



# Certificat de Qualification Professionnelle

## Poseur de voies ferrées

# DOSSIER DE CANDIDATURE

## Sommaire

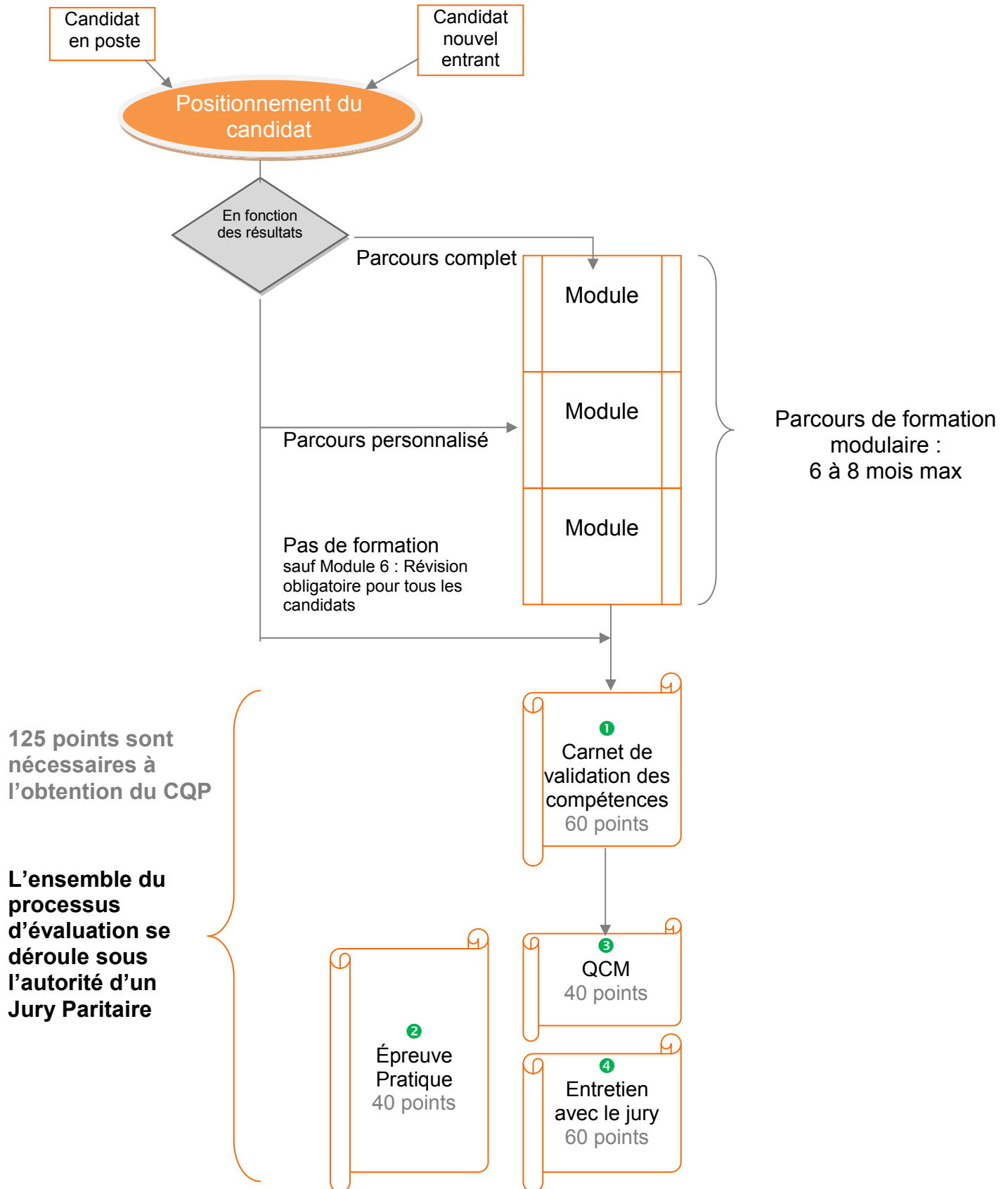
<b>Fiche d'identité du C Q P</b>	<b>Document 1</b>
<b>Fiche Dispositif d'évaluation</b>	<b>Document 2</b>
<b>Fiche Schéma de déroulement du CQP</b>	<b>Document 3</b>
<b>Fiche référentiel d'activités et de compétences</b>	<b>Document 4</b>
<b>Fiche bulletin d'inscription du candidat</b>	<b>Document 5</b>

