RIASEC : R

N4126
CONDUCTEUR / CONDUCTRICE DE TRANSPORT ROUTIER EN CONVOI EXCEPTIONNEL

Emploi réglementé

Autres emplois décrits

- Chauffeur / Chauffeuse porte voitures

Définition

Le conducteur de transport routier en convoi exceptionnel conduit, en sécurité un véhicule du groupe lourd nécessitant les permis de la catégorie CE, C1E, de façon autonome et optimisée dans le contexte commercial de l'entreprise, pour acheminer d'un point d'enlèvement à un point de livraison des marchandises dont les dimensions où masses dépassent la limite autorisée par le code de la route.

- En adoptant les principes de l'écoconduite, il participe à la protection de l'environnement
- Respecte l'itinéraire, la réglementation en vigueur notamment en matière de temps de conduite et de repos, la réglementation routière, sur la sécurité et les procédures de l'entreprise
- Prépare et s'assure que son transport est réalisable sur l'ensemble du réseau routier
- Contrôle l'état de fonctionnement du véhicule et de ses équipements, la présence et la validité des documents obligatoires et signale toute anomalie
- Supervise les opérations de manutention tout en veillant à prévenir les risques pour les personnes, les biens et l'environnement
- Renseigne ou fait renseigner les documents de transport
- Maintient une communication régulière avec le service exploitation, les escortes, le(s) accompagnateur(s) si nécessaire pour, entre autres, signaler tout incident
- Représente l'image de marque de l'entreprise dans ses relations avec les expéditeurs et destinataires

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible à tous les niveaux de qualification. Cependant le permis CE ou C1E est obligatoire ainsi qu'une formation initiale minimum obligatoire de base (FIMO) renouvelée tous les 5 ans, la formation continue obligatoire (FCO) ou un diplôme ou titre professionnel de conducteur routier.

Certifications et diplômes :

- CAP conducteur routier marchandises
- Bac pro conducteur transport routier marchandises
- Titre professionnel conducteur du transport routier de marchandises sur porteur
- Titre professionnel conducteur du transport routier de marchandises sur tous véhicules
- Permis de conduire catégorie C
- Permis de conduire catégorie CE
- Habilitation pour la conduite de certains véhicules routiers affectés aux transports de marchandises
- Certificat de formation de conducteur ADR (habilitation)

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Arrimer des charges lourdes, larges ou longues
- Assurer la sécurité des biens transportés et du véhicule
- Conduire un véhicule convoi exceptionnel
- Contrôler l'état de fonctionnement du véhicule
- Procéder aux vérifications de sécurité d'un véhicule
- Evaluer les risques liés au transport de marchandises spécifiques
- Pratiquer des gestes et postures de manutention en toute sécurité
- Vérifier l'exactitude et la conformité de documents de transport de marchandises

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Signaler toute anomalie ou dommage
- Respecter les règles de sécurité routière
- Respecter le code de la route
- Respecter les réglementations locales en matière de transport
- Adopter une communication professionnelle avec les clients, les forces de l'ordre, les secours et les usagers de la route

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Appliquer les principes d'écoconduite — Transition écologique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser les aides à la conduite

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Prendre en charge un véhicule avec ses équipements et accessoires
- Déterminer un itinéraire en fonction des délais et des particularités du trafic
- Réaliser les opérations d'attelage d'un convoi exceptionnel
- Conduire un poids lourd
- Maintenir le véhicule en bon état de propreté et de fonctionnement
- Anticiper la conduite à tenir dans les situations anormales et les situations d'urgence
- Appliquer les procédures de sécurité en cas d'urgence
- Contrôler une opération de manutention
- Vérifier la quantité et l'état des marchandises

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Adapter sa conduite en fonction des conditions météorologiques
- Gérer les pauses et les temps de conduite conformément à la réglementation
- Respecter les procédures de sécurité lors du chargement et déchargement
- Rendre compte à l'exploitant de son activité
- Représenter l'entreprise et son image de marque auprès des donneurs d'ordre et des clients

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Assurer la sécurité des personnes et des biens
- Remplir les documents de transport

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser des équipements de navigation (GPS professionnel, applications mobiles) — Transition numérique
- Utiliser des systèmes de gestion électronique

Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoirs

Normes et procédés

- Principes de l'écoconduite
- Documentation de transport
- Gestion de l'itinéraire et du temps de conduite
- Lecture de carte routière
- Règles de conduite et de sécurité routière

Produits, outils et matières

- Véhicule articulé
- Convoi exceptionnel
- Systèmes de navigation et de géolocalisation (GPS professionnels, applis mobiles) Transition numérique
- Utilisation du tachygraphe
- Utilisation de matériel de communication Transition numérique
- Procédures en cas d'accident Transition numérique

Domaines d'expertise

- Entretien de véhicules
- Gestes et postures de manutention
- Procédures d'urgence et de premiers secours

Techniques professionnelles

- Techniques d'arrimage
- Techniques de conduite économique et écologique Transition écologique
- Techniques de conduite en conditions difficiles
- Techniques de gestion du temps de conduite
- Techniques de manœuvre avec un super lourd

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En contact avec du public
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Station assise prolongée
- Travail en autonomie et en situation isolée

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Horaires et durée du travail

- Travail en horaires décalés
- Travail en journée

Lieux et déplacements

- Zone départementale
- Zone régionale

Statut d'emploi

- Intérim
- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- Travailleur indépendant

Secteurs d'activité

- Logistique et transport

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail