à flèche télescopique (maniscopic®, merlo®, etc.)
- R482-Cat.G : Conduite des engins hors production / Déplacement et chargement-déchargement sur porte-engins sans activité de production, pour démonstration ou essais

Options complémentaires

- R482 – Option télécommande – Engins de chantier de catégories A à F
- R482 – Option chargement déchargement sur porte-engins – Engins de chantier de catégories B à F
- Option AIPR « opérateur » - Engins de chantier

Engins de fondations spéciales, pipe-layers, finisseurs, machines à coffrage glissant, répandeurs de chaux, gravillonneurs automoteurs, pulvimeux, fraiseuses, trancheuses, décapeuses

R372m à renouveler en R482 avant le 01/01/2025 (recommandé)

- R372-Cat.1 : Mini-pelles, mini-chargeuses, moto-basculeurs
- R372-Cat.2 : Pelles, engins de fondations spéciales, de forage, de travaux souterrains
- R372-Cat.3 : Bouteurs, tracteurs à chenilles
- R372-Cat.4 : Chargeuses, chargeuses-pelleteuses
- R372-Cat.6 : Niveleuses
- R372-Cat.7 : Compacteurs
- R372-Cat.8 : Tombereaux, décapeuses, tracteurs agricoles
- R372-Cat.9 : Chariots automoteur de chantier ou tout-terrain
- R372-Cat.10 : Déplacement, chargement, déchargement, transfert d'engins sans activité de production, maintenance, démonstration ou essais

Conduite des engins de manutention

R489

- R489-Cat.1A : Transpalettes à conducteur porté : préparateurs de commande sans élévation du poste de conduite (hauteur de levée ≤ 1,20 m)
- R489-Cat.1B : Gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1,20 m)
- R489-Cat.2A : Chariots à plateau porteur (capacité de charge ≤ 2 tonnes)
- R489-Cat.2B : Chariots tracteurs industriels (capacité de traction ≤ 25 tonnes)
- R489-Cat.3 : Chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale ≤ 6 tonnes)
- R489-Cat.4 : Chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 tonnes)
- R489-Cat.5 : Chariots élévateurs à mât rétractable
- R489-Cat.6 : Chariots élévateurs à poste de conduite élevable (hauteur de plancher > 1,20 m)
- R489-Cat.7 : Conduite hors-production des chariots de toutes les catégories

Transpalettes électriques à conducteur accompagnant

R389 à renouveler en R489

- R389-Cat.1 : Transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol
- R389-Cat.2 : Chariots tracteurs et à plateau porteur de capacité < 6000 kg
- R389-Cat.3 : Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité < ou = 6000 kg
- R389-Cat.4 : Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité > 6000 kg
- R389-Cat.5 : Chariots élévateurs à mât rétractable
- R389-Cat.6 : Déplacement, chargement, transfert hors production, maintenance, démonstration ou essais

Hors BTP (CTN C/F/G/H/I)

- R485-Cat.1 : Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant (R485-Cat.1)
- R485-Cat.2 : Gerbeurs automoteurs à conducteur accompagnant

Conduite des plates-formes élévatrices mobiles de personnes (PEMP) PEMP sur porteur à élévation multidirectionnelle (Type 2)

PEMP sur porteur à élévation verticale (Type2)

R486

- R486-Cat.A : PEMP à élévation verticale
- R486-Cat.B : PEMP à élévation multidirectionnelle
- R486-Cat.C : PEMP hors production
- R486-Option : PEMP / chargement déchargement sur porte-engins

R386 à renouveler en R486

- R386-Cat.1A : PEMP à translation en position repliée – Élévation verticale
- R386-Cat.1B : PEMP à translation en position repliée – Élévation multidirectionnelle
- R386-Cat.3A : PEMP automotrice à élévation verticale (à ciseaux)
- R386-Cat.3B : PEMP automotrice à élévation multidirectionnelle
- R386-Spécial : Engins de levage mixte
- R386-Spécial : PEMP à déport négatif

Électricité

Installations électriques

- Divers
- Chargé d'essais (p. ex. HE et/ou BE)
- Chargé d'intervention élémentaire (BS)
- Chargé d'intervention générale (BR)
- Chargé de consignation (p. ex. HC et/ou BC)
- Chargé de travaux (p. ex. H2 et/ou B2)

- Exécutant (p.ex. H1 et/ou B1)

Installations photovoltaïques

- Chargé d'intervention chaîne photovoltaïque (BP)
- Chargé d'intervention générale (BR-PV)

Interventions à proximité ou au voisinage des installations et réseaux électriques

- Chargé d'intervention élémentaire en fouille (p. ex. HF et/ou BF)
- Chargé de chantier (p. ex. H0-B0-H0V)
- Exécutant (p. ex. H0-B0-H0V)

Risque électrique

- Sensibilisé

Travaux sous tension

- Chargé de travaux ou exécutant (p. ex. B1T ou B2T)

Entreprises de travail temporaire

Métiers du BTP et leurs risques

- Initié

Lieux de travail à contraintes spécifiques

Chantiers « Transport Gaz »

- Passeport HSE Encadrement niveau 1
- Passeport HSE Encadrement niveau 2
- Passeport HSE Encadrement niveau 3

Chantiers « Transport Gaz » - Chantier de Ligne

- Passeport HSE opérateur

Chantiers « Transport Gaz » - Installations Industrielles

- Passeport HSE opérateur

Risques sites chimiques / pétrochimiques

- Sécurité entreprises extérieures (encadrement)
- Sécurité entreprises extérieures (opérateur)
- Sécurité jointage

Maîtrise d'ouvrage / Maîtrise d'œuvre

Coordination sécurité et protection de la santé (SPS)

- Coordonnateur niveau 1
- Coordonnateur niveau 2
- Coordonnateur niveau 3

Management, organisation et secours

Assistance prévention du chef d'entreprise

- Chargé de prévention

CSE (Comité Social et Économique)

- Membre
- Président

Évaluation des risques

- EVRP et DU
- EVRP, DU et Plan d'action
- Fiches de tâches
- PPSPS et fiches de tâches
- Risques chimiques des produits manufacturés dans le BTP

Gestion et mobilisation de l'équipe en prévention

- Animation de ¼ d'heure sécurité
- Prev'action chef d'équipe

Management de la prévention

- Accueil des nouveaux arrivants
- Animateur Sécurité

- Lot « amiante »
- Organisation sur chantier
- Plan de prévention
- Prev'action encadrement
- Prévention et performance économique
- Travaux en hauteur

Obligations, responsabilités, délégations de pouvoir

- Sensibilisé

Premiers secours

- Initié
- Sauveteur secouriste du travail (SST)

Retour d'expérience (REX)

- L'accident et l'arbre des causes

Risques génériques BTP en coactivité

- Prev'action personnel d'exécution

Sous-traitance, travail intérimaire

- Sensibilisé

Stratégie de prévention

- Prev'action dirigeant

Nucléaire – Radioprotection

Complément Sûreté Qualité (CNPE)

- Intervenant

Prévention des risques mécaniques

- Chargé d'intervention générale
- Chargé de consignation
- Chargé de travaux

- Exécutant
- Sensibilisé

Qualité

- Niveau 3 – Chargé de vérification

Radioprotection (CNPE)

- Niveau 1 – Intervenant
- Niveau 2 – Chargé de travaux

Radioprotection (risques liés aux rayonnements ionisants)

- Personne compétente
- Sensibilisé

Savoir commun du Nucléaire (CNPE)

- Niveau 1 – Intervenant
- Niveau 2 – Chargé de travaux

Risques explosifs incendie

Préposé au tir

- Option 1 : Travaux souterrains
- Option 2 : Travaux subaquatiques
- Option 3 : Tir en montagne pour le déclenchement des avalanches
- Option 4 : Tir en masse chaude
- Option 5 : Explosifs déflagrants
- Option 6 : Mèche lente
- Option 7 : Chargement en vrac avec du matériel utilisant de l'énergie
- Option 8 : Chargement par dispositif électronique
- Tronc commun

Risque incendie

- Équipier de première intervention
- Maniement des extincteurs

- Permis de feu
- Sensibilisé

Sécurité des tirs

- Formation initiale de niveau 1

Santé

Agents CMR (Cancérogène-Mutagène-Toxique pour la reproduction)

- Sensibilisé

Contraintes physiques (TMS)

- Sensibilisé

Interventions en présence de plomb

- Encadrement
- Opérateur

Produits biocides

- Certificat BIOCIDE (utilisateur)

Risque biologique (virus, bactéries, microbes)

- Sensibilisé
- Référent COVID-19

Risque chimique

- Sensibilisé

Risque de la peinture au plomb

- Sensibilisé

Risques liés à l'activité physique

- Mise en œuvre de solutions
- Sensibilisé

Vibrations mécaniques

- Sensibilisé

Technique Métier

Banches du bâtiment

- Mise en œuvre

Chantiers de gros œuvre

- Organisation, préparation et réalisation

Construction bois

- Conception et réalisation

Interventions à proximité des réseaux AIPR

- Opérateur
- Organisation

Manutentions-levages

- Élingueur – Chef de manœuvre

Poussières de bois

- Sensibilisé

Risques généraux

- Pratiq'prévention
- Prév'action opérateur

Sécurisation des fouilles en tranchée

- Mise en œuvre

Signalisation temporaire de chantier

- Mise en œuvre

Travail du bois en atelier

- Mise en œuvre de la prévention

Travaux de déconstruction

- Organisation

Utilisation des EPI

- Port des équipements de protection individuelle
- Port des protections antibruit
- Port des protections respiratoires
- Sensibilisé

Transport

Accompagnement de transport exceptionnel

- Conducteur de véhicule de guidage
- Conducteur de véhicule de protection

Conduite des véhicules

- FIMO-FCO
- Permis A : 2 roues
- Permis B : VL de moins de 3,5 t (remorque 750 kg maxi.)
- Permis BE : VL + remorque (somme des PTAC > 4,25 t)
- Permis B96 : VL + remorque (3,5 t < somme des PTAC < 4,25 t)
- Permis C : PL > 3,5 t
- Permis C1 : PL < 7,5 t
- Permis C1 E : PL < 7,5 t + remorque > 750 kg ou VL + remorque > 3,5 t
- Permis CE : PL + remorque > 750 kg
- Permis D : Transport en commun > 9 places
- Permis D1 : Transport en commun < 16 places et maxi 8 m de long
- Permis D1 E : Transport en commun < 16 places et maxi 8 m de long + remorque > 750 kg
- Permis DE : Transport en commun > 9 places + remorque > 750 kg
- Permis E (ancienne appellation)

Maîtrise du risque routier

- Sensibilisé

Marchandises dangereuses

- Manipulation en sécurité
- Transport en sécurité

Matières dangereuses

- Conseiller à la sécurité pour le transport

Respect des temps de conduite

- Carte conducteur

Travaux en hauteur

Dispositifs de protection contre les chutes de hauteur

- Sensibilisé

Dispositifs individuels antichute

- Utilisation

Échafaudages

- Montage, vérification, utilisation et démontage en sécurité
- Vérification et réception

Échafaudages de pied

- Montage, vérification, utilisation et démontage en sécurité

Échafaudages de pied et roulants

- Montage, vérification, utilisation et démontage en sécurité

Échafaudages roulants

- Montage, vérification, utilisation et démontage en sécurité

Échafaudages roulants (plancher 2,5 m. maxi.)

- Montage, vérification, utilisation et démontage en sécurité

Équipements solaires en toiture

- Pose et entretien

Interventions en accès difficile

- Encadrement cordiste CQP3
- Intervenant
- Ouvrier cordiste CQP1
- Ouvrier cordiste CQP2

Travaux et interventions en hauteur

- Organisation
- Protection

Travaux en milieu hyperbare

Hyperbarie – Principes généraux

- Sensibilisé

Hyperbarie – Réglementation

- Sensibilisé

Milieu hyperbare subaquatique

- Mentions A et D – Intervenant