

# LE GUIDE DES MÉTIERS D'AVENIR SUIVEZ LE GUIDE POUR TROUVER VOTRE VOIE



# SOMMAIRE

VOUS AVEZ DIT MÉTIERS D'AVENIR?

6 AGENTS

28 CADRES & INGÉNIEURS

22 L'ALTERNANCE CHEZ SNCF



Métiers, formations, carrières, le passeport métiers SNCF vous donne les clés pour une carrière au sein de notre groupe qui vous ressemble! Onze fiches métiers d'avenir et une liste complète de formations en alternance vous aideront à y voir plus clair dans votre orientation.

Du Brevet des collèges à Bac +6, SNCF vous accompagne pas à pas grâce à un panel complet d'offres de formations en alternance et de postes ouverts à tous - hommes, femmes, personnes souffrant de handicap, seniors, personnes résidant dans les quartiers populaires - dans des domaines allant de l'accueil client à la technologie de pointe.

Retrouvez-nous sur sncf.com

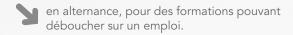
4/ MÉTIERS D'AVENIR MÉTIERS D'AVENIR /5

# VOUS AVEZ DIT MÉTIERS D'AVENIR ?

# CDI - CDD - ALTERNANCE

Pour ses métiers d'avenir, SNCF recrute :







# 5 millions d'heures de formation ont été dispensés aux salariés SNCF en 2010 pour 316,8 millions d'euros.

# FORMATION À L'EMBAUCHE

Postulez à un emploi chez nous, nous vous apportons une formation complémentaire. SNCF met à votre disposition des formations rémunérées dès votre embauche, vous permettant non seulement d'être au plus près des dernières évolutions technologiques mais aussi de préparer au mieux votre entrée dans une carrière SNCF.

# **ALTERNANCE**

Intégrez SNCF pour réaliser vos projets d'études en alternance. Des formations préparatoires jusqu'aux masters professionnels, SNCF met toutes les chances de votre côté. Les formations professionnalisantes en alternance garantissent une meilleure entrée dans le monde du travail. À l'issue de ces formations, vous pourrez postuler pour un emploi chez SNCF ou décider de poursuivre votre carrière ailleurs.

Tout au long de votre carrière, SNCF actualise vos connaissances par des formations internes, des aides individuelles à la VAE, DIF, CIF\*... qui vous permettront d'accéder à des responsabilités élargies ou à d'autres métiers.

\* VAE : Validation des acquis de l'expérience DIF : Droit individuel à la formation CIF : Congé individuel de formation

# MOI

# **MON PROFIL**

J'ai la tête sur les épaules. Je n'aime pas la routine. Je suis réactif(ive).

# **MES PROJETS**

Je souhaite être autonome et assumer des responsabilités dans mon travail.

# MON MÉTIER

# CONDUCTRICE / CONDUCTEUR DE TRAINS

Ma fierté, c'est de conduire les trains de voyageurs et de marchandises à bon port, à l'heure, en toute sécurité. 7 jours sur 7, 24h sur 24, il y a un conducteur pour assurer les voyages. Mes horaires décalés, c'est un confort pour mes clients. Je suis responsable de mon train. Je suis capable de le dépanner si nécessaire. Je connais par cœur toutes les lignes que je parcoures.

# **GESTIONNAIRE DE MOYENS**

En amont, je planifie l'utilisation du matériel roulant et j'organise les journées de travail des conducteurs. Lorsque les trains circulent, en cas de problème, je trouve les solutions immédiates pour assurer la continuité du service.

# CONDUCTRICE/ CONDUCTEUR

JE REJOINS SNCF

J'Al...

Un Bac ou le niveau Bac, un BEP, un CAP.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Une formation rémunérée, théorique et pratique du métier, validée par une évaluation professionnelle.

JE SOUHAITE CONFORTER MON NIVEAU SCOLAIRE...

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Formation préparatoire à la conduite des trains, 9 mois en alternance au GRETA, en école SNCF et pratique du métier, en Île-de-France

# GESTIONNAIRE DE MOYENS

J'Al...

Un Bac

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Á la rentrée 2012, SNCF a le projet d'ouvrir un BTS Transport, en partenariat avec l'Éducation nationale.

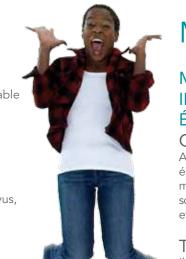
# MOI

### MON PROFIL

J'aime le travail manuel, je suis sociable même si je sais être autonome, j'aime bien relever des défis.

# **MES PROJETS**

La routine, ce n'est pas pour moi ! Je cherche un travail rempli d'imprévus, à m'adapter à chaque situation, à travailler dehors avec une équipe, à intervenir partout, tout le temps.



# MON MÉTIER

# MAINTENANCE ET TRAVAUX DES INSTALLATIONS DE SIGNALISATION ÉLECTRIQUE

OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Aux abords des voies, il assure la maintenance des installations électriques de sécurité (signaux, aiguillage, ...). Il crée ou modernise des installations si nécessaire. Il travaille le plus souvent en équipe, dehors, il travaille de nuit périodiquement et assure parfois des astreintes les samedis et les dimanches.

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

Il organise les opérations de maintenance des installations de signalisation électrique sur son secteur de responsabilité. Rigoureux et vigilant, il gère une petite équipe et contribue avec elle à la fiabilité du réseau et aux objectifs de sécurité et de réqularité des circulations ferroviaires.

# JE REJOINS SNCF

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

J'AI..

Un Bac technique, professionnel ou un diplôme de niveau 5 dans les domaines électrique, électrotechnique, automatisme et informatique.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation rémunérée, théorique et pratique au premier emploi au cours de la première année d'intégration dans l'entreprise, validée par une évaluation professionnelle.

# **JE SUIS**

Titulaire d'un BAC Pro MEI, ELEEC ou SEN (systèmes électroniques numériques).

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Formation en 1 an après le Bac

Mainteneur de l'infrastructure, spécialité «Signalisation»

Centres de formation : Marseille, Paris ou Toulouse.

Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

J'Al...

Un BTS, un DUT, une licence professionnelle, de spécialité maintenance/génie électrique ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale sur le niveau 3 de spécialité maintenance ou génie électrique.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation aux automatismes ferroviaires, aux procédures d'intervention et à la politique maintenance de l'entreprise, constituée de 20 semaines réalisées dans un centre de formation interne et complétée de formations pratiques sur le terrain. Suivi permanent et constat de fin de formation conditionnant la prise de poste.

# **JE SUIS**

Titulaire d'un Bac STI génie électrotechnique, d'un Bac S option Maths, sciences physiques, sciences de l'ingénieur ou titulaire d'un DUT GIM ou GEII (option électrotechnique), d'un BTS MI, électrotechnique ou électronique ou d'un niveau Licence L2 des domaines des sciences et des technologies.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

BTS Électrotechnique en 24 mois

Centres de formation : lycée polyvalent Gustave Monod à Enghien Les Bains (95) et Centre National de Formation Infrastructure de Nanterre (92). Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures situé en Île-de-France ou en province.

Licence Professionnelle Électricité Électronique option infrastructures ferroviaires, signalisation

12 mois à l'IUT de Cergy Pontoise (95) et Centre National de Formation Infrastructure SNCF de Nanterre (92). Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures situé en Île-de-France ou en province.

# MOI

### **MON PROFIL**

Je suis rigoureux et j'aime le travail bien fait. Chaque problème à résoudre est pour moi un nouveau défi à relever. J'ai un bon relationnel et j'aime le travail en équipe.

### **MES PROJETS**

Je n'aime pas être enfermé dans un bureau toute la journée. Je veux travailler en équipe et sur le terrain.

Le Groupe SNCF compte

# **241 000 salariés**

présents dans 120 pays en 2010.



# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Un CAP, un BEP, un Bac technologique et professionnel, un CFES, un CFESP ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale sur le niveau 4 et 5, dans les spécialités mécaniques, métallerie, BTP ou passerelle à l'issue d'une seconde de lycée général ou technologique.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation de 8 semaines, théorique et pratique, dispensée au cours de la première année d'intégration, validée par une évaluation professionnelle.

# MON MÉTIER

# MAINTENANCE ET TRAVAUX DES VOIES FERRÉES OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Sur le terrain, le long des voies... il assure la maintenance de la voie et de ses abords (remplacement de rails, de traverses, de joints isolants, nivellement et dressage de la voie, débroussaillage...). Il organise aussi la sécurité des petits chantiers, la protection du personnel et la surveillance des travaux des entreprises extérieures. Il participe aux gros travaux tels que la création de lignes nouvelles ou le renouvellement de voies. Il est soumis à des horaires variables comportant, selon les chantiers, du service de nuit, des samedis, dimanches et jours fériés. Il assure, par roulement, un service d'astreinte (obligation d'intervenir en cas d'incident en dehors des périodes de service normal).

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

Le technicien de maintenance des voies intervient sur un parcours précis sur l'ensemble des infrastructures de la voie et gère une petite équipe : prévention, organisation, programmation des chantiers... Son sens de l'anticipation et de l'organisation sont des qualités précieuses.

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

# J'Al...

Un BTS, un DUT, une licence professionnelle, de spécialité maintenance, génie civil ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale sur le niveau 3 de spécialité maintenance ou génie civil.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation à la technologie voie, aux procédures d'intervention et à la politique maintenance de l'entreprise, constituée de 20 semaines réalisées dans un centre de formation interne et complétée de formations pratiques sur le terrain. Suivi permanent et constat de fin de formation conditionnant la prise de poste.

# **JE SUIS**

Titulaire d'un DUT Génie Civil, d'un BTS Bâtiments ou Travaux Publics ou d'un niveau Licence L2 des domaines sciences et technologies.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Licence Professionnelle « Travaux Publics option infrastructures ferroviaires génie civil » en 13 mois Centres de formation : IUT de Cergy Pontoise (95) et Centre National de Formation Infrastructure (CNFI) SNCF de Nanterre (92). Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures situé en Île-de-France ou en province.

# MOI

# MON PROFIL

J'aime conduire toutes sortes d'engins, du TGV au locotracteur. Le travail physique ne me fait pas peur, je suis méthodique et organisé.

# **MES PROJETS**



# MON MÉTIER

# **OPÉRATEUR / OPÉRATRICE LOGISTIQUE**

C'est lui qui achemine les véhicules (engins moteurs, voitures ou rames TGV) pour les mettre à la disposition des activités d'exploitation ou de maintenance.

Il travaille le plus souvent à l'extérieur, fréquemment au milieu des voies. Il peut lui arriver de travailler de nuit, les samedis, dimanches et jours fériés en fonction de la production.

En 2010, pour un total de

26 988 cadres. **SNCF** compte

6 114 femmes, soit 23%.

L'âge moyen des femmes cadres est de

43 ans.

Le taux de féminisation de l'entreprise est

d'environ 18%

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR LOGISTIQUE

préférence dans les spécialités logistique, conduite d'engins.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

qui vous familiarise au fonctionnement et à l'environnement de l'unité de production à laquelle vous êtes affecté.

d'accéder à des responsabilités élargies ainsi qu'à

# MOI

# **MON PROFIL**

J'aime la technique, le travail soigné et abouti, je fais attention à chaque détail.

# **MES PROJETS**

Je veux maintenir en état des systèmes complexes, travailler sur du matériel de pointe avec une équipe performante.



# MON MÉTIER

# MAINTENANCE DU MATÉRIEL ROULANT

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Garantir le bon état des trains, c'est son métier... Il contrôle la conformité et assure, la maintenance du matériel roulant (préventive et curative). Il répare les systèmes, change des pièces. Il est affecté à un atelier et travaille au sein d'une équipe. Ses horaires sont classiques ou variables selon les pics de production.

# RESPONSABLE D'ÉQUIPE

Il anime et coordonne une section d'atelier. Il organise le travail, le suivi technique, la gestion du personnel, la gestion administrative, la formation et l'information.

# JE REJOINS SNCF

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Un Bac pro MSMA, électronique, hydraulique, pneumatique, un CAP/ BEP peinture/soudure..., un CAP/BEP ou un Bac technique ou professionnel

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation rémunérée lors de l'intégration dans l'entreprise

# JE SUIS...

En classe de 3<sup>ème</sup> ou de 2<sup>nde</sup>

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

# Bac Pro MEI (Maintenance des Équipements Industriels)

en 36 mois. Centres de formation : Strasbourg (67), Arras (59), Paris (75), Lyon (69), Villeneuve-Saint-Georges (94).

Entreprise : établissement SNCF de maintenance de Bischheim (67), Hellemmes (59), Lyon (69), Châtillon (92), Villeneuve-Saint-Georges (94)

### **Bac Pro TFCA (Technicien Froid et Conditionnement**

**d'Air)** en 36 mois : formation au lycée Raspail (Paris 14e) avec un établissement de maintenance du matériel roulant SNCF.

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

# J'Al..

Un Bac STI génie électrotechnique ou un Bac S option Maths, Physique-Chimie ou SI.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Formation au BTS électrotechnique en 24 mois : formation au lycée Technologique Jacquart Paris 19<sup>ème</sup>.

Entreprise : établissement de maintenance du matériel roulant d'Île-de-France ou de province.

# RESPONSABLE D'ÉQUIPE J'AI...

Un Bac +2/3 (BTS, DUT...) à options techniques ou un CFPA homologué par l'Éducation nationale de niveau 3 à options techniques.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation rémunérée et dispensée sur plusieurs mois qui comprend une suite de tenues de postes (ouvrier, dirigeant d'équipe...), ainsi que des stages en écoles SNCF.

# JE SUIS...

Titulaire d'un Bac STI génie électrotechnique, génie mécanique, MEI, d'un Bac Pro MSMA, d'un Bac S option Maths, Physique-Chimie ou SI

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

**BTS MI (Maintenance Industrielle)** en 24 mois : formation au lycée technologique Jacquart (Paris 19ème) avec un établissement de maintenance du matériel roulant d'Île-de-France ou de province.

# MOI

# **MON PROFIL**

Je suis vif et réactif. Les circuits complexes ne me font pas peur. Je suis organisé et méthodique.

**MES PROJETS** 

Je souhaite travailler en équipe, dans un atelier mais je veux aussi pouvoir bouger régulièrement sur le terrain.



# MON MÉTIER

# MAINTENANCE ET TRAVAUX TÉLÉCOMS

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Rester connectés... Expert dans le domaine des installations téléphoniques, des réseaux informatiques, de la sonorisation, de la radio, il intervient sur l'ensemble des installations qui participent au bon fonctionnement des activités commerciales et de la circulation ferroviaire. Il surveille aussi les travaux réalisés par les entreprises extérieures. Le travail se fait en équipe, en atelier, en centre de surveillance de télécommunications ou en centre de transit télécoms. Ses horaires sont généralement fixes.

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

Il intervient sur les mêmes installations que l'opérateur/ opératrice. Il contribue à la préparation des chantiers télécoms. Il est en charge d'une petite équipe d'opérateurs.

Plus de

6 000 jeunes en contrat d'alternance

en contrat d'alternance chez SNCF en 2011.

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR J'Al...

Un Bac S, un Bac Pro ou un Bac Technique (et diplôme de niveau 4) de spécialité électrique, électronique, électrotechnique, automatisme, informatique.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

6 mois 1/2 de formation théorique et pratique au cours de la première année d'intégration, validée par une évaluation professionnelle.

# JE SUIS...

Issu d'une 3ème (Brevet des collèges obtenu ou niveau Brevet des collèges), ou d'une seconde, première, terminale (professionnelle, technique, générale).

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Bac Pro SEN (Systèmes Électroniques Numériques) en 36 mois'. Centres de formation : CFAI Toulouse (31), Châlons en Champagne (51) et centre de formation SNCF Telecom. Établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

durée de formation de ce BAC Pro susceptible d'évolution. Plus d'informations courant 2012 »

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

Un BTS, un DUT ou une licence professionnelle de spécialité électrique, électronique, électrotechnique, automatisme, informatique.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

6 mois 1/2 de formation théorique et pratique, au cours de la première année d'intégration, validée par une évaluation professionnelle.

# MOI

### **MON PROFIL**

J'aime prendre les choses en main et j'ai le sens des responsabilités. Je suis rigoureux, le travail bien organisé est essentiel pour moi.

# **MES PROJETS**

Je veux avoir des responsabilités. Je souhaite travailler dans un bureau, mais je veux aussi aller de temps en temps sur le terrain.



# MON MÉTIER

# GESTION DE LA CIRCULATION FERROVIAIRE OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

Véritable chef d'orchestre, il gère la circulation des trains à partir de procédures établies et adaptées aux différentes opérations à réaliser (manœuvre des aiguillages, signaux...). Il travaille dans une gare, un poste d'aiguillage ou sur les quais. Ses horaires de travail sont en roulement, il peut donc travailler de jour comme de nuit, les samedis, dimanches et jours fériés.

### TECHNICIENNE/TECHNICIEN

Il organise les opérations de sécurité des circulations ferroviaires sur une zone précise dans le respect des consignes et des procédures réglementaires. Il dirige une équipe et veille à la qualité des opérations transport/sécurité dans son secteur.

# OPÉRATRICE/OPÉRATEUR

# J'Al...

Un BEP, un Bac technologique, professionnel ou général toutes séries, ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale sur le niveau 4 ou 5.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

4 mois de formation rémunérée, théorique et pratique d'adaptation au métier, validée par une évaluation professionnelle.

# JE SUIS...

Titulaire d'un Bac général, technologique ou professionnel.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Formation Bac +1 (mention complémentaire Agent Transport Exploitation Ferroviaire) en 12 mois.

Centre de formation : lycées partenaires et centres de formation SNCF répartis sur tout le territoire. Entreprise : établissement infrastructure SNCF en Île-de-France ou en province.

# TECHNICIENNE/TECHNICIEN

# J'Al...

Un Bac +2/3 (toutes spécialités) ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale au moins sur le niveau 3.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Deux années de formation théorique et pratique validées par une évaluation professionnelle.

# JE SUIS...

Titulaire d'un DUT Transport et Logistique, d'un BTS Transport ou tout autre diplôme de niveau 3, niveau Licence L2.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

**Licence pro « Gestion des réseaux ferrés »** en 13 mois IUT de Cergy Pontoise (95) et Centre de formation SNCF de Noisy-le-Sec (93) et Nanterre (92).

Entreprise : établissement infra circulation SNCF en Île-De-France ou en province.

# MOI

# **MON PROFIL**

J'ai plus de 20 ans, j'aime bouger et voyager. Je dispose d'un bon relationnel et j'aime rendre service. Je sais faire preuve de réactivité lorsque la situation l'impose.

# **MES PROJETS**

Je veux travailler sur le terrain et rencontrer du monde car je n'aime pas rester dans un bureau.



# MON MÉTIER

# CONTRÔLEUR

Ambassadeur SNCF à bord des trains, il a un contact privilégié avec les voyageurs, il reste leur interlocuteur unique et prend en charge des situations diverses (accueil des voyageurs...). Il assiste le conducteur pour les opérations liées à la sécurité (vérification de la fermeture des portes, sécurité en cas d'incident...). Il travaille par roulement avec des services de nuit, des samedis, dimanches et jours fériés et comportant, selon les destinations, des repos hors domicile.

Le groupe SNCF a recruté **9000 salariés** en 2010.

# JE REJOINS SNCF

# J'Al...

Un diplôme de niveau 4 et 5 (CAP, CFES, BAC, ...) et une expérience professionnelle dans le ou les domaines suivants : vente, commerce, industrie hôtelière, restauration, professionnels du tourisme, transport, médiation sociale, gendarmerie, police, armée.

Pas de diplôme mais une expérience significative de 3 ans minimum dans le ou les domaines suivants : vente, commerce, industrie hôtelière, restauration, professionnels du tourisme, transport, médiation sociale, gendarmerie, police, armée.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation de 5 mois, alternant entre des stages portant sur l'acquisition des connaissances liées à l'exercice du métier (sécurité, tarifications...) et des périodes en situation de travail à bord des trains, assisté par un moniteur. Formation validée par une évaluation professionnelle après avoir obtenu l'assermentation.

# JE SUIS...

Titulaire d'un BEP Vente Action Marchande, ou issu(e) d'une 2<sup>nde</sup> Professionnelle tertiaire ou 1<sup>ère</sup> STG.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Bac pro Accueil « Relations clients et usagers »

Formation de 24 mois en CFA ou établissement de l'Éducation nationale avec un établissement SNCF et sur un campus de formation d'Île-de-France.

# Mention complémentaire en un an (Bac +1) d'accueil dans les transports

Formation post-Bac de 12 mois en CFA ou établissement de l'Éducation nationale et dans un établissement SNCF.

# MOI

### **MON PROFIL**

Je suis à l'aise à l'oral et je dispose d'un très bon relationnel.

J'aime être utile et rendre service aux autres.

# **MES PROJETS**

Je souhaite travailler au contact des gens. Je veux un travail avec des missions diversifiées.



# **COMMERCIAL EN GARE**

Être commercial en gare, c'est aimer le contact, maîtriser divers aspects du service offert au client, de l'information à la gestion de situations délicates. C'est aussi contrôler le bon fonctionnement des équipements et la propreté des gares, participer à des actions de contrôle en gare, réguler les flux de voyageurs sur les quais... Cet agent est autonome et a souvent des horaires décalés (fermeture des gares en extrême soirée, travail les samedis, dimanches et jours fériés...).

# RESPONSABLE D'ÉQUIPE COMMERCIALE

Il anime et encadre une équipe de commerciaux en gare. Il contribue à l'atteinte des objectifs commerciaux fixés. Dynamique, attentif et ambitieux, la qualité du service rendu à la clientèle doit être sa priorité.

# JE REJOINS SNCF

# COMMERCIAL EN GARE J'AI...

Un diplôme de niveau 4 et 5 (CAP, CFES, Bac, ...) et une expérience professionnelle dans le ou les domaines suivants : vente, commerce, industrie hôtelière, restauration, professionnels du tourisme, transport, médiation sociale, gendarmerie, police, armée.

Pas de diplôme mais une expérience significative de 3 ans minimum dans le ou les domaines suivants : vente, commerce, industrie hôtelière, restauration, professionnels du tourisme, transport, médiation sociale, gendarmerie, police, armée.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation de 4 mois, alternant entre cours en campus de formation SNCF et stages en gares. Un suivi permanent et un examen conditionnent la prise de poste.

# JE SUIS...

Titulaire d'un BEP Vente Action Marchande, ou issu(e) de  $2^{\rm nde}$  professionnelle tertiaire ou  $1^{\rm ere}$  STG.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

### Bac pro Accueil « Relations clients et usagers »

Formation de 24 mois en CFA ou établissement de l'Éducation nationale avec un établissement SNCF et sur un campus de formation d'Île-de-France.

# Mention complémentaire en un an (Bac +1) d'accueil dans les transports

Formation post-Bac de 12 mois en CFA ou établissement de l'Éducation nationale avec un établissement SNCF.

# RESPONSABLE D'ÉQUIPE COMMERCIALE JE SUIS...

Titulaire d'un BTS, un DUT, une licence professionnelle ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale au moins sur le niveau 3 dans les spécialités commerce, vente ou services, avec une première expérience dans le management d'équipe.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

17 semaines en alternance dans une école interne SNCF et sur le terrain, validées par une évaluation professionnelle.

# MOI

### **MON PROFIL**

J'apprécie le challenge d'un environnement exigeant où règne un fort esprit de coopération et au sein duquel le client est au cœur de mes actions.

J'ai été reconnu par mon entourage professionnel pour mon sens indéniable de l'organisation, mon esprit de rigueur et pour ma forte culture client.

# **MES PROJETS**

Je désire travailler au service des voyageurs, en exploitant mes compétences techniques et mon sens de la relation client.



### AGENT D'ESCALE TRANSPORT

Au contact permanent des clients, il renseigne et oriente. Il peut également être amené à prendre les mesures appropriées en cas de situations perturbées (annonces sonores, affichages en gare...) dès lors qu'un dysfonctionnement impacte la régularité du trafic. Ce métier, c'est aussi veiller au bon fonctionnement des installations à la disposition des clients (écrans d'affichage, bornes d'achat, composteurs, escalators...). Selon les postes, il effectue également des opérations techniques d'assemblage de voitures afin de préparer le train pour les voyageurs.

# RESPONSABLE D'ÉQUIPE ESCALE

Il définit, organise et contrôle le ou les processus dont il a la charge ainsi que les procédures à mettre en œuvre en cas de dysfonctionnement. Il assure l'encadrement individuel des agents de l'équipe (habilitations, évaluations, notations, sanctions). Il anime et motive l'équipe.

# JE REJOINS SNCF

# AGENT D'ESCALE TRANSPORT

# J'Al..

Un Bac ou Bac +1 dans les spécialités générales, transport et logistique, commerce, services et je dispose d'une double compétence technique et de relation clients acquise dans les métiers du transport, de la logistique, de l'aéroportuaire et du service aux clients.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation d'1 mois et demi, rémunérée et dispensée par l'entreprise. Cet apprentissage est organisé entre une formation initiale de 30 jours et une formation complémentaire de professionnalisation de 20 jours.

# RESPONSABLE D'ÉQUIPE ESCALE

# JE SUIS...

Titulaire d'un BTS, un DUT, une licence professionnelle ou un diplôme homologué par l'Éducation nationale au moins sur le niveau 3 dans les spécialités générales, transport et logistique, commerce, services et je dispose d'une double compétence technique et de relation clients acquise dans les métiers du transport, de la logistique, de l'aéroportuaire et du service aux clients.

# JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Alternance entre une école interne SNCF et sur le terrain, validée par une ou des évaluations professionnelles.

# MOI

### **MON PROFIL**

Je suis sportif, dynamique et observateur. Je sais anticiper les comportements malveillants ainsi que les réactions du public, j'ai le sens du travail en équipe et du relationnel.

# **MES PROJETS**

Je veux assurer la sécurité et veiller au bien-être des clients sans pour autant faire le travail de la police ;





# SÛRETÉ FERROVIAIRE

# **AGENT**

Action/réflexion... Il assure la prévention et la dissuasion d'actes de malveillance ou d'agressions dans les gares et les trains. Ses interventions garantissent la tranquillité des clients et il les rassure par sa présentation générale. Il garantit la sûreté des installations ferroviaires et des entrepôts de fret et lutte contre la délinquance dans les espaces SNCF. Il travaille en équipe, de jour comme de nuit. Il est assermenté, armé et en uniforme.

# DIRIGEANT D'ÉQUIPE

Il anime et encadre une équipe d'agents de sûreté ferroviaire. C'est lui qui effectue les investigations internes sur les faits délictueux commis à la SNCF. Au poste de commandement de la sûreté ferroviaire, il suit l'action des équipes en temps réel; sur le terrain, il commande le travail des équipes.

La SNCF est membre fondateur de l'association «Elles Bougent» depuis 2005. La Direction des Cadres SNCF accompagne les actions de terrain de l'association pour engager les étudiantes à emprunter la voie des métiers d'ingénieurs.

# JE REJOINS SNCF

# **AGENT**

# J'Al…

Plus de 21 ans et un BEP ou un Bac. J'ai une bonne condition physique, je pratique une activité sportive.

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation rémunérée au métier de 6 mois, en école puis sur le terrain, sanctionnée par un examen professionnel avant la prise de fonction.

# DIRIGEANT D'ÉQUIPE

# J'Al..

Plus de 21 ans et un BTS, un DUT, un DEUG ou un diplôme de niveau 3 validé par l'Éducation nationale et plus d'un an et demi d'expérience en tant qu'agent de sûreté (réalisable à l'embauche).

# JE POSTULE CHEZ SNCF

Formation rémunérée au métier de 6 mois, en école puis sur le terrain, sanctionnée par un examen professionnel, puis formatior approfondie de dirigeant avec examen final. Affectation après réussite sur l'un des emplois de dirigeant de la sûreté ferroviaire.

# LES MÉTIERS D'INGÉNIEURS SNCF

Pour un jeune diplômé, pourquoi intégrer SNCF? Quels sont les atouts de l'entreprise ? SNCF offre une formidable diversité dans ses parcours, une richesse humaine, une capacité à travailler en réseau et à découvrir des métiers exigeants au service du public, de nos usagers et de nos clients. Nous offrons aujourd'hui des postes dans toutes les composantes du métier de l'ingénieur : l'ingénierie de construction lorsqu'il s'agit de prévoir, inventer, créer les lignes à grande vitesse ou les ouvrages d'art, l'ingénierie de maintenance pour les matériels et l'infrastructure, et l'ingénierie commerciale pour créer et innover dans la distribution sur le web, dans l'optimisation du revenu ou en statistiques. Quelle que soit votre spécialité d'ingénieur, il y a donc une place pour vous chez SNCF!

# **MATÉRIEL**

# INGÉNIEUR MÉTHODES

Sa mission : Optimiser les méthodes et les moyens mis à sa disposition pour traduire en actes la démarche d'amélioration continue des opérations de maintenance et de modernisation des matériels voulue par l'entreprise, tout en garantissant les normes de sécurité et de qualité, et en optimisant les coûts et les délais.

# INGÉNIEUR DE PRODUCTION

Sa mission : Répondre aux exigences de ses clients internes en termes de sécurité, de coûts, de qualité et de délais de maintenance du matériel roulant avec son équipe opérationnelle.

# INGÉNIEUR ÉTUDES ET CONCEPTION

Sa mission : Spécifier les fonctions des produits, assurer une veille technologique... en garantissant la technicité et le respect des normes.

### FT ENSUITE

Des postes à responsabilités opérationnelles encore plus importantes sont accessibles : chef de projet, logistique industrielle, directeur d'unité opérationnelle, directeur d'établissement.

# **INGÉNIERIE**

### INGÉNIEUR D'ÉTUDES GÉNIE CIVIL

Sa mission : Conduire des missions de maîtrise d'œuvre de génie civil en s'investissant à toutes les étapes du déroulement des projets, de l'élaboration à l'étude des mises au point en passant par les phases de conception, de vérification et d'essais.

### INGÉNIEUR D'ÉTUDES GÉNIE ÉLECTRIQUE

Sa mission : Réaliser principalement en bureau d'études, les missions de maîtrise d'œuvre dans les domaines de la signalisation ferroviaire, des télécommunications, de la traction électrique et des essais électriques. Il s'assure du respect des règles techniques, des normes, des délais et des coûts.

### ET ENSUITE..

Des postes à responsabilités opérationnelles encore plus importantes sont accessibles : chef de projet ingénierie, chef de pôle production, spécialiste infrastructure maintenance, mais également dirigeant d'études.

# MAINTENANCE ET TRAVAUX

# INGÉNIEUR MAINTENANCE & TRAVAUX GÉNIE ÉLECTRIQUE

Sa mission : Assurer la maintenance des installations de signalisation et de télécommunication pour garantir le meilleur niveau de sécurité pour le personnel et les clients.

### INGÉNIEUR MAINTENANCE & TRAVAUX GÉNIE CIVIL

Sa mission : Organiser la maintenance et les travaux effectués sur les voies, les bâtiments et les ouvrages d'art en respectant sécurité, qualité, respect des délais aux meilleurs coûts possibles.

### ET ENSUITE.

Des postes à responsabilités opérationnelles encore plus importantes sont accessibles : dirigeant d'unité de production, chef de pôle sécurité, spécialiste infrastructure maintenance, ou encore dirigeant d'études génie électrique et génie civil.

# CIRCULATION FERROVIAIRE

# DIRIGEANT D'UNITÉ OPÉRATIONNELLE D'EXPLOITATION

Sa mission : Coordonner et animer son équipe (dirigeants de proximité, opérationnels et assistants), en assurant le relais hiérarchique du directeur d'établissement ainsi que la qualité de la production et les services de son unité.

### DIRIGEANT DE PROXIMITÉ CIRCULATION

Sa mission : Animer et dynamiser son équipe sur un secteur donné en restant le garant des objectifs de production, de qualité et des coûts qui lui ont été fixés par le dirigeant d'unité opérationnelle.

### ET ENSUITE..

Des postes à responsabilités opérationnelles encore plus importantes sont accessibles : responsable pôle sécurité, responsable pôle organisation production, dirigeant de proximité Infrastructure et à plus long terme directeur d'établissement.

La SNCF s'est engagée depuis plusieurs années dans une politique visant à favoriser la mixité. En 2010, la SNCF a recruté plus de

25% de femmes pour ses postes ingénieurs et

33% de femmes

tous postes confondus.

# **TRACTION**

# GESTIONNAIRE D'UN SITE DE PRODUCTION TRACTION

Sa mission: Au service des différentes activités de SNCF (Fret, Voyageurs,...), piloter le site de production et manager jusqu'à 300 personnes (conducteurs de trains, chefs d'équipe).

# DIRIGEANT AU SEIN D'UNE UNITÉ OPÉRATIONNELLE DE CONDUITE

Sa mission : Animer une équipe d'une trentaine de conducteurs et garantir un haut niveau de sécurité lié aux opérations de conduite.

### FT FNSUITE

Des postes à responsabilités opérationnelles encore plus importantes sont accessibles : responsable pôle qualité, responsable pôle production, directeur de lignes...



TOUTES LES OFFRES SONT ACCESSIBLES SUR SNCF.COM

POUR EN SAVOIR PLUS SUR LES MÉTIERS ET LES PARCOURS D'INGÉNIEURS, CONSULTEZ TALENTSNCE.COM

# L'ALTERNANCE EST POSSIBLE CHEZ SNCF

Soit dans le cadre de dispositifs de formation pilotés par SNCF avec des établissements partenaires soit dans le cadre d'un contrat proposé par un établissement ou une direction de l'entreprise.

### Pour postuler:

- pour les dispositifs pilotés et à partir de Bac+4 : en ligne sur sncf.com, les offres sont mises en ligne progressivement à partir de février pour l'année scolaire suivante. Merci de consulter régulièrement le site.
- pour les autres missions : directement auprès des établissements SNCF.

# **FORMATION AU BAC**

# BAC PRO MEI\* SPÉCIALITÉ «CATÉNAIRES» (\*MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS)

Prépare au métier d'opérateur de maintenance et de travaux des installations caténaires (H/F)

J'Al... Niveau 1ère STI Génie Mécanique ou Électrotechnique ou niveau seconde professionnelle MEI ou BEP des secteurs d'activité Mécanique ou Électronique avec expérience professionnelle ou CAP des secteurs d'activité Mécanique ou Electrotechnique avec 1 ou 2 ans de pratique professionnelle. JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 24 mois. Centres de formation : lycée professionnel à Tours (37) et centre de formation SNCF à proximité de Tours. Entreprise : établissement SNCF de maintenance des

infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# BAC PRO MEI\* SPÉCIALITÉ «SIGNALISATION MÉCANIQUE» (\*MAINTENANCE DES **EQUIPEMENTS INDUSTRIELS)**

Prépare au métier d'opérateur de maintenance et de travaux des installations de signalisation mécanique (H/F)

J'Al... Niveau 1ère STI Génie Mécanique ou niveau seconde professionnelle MEI ou BEP du secteur d'activité Mécanique avec expérience professionnelle ou CAP du secteur d'activité Mécanique avec 1 ou 2 ans de pratique professionnelle

JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 24 mois. Centres de formation : Lycée professionnel à Tours (37) et centre de formation SNCF à proximité de Tours. Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# BAC PRO ELEEC\* SPÉCIALITÉ «ÉQUIPEMENTS D'ALIMENTATION DES LIGNES ÉLECTRIQUES DE LA CATÉNAIRE» (EALE) (\*ELECTROTECHNIQUE ÉNERGIE ÉQUIPEMENTS COMMUNICANTS)

Prépare au métier d'opérateur de maintenance et de travaux des installations d'alimentation électrique (H/F)

J'Al... Niveau 1ère STI Génie Électrotechnique, Électronique ou niveau seconde Bac Pro ELEEC ou BEP Électrotechnique avec expérience professionnelle ou CAP Électrotechnique avec 1 ou 2 ans de pratique professionnelle

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 24 mois.

Centres de formation : lycée Jean Moulin à Béziers (34) et centre

de formation SNCF EALE à Marseille (13).

Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# BAC PRO SEN\* SPÉCIALITÉ «TÉLÉCOMS» (\*SYSTÈMES ELECTRONIQUES NUMÉRIQUES)

Prépare au métier d'opérateur de maintenance et de travaux des installations télecoms (H/F)

J'Al... Après la 3ème (Brevet des collèges obtenu ou niveau Brevet des collèges) ou après une seconde, première, terminale (professionnelle, technique, générale)

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 36 mois.

Centres de formation : CFAI Toulouse (31) et centre de formation

SNCF Telecom.

Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

Durée: 36 mois.

Centres de formation : CFAI Châlons en Champagne (51) et

centre de formation SNCF Telecom.

Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

N.B: LA DURÉE DE FORMATION DE CES BAC PRO EST SUSCEPTIBLE D'ÉVOLUER. PLUS D'INFORMATIONS COURANT 2012.

### FORMATION BAC +1

# FORMATION POST-BAC EN 1 AN MAINTENEUR DE L'INFRASTRUCTURE SPÉCIALITÉ

### «SIGNALISATION»

Prépare au métier d'opérateur de maintenance et de travaux des installations de signalisation électrique (H/F)

J'Al... un Bac PRO MEI ou ELEEC ou SEN

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 12 mois.

Centres de formation : Marseille, Paris, Toulouse. Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# MENTION COMPLÉMENTAIRE EN 1 AN AGENT DE TRANSPORT ET D'EXPLOITATION FERROVIAIRE (ATEF)

Prépare au métier d'opérateur de la circulation ferroviaire (H/F) J'Al... un Bac général, technologique ou professionnel

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 12 mois.

Centres de formation : lycées partenaires et centres de formation

SNCF répartis sur le territoire national.

Entreprise : établissement Infra Circulation SNCF situé en Île-de-

France ou en province.

### FORMATION AU BAC. +2

### BTS ÉLECTROTECHNIQUE

Prépare au métier de Technicien de maintenance et de travaux des installations de signalisation électrique (H/F)

J'Al... un Bac STI Génie Électrotechnique ou un Bac S option Maths, Sciences Physiques ou Sciences de l'Ingénieur

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 24 mois.

Centres de formation : Lycée polyvalent Gustave Monod à Enghien-Les-Bains (95) et Centre National de Formation

Infrastructure SNCF de Nanterre (92)

Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# FORMATION AU BAC +3

# LICENCE PROFESSIONNELLE TRAVAUX PUBLICS SPÉCIALITÉ «INFRASTRUCTURES FERROVIAIRES GÉNIE CIVIL»

Prépare au métier de Technicien de maintenance et de travaux des voies (H/F)

J'Al... un DUT Génie Civil, Bâtiments ou Travaux Publics, ou un niveau Licence L2 des domaines scientifiques mathématiques et physiques.

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 13 mois.

Centres de formation : IUT de Cergy Pontoise (95), et Centre National de Formation Infrastructure SNCF de Nanterre (92). Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures, situé en Île-de-France ou en province.

# LICENCE PROFESSIONNELLE ELECTRICITÉ ELECTRONIQUE SPÉCIALITÉ «INFRASTRUCTURES FERROVIAIRES SIGNALISATION»

Prépare au métier de Technicien de maintenance et de travaux des installations de signalisation électrique (H/F)

J'Al... un DUT ou un BTS des domaines électricité, électronique, ou L2 du domaine sciences et technologies

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 13 mois.

Centres de formation : IUT de Cergy Pontoise (95), et Centre National de Formation Infrastructure SNCF de Nanterre (92). Entreprise : établissement SNCF de maintenance des infrastructures situé en Île-de-France ou en province.

# LICENCE PROFESSIONNELLE GPI\* SPÉCIALITÉ «ÉTUDES SIGNALISATION FERROVIAIRE» (\*GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE)

Prépare au métier de Technicien d'études (H/F), Spécialiste plans techniques, Spécialiste d'études d'exécution, Spécialiste principes de signalisation.

J'Al... un BTS AssistanceTechnique d'Ingénieur, électrotechnique, MIDUT des domaines Génie Electrique et Informatique Industrielle, Génie Industriel et Maintenance, Mathématiques, Phyqique, Organisation et Gestion de la Production

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 12 mois.

Centres de formation : IUT de Saint-Denis (93) et Centre National de Formation Infrastructure SNCF de Nanterre (92). Entreprise : Direction de l'ingénierie SNCF (93), ou en Pôle Régional Ingénierie SNCF sur Paris ou en province.

### LICENCE PROFESSIONNELLE GESTION DES RÉSEAUX FERRÉS

Prépare au métier de Technicien de la circulation ferroviaire (H/F) J'Al... un DUT Gestion Logistique et transports, un BTS Transport ou tout autre diplôme de niveau 3, niveau Licence L2

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée: 13 mois.

Centres de Formation : IUT de Cergy Pontoise (95), et Centres de Formation SNCF de Noisy le Sec (93) et Nanterre (92).

Entreprise : établissement Infra Circulation situé en Île-de-France

ou en province.

# L'ALTERNANCE SNCF POUR LES BAC + 5 ET BAC + 6

Vous êtes diplômés Bac +2/3 (BTS, IUT techniques et/scientifiques, CPGE), vous souhaitez poursuivre vers une formation Bac +5; SNCF en partenariat avec diverses écoles vous propose de développer des compétences pointues au service d'un groupe leader de la grande vitesse ferroviaire dans le monde et d'acquérir une véritable compétence recherchée sur un marché économique en plein développement.

# AVEC EI.CESI (CONTRAT D'APPRENTISSAGE) INGÉNIEUR BTP OPTION TRAVAUX **FERROVIAIRES**

### DIPLÔME INGÉNIEUR HABILITÉ PAR LA COMMISSION DES TITRES D'INGÉNIEUR

En partenariat avec le CESFA-BTP, devenez Ingénieur génie civil. Découvrez toutes les missions d'un professionnel/manager capable d'organiser, de coordonner et de diriger la préparation et l'exécution d'une opération de génie civil et suivez des formations spécifiques pour les travaux génie civil du ferroviaire (voies, bâtiments, ouvrages d'art).

Prépare au métier de responsable de lot travaux Infra (domaines voies / ouvrages d'art) (H/F).

J'Al... un certificat de lasses préparatoires scientifiques, un DUT Génie Civil, un BTS Bâtiment ou travaux publics, Études et Économie de la construction (EEC) ou équivalents.

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 36 mois - Centre de formation : école d'ingénieurs CESI (92) et Centre National de Formation Infrastructure de Nanterre

Entreprise : Pôle Ingénierie SNCF et Unité de travaux SNCF en Ile-de-France ou en province.

# AVEC EI.CESI (CONTRAT D'APPRENTISSAGE) INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE OPTION **MAINTENANCE**

### DIPLÔME INGÉNIEUR HABILITÉ PAR LA COMMISSION DES TITRES D'INGÉNIEUR

En partenariat avec le Cefipa, devenez Ingénieur généraliste option maintenance. Découvrez toutes les missions d'un professionnel/manager capable d'organiser, de coordonner et de diriger la préparation et l'exécution d'une opération de maintenance ainsi que la gestion du cycle de vie du matériel roulant ferroviaire.

Prépare au métier de dirigeant d'unité opérationnelle maintenance matériel roulant.

J'Al... un Bac +2 Technologique, un BTS MI, un BTS Électrotechnique ou un DUT Génie Électrique...

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 36 mois - Centre de formation : CESI Nanterre. Entreprise : Établissement de maintenance Île-de-France et Province

# AVEC LE CNAM (CONTRAT D'APPRENTISSAGE)

### INGÉNIEUR SIGNALISATION FERROVIAIRE

En partenariat avec le CNAM, devenez Ingénieur signalisation ferroviaire. Découvrez toutes les missions d'un professionnel/ manager capable de piloter un budget de plusieurs millions d'euros, d'organiser, de coordonner et de diriger les travaux sur les installations de sécurité, de signalisation avec ses équipes internes et des prestataires externes.

Prépare au métier de Responsable de lot travaux Infra (domaine Signalisation Electrique) (H/F).

J'Al... un certificat de classes préparatoires scientifiques, un BTS Electrotechnique ou un DUT Génie Électrique.

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 36 mois - Centres de formation : CNAM (93) et Centre National de Formation Infrastructures de Nanterre (92). Entreprise : Pôle Ingénierie SNCF et Unité de travaux SNCF en Île-de-France ou en province.

### **AVEC LE CNAM**

# INGÉNIEUR CIRCULATION FERROVIAIRE (CONTRAT D'APPRENTISSAGE)

En partenariat avec le CNAM, devenez Ingénieur circulation ferroviaire. Découvrez toutes les missions d'un professionnel/ manager capable de coordonner et de diriger une équipe d'horairistes, d'aiguilleurs et de régulateurs. La sécurité et la régularité des trafics ferroviaires seront entre vos mains. Prépare au métier de Dirigeant de proximité de la circulation ferroviaire (H/F).

J'Al... certificat de classes préparatoires, un DUT ou un BTS technique ou scientifique.

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

Durée : 36 mois. - Centres de formation : CNAM (93) et Centre de Formation de la Circulation Ferroviaire de Nanterre (92). Entreprise : établissement SNCF de la Circulation ferroviaire en Île-de-France ou en province.

# VOUS ÊTES INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE... VOUS SOUHAITEZ POURSUIVRE VERS UNE FORMATION BAC +6, ... AVEC L'ESEO (CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION)

# MASTÈRE SPÉCIALISÉ « ELECTRONIQUE ET INFORMATIQUE EMBARQUÉES »

### DIPLÔME ACCRÉDITÉ PAR LA CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES

En partenariat avec l'ESEO, devenez responsable ou chef de projets opérationnels dans les secteurs des systèmes embarqués appliqués aux transports, en particulier ferroviaires (responsable technique «produit, équipement, sécurité», ingénieur test et maintenance, chef de projet conception / rénovation, etc.). Prépare au métier d'ingénieur d'études en électronique et informatique embarquée (Matériel).

J'Al... un diplôme d'ingénieur généraliste.

### JE CHOISIS L'ALTERNANCE

15 mois - En partenariat avec l'ESEO (Angers). Partie pédagogique sur Le Mans (Technicampus) ; terrain dans un pôle ingénierie d'un technicentre industriel (4 ou 5 centres).

# FORMATIONS DIPLÔMANTES EN ALTERNANCE

LISTE DES AUTRES FORMATIONS EN ALTERNANCE RÉALISABLES AVEC SNCF...

### JUSQU'AU BAC

CAP Agent d'entreposage et de messagerie

CAP Menuiserie Installateur

CAP Peinture et Carrosserie

CAP Installateur en Équipement Électrique

Bac Pro Comptabilité

Bac Pro ELEEC

Bac Pro TFCA Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air

Bac Pro Réalisation d'Ouvrages Chaudronnés et de structures

métalliques (ROC)

Bac Pro Industries Graphiques

Bac Pro MRIM (Micro-informatique et Réseaux - Installations et

Maintenance)

Bac Pro Systèmes Électroniques Numériques (ex MAVELEC)

Bac Pro Logistique

Bac Pro Productique mécanique

Bac Pro TBEE (Technicien Bâtiment Études et Économie)

Bac Pro Technicien d'Usinage

Mention complémentaire au Bac "Accueil dans les Transports" Mention complémentaire Maintenance des moteurs diesel et

leurs équipements

### BAC +2

BTS Assistant Manager

BTS Communication des entreprises

BTS Communication et Industries graphiques, études et

réalisations de produits imprimés

BTS Comptabilité Gestion des organisations

BTS Construction Métallique

BTS Géomètre Topographe

BTS Informatique de Gestion

BTS Mécanique et Automatisme industriel

BTS Informatique de gestion option développeur d'applications

BTS Industrialisation des Produits mécaniques

BTS Informatique et Réseaux pour l'industrie et les services

techniques

BTS Management des Unités commerciales

BTS Négociation et relation client ou Force de Vente

BTS Réalisation d'Ouvrages chaudronnés

BTS Professions Immobilières

BTS Transport Logistique

**BTS Travaux Publics** 

DUT Génie civil option génie climatique et équipement du

bâtiment, option Travaux publics et aménagement

DUT Génie Électrique et Informatique Industriel option Réseaux

DUT Génie Électrique et Informatique industrielle option

Électrotechnique

DUT Génie mécanique et productique

DUT Gestion des Entreprises et des Administrations spécialité

Ressources Humaines

DUT Hygiène Sécurité Environnement (HSE)

### **BAC +3**

Licence Communication

Licence Économie et Gestion

Licence Finance et Comptabilité

Licence Management et Ingénierie des Patrimoines Immobiliers

Licence Manageur Commercial /communication

Licence Pro Management des organisations option Informatique de gestion

Licence Pro Management des organisations option Managt. intégré qualité,

sécurité, environnement

Licence Pro Animateur Qualité

Licence Pro documentaliste d'entreprise

Licence Pro Droit économique gestion

Licence Pro entreprenariat dans l'espace européen

Licence Pro Management de Projet

Licence Pro Réseaux Télécom

Licence Pro Ressources Humaines

Licence Pro Systèmes Informatiques et Logiciels

Titre Responsable Qualité Sécurité Environnement

### **BAC +5**

École de Commerce délivrant un diplôme d'État

Ecole d'Ingénieur délivrant un diplôme d'État

Master Management des Organisations

Master Conception Multilingue et Multimédia

Master Contrôle de Gestion

Master Développement Territorial

Master Finances Audit et Gestion

Master Gestion des Entreprises et des Administrations

Master GRH

Master MTI Management des Technologies de l'Information

Master Professionnel Production Maintenance

Master Qualité, Environnement et Sécurité dans l'Industrie

Master Sciences de Gestion

Master Sciences du Management

Master Audit - Contrôle de Gestion et Systèmes d'Information

Master Audit Comptable et Financier

Master Communication

Master en Ingénierie du Développement durable

Master Management des Opérations, spécialité Management des

Achats

Master Management et Stratégie d'entreprise

Master MIAGE

### À RETENIR

CETTE LISTE N'EST PAS EXHAUSTIVE.

POUR CONSULTER NOS OFFRES D'ALTERNANCE ET EN SAVOIR

PLUS SUR NOS MÉTIERS, RENDEZ-VOUS SUR SNCF.COM



CAP

### **COMMERCIAL EN GARE**

GESTIONNAIRE DE MOYENS

# TECHNICIEN MAINTENANCE ET TRAVAUX DES INSTALLATIONS DE SIGNALISATION ÉLECTRIQUE

INGÉNIEUR MAINTENANCE ET TRAVAUX GÉNIE ÉLECTRIQUE

OPÉRATEUR MAINTENANCE ET TRAVAUX TÉLÉCOMS

### CONDUCTEUR DE TRAIN

RESPONSABLE D'ÉQUIPE COMMERCIALE

BAC+2

# OPÉRATEUR DE LA CIRCULATION FERROVIAIRE

RESPONSABLE D'ÉQUIPE DE MAINTENANCE

AGENT DE LA SÛRETÉ FERROVIAIRE

BAC+4/5

OPÉRATEUR LOGISITIQUE

BAC+3

OPÉRATEUR MAINTENANCE ET TRAVAUX DES VOIES FERRÉES

TECHNICIEN MAINTENANCE ET TRAVAUX DES VOIES FERRÉES

### INGÉNIFUR MAINTENANCE ET TRAVAUX GÉNIF CIVIL

DIRIGEANT DE PROXIMITÉ CIRCULATION

TECHNICIEN DE LA CIRCULATION FERROVIAIRE

CONTRÔLEUR

DIRIGEANT D'UNITÉ OPÉRATIONNELLE D'EXPLOITATION

BAC

# OPÉRATEUR DE MAINTENANCE DU MATÉRIEL ROULANT

OPÉRATEUR MAINTENANCE ET TRAVAUX
DES INSTALLATIONS DE SIGNALISATION ÉLECTRIQUE

RETROUVEZ TOUS NOS MÉTIERS SUR SNCF.COM