### **Afin de faire valider sa candidature aux épreuves du CQP**

**La fiche d'identification du candidat, dûment complétée  
doit être adressée à l'attention de :**

**VOIES FERREES DE FRANCE  
Mme Mathilde BOMMIER  
9 rue de Berri – 75008 PARIS**

## Document 3 : Schéma de déroulement du CQP



## Document 4 : Référentiel d'activités et de compétences

ACTIVITÉS PRINCIPALES	COMPÉTENCES
<b>A- PREPARER / FINIR ET REPLIER LES TRAVAUX</b>	
<b>A1- Installer/ déposer les dispositifs de protection en fonction des consignes du chef d'équipe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser l'équipement individuel de sécurité adapté aux travaux à réaliser</li> <li>Identifier et délimiter les zones de travail à risques qui nécessitent une protection, à partir des consignes du chef d'équipe</li> <li>Installer/déposer les dispositifs de protection adaptés aux types de chantier et aux conditions de travail</li> </ul>
<b>A2- Participer à l'approvisionnement de son poste de travail en matériels, matériaux, outillages et consommables nécessaires</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Choisir au lieu de stockage les matériels et préparer les outillages et consommables adaptés, à partir des consignes du chef d'équipe</li> <li>Charger les camions en veillant à respecter un ordre logique de rangement</li> <li>Approvisionner le matériel et l'outillage sur les voies, au bon endroit, en bonne quantité et au gabarit</li> </ul>
<b>A3- Participer à la préparation des engins de chantier avec le conducteur d'engins (bi grue, pelle rail route...)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Installer les accessoires et équipements des engins de chantier, en sécurité, en respectant les directives</li> <li>Coordonner son travail avec les membres de l'équipe et les autres acteurs du chantier</li> </ul>
<b>A4- Assurer l'entretien courant du matériel et de l'outillage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifier l'état de l'outillage (niveaux, plein, filtres à air) afin d'assurer leur fonctionnement pérenne</li> </ul>
<b>A5- Rendre compte à sa hiérarchie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rendre compte au chef d'équipe en cas de non-conformités et l'alerter en cas de risque</li> </ul>
<b>A6- Ramasser le matériel et ranger l'outillage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>En fin de chantier, ramasser le matériel, ranger l'outillage, trier, rassembler et évacuer les déchets de chantier</li> </ul>
<b>A7- Effectuer le nettoyage des déchets propres et de chantier</b>	
<b>B- METTRE EN ŒUVRE LES TRAVAUX COURANTS</b>	
<b>B1- Déposer les voies ou les appareils de voie existants</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur un chantier de renouvellement, démonter et trier les éléments constitutifs de la voie ou de l'appareil de voie pour la réexpédition</li> </ul>
<b>B2- Dégarnir le vieux ballast</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Effectuer le dégarnissage manuel du vieux ballast</li> </ul>
<b>B3- Décharger les éléments constitutifs de la voie ou de l'appareil de voie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manutentionner les éléments constitutifs des voies ou appareils de voies, en sécurité et en respectant les directives</li> <li>Participer à la manutention des appareils de voies en appliquant les techniques de levage adaptées et en respectant les directives</li> <li>Respecter les ordres de commandements et consignes</li> </ul>
<b>B4- Poser la voie neuve ou l'appareil de voie avec un système mécanique ou manuel (portique ou bi grues)</b>	
<b>B5- Mettre en place et assembler les voies et ou appareils de voies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Positionner les traverses ou supports en respectant les règles de travelage, d'équerrage</li> </ul>

ACTIVITÉS PRINCIPALES	COMPÉTENCES
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Positionner les rails ou fers et les assembler (après les avoir tronçonnés et percés) avec des moyens mécaniques, semi mécaniques ou manuels</li> <li>• Effectuer le raccordement des joints (pose des éclisses, des cés, des profils isolants) en respectant les ouvertures</li> <li>• Participer au réglage fin de l'ensemble des pièces montées</li> <li>• Effectuer un serrage mesuré des éléments de fixation</li> </ul>
<b>B6- Décharger le ballast</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurer le calage de la voie avant le déchargement pour éviter tout risque de déraillement</li> <li>• Préparer le train de ballast (enlever les sécurités, desserrer les attelages) et vérifier le bon fonctionnement des leviers de manœuvre des trémies</li> <li>• En fonction des consignes de relevage, décharger le ballast et en gérer la répartition entre les traverses</li> </ul>
<b>B7- Participer au Bourrage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effectuer le bourrage à la fourche ou en utilisant le vibreur Jackson pour niveler la voie</li> </ul>
<b>B8- Effectuer le réglage manuel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Régaler le ballast (répartir) avec une fourche pour rétablir les profils de ballast</li> </ul>
<b>B9- Participer à la libération des longs rails soudés et à l'incorporation d'un appareil dans un long rail soudé</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Détacher, lever les rails, poser des rouleaux et mettre en place des vérins pour préparer la libération des longs rails soudés</li> <li>• Couper, tirer et frapper le rail pour l'étirer et le ramener à une température de référence</li> <li>• Séquencer et enchaîner les tâches dans l'ordre du mode opératoire</li> </ul>
<b>C- PARTICIPER AUX TRAVAUX DE MAINTENANCE</b>	
<b>C1- Participer à la maintenance de la voie courante</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participer aux travaux de remplacement d'éléments constitutifs de voies ou d'appareils de voies</li> </ul>
<b>C2- Participer à la maintenance des appareils de voies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participer aux travaux de remise à la cote (écartement, géométrie, tenue des attaches) sur voies courantes</li> <li>• Participer aux travaux de remise à la cote sur les appareils de voies (équilibre, écartement, cotes de protection des pointes...)</li> </ul>

# Document 5 : Bulletin d'inscription du candidat

## AU CQP - POSEUR DE VOIES FERRÉES

**A retourner complété au syndicat Voies Ferrées de France 9 rue de Berri 75008 PARIS**

### 1- LE CANDIDAT

Nom : ..... Prénom : .....

N° Sécurité Sociale : ..... Date de naissance : .....

Adresse : .....

.....

Code Postal : ..... Ville : .....

Date d'embauche : ..... Qualification actuelle : .....

Emploi occupé : ..... Ancienneté dans cet emploi : .....

Fait à : ..... le : .....

Signature du candidat

### 2- ENTREPRISE ACTUELLE DU CANDIDAT

Raison Sociale : .....

N° SIRET : ..... Code NAF : .....

Adresse : .....

.....

Code Postal : ..... Ville : .....

#### Responsable de Formation à contacter pour le suivi du dossier

Nom : ..... Prénom : .....

Tel : ..... Fax : .....

Mail : .....

#### Tuteur de référence

Nom : ..... Prénom : .....

Fonction : ..... Tel : .....

Mail : ..... Port : .....

Cachet et signature de l'entreprise

Date : .....