

# **Stage de qualification conduite**

## **Examen écrit**

**Durée : 2h30**

**Date :**

**Lieu :**

### **1<sup>er</sup> question : Définitions**

**1-a :** rôle des signaux d'espacement - quelles indications peuvent-ils présenter ? Préciser les indications à vigiler

**1-b:** Marche en manœuvre / Marche à vue.

**1-c :** définition et rôles d'un signal de manœuvre.

## 2<sup>e</sup> question : signalisation d'espacement et de manœuvre

2- a Conducteur de la mission ZEBU61, vous êtes arrêté en gare « LE PARC DE SAINT MAUR » devant le signal F 1506, voie 2. Le chef de régulation vous informe qu'un train stationne dans l'intergare Saint MAUR -Créteil/Joinville -le-Pont voie 2, devant le signal nf 1420, suite à un incident en gare de Joinville. Vous devez vous rendre dans la zone 1422, précisez les indications des signaux que vous allez rencontrer.  
- Indiquez les règles de conduite pour chaque indication, pour vous rendre dans la zone 1422.  
- définissez le service voyageur en gare de PARC SAINT MAUR.

2-b

Conducteur d'un train composé d'un élément MI 84, quelles règles de conduite devez-vous appliquer dans chaque cas suivant :

cas 1 ) Vous êtes sur le quai 1 à ST GERMAIN, vous devez vous rendre sur le faisceau, le signal nf 101 présente le feu blanc + plaque G.

cas 2) Vous êtes à SUCY BONNEUIL, voie 1, vous devez vous rendre sur le quai 4 à BOISSY ST LEGER (quai libre). Quels signaux allez-vous rencontrer ? Précisez les indications et les règles de conduite à appliquer.

cas 3) Vous êtes voie 9 à Saint Germain, pour vous rendre quai 1, le signal nf 112 présente l'indication feu blanc.

Cas 4) Vous êtes en amont du signal NF 420 à RUEIL MALMAISON et vous vous rendez voie B . Un élément MS stationne sur la zone la plus éloignée.

**2-c**

Conducteur du train QYAN08 composé de deux éléments MI 84 , entre Neuilly Plaisance et Bry sur Marne Voie 1 au tableau d'exécution (pk 37,337) vous constatez le déclenchement de l'arrêt automatique.

Que faites-vous ?

Sous quelles conditions pouvez-vous reprendre la marche normale ?

**2 - d**

Conducteur de la mission zara 65 , entre CHATOU CROISSY et VESINET CENTRE , voie 2, vous avez un déclenchement de l'arrêt automatique au Pk 4,7km ?

Que faites-vous ?

Comment repartez-vous en précisant les règles de conduite applicables (précisez les différents cas) ?

### **3è question**

#### **Energie électrique / types de circulation**

**3a)** Donnez les différents cas d'abaissement d'urgence des pantographes.