

# Référentiel

des

formations

des

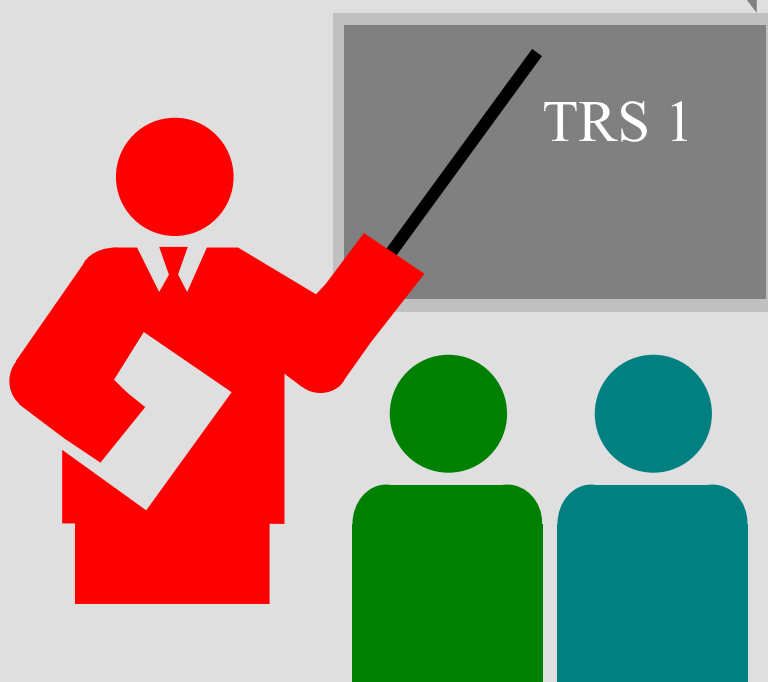
# Sapeurs-Pompiers



# TRANSMISSIONS

## TRS 1

# Scénario pédagogique de formation



**UNITE DE VALEUR DE FORMATION**  
**TRANSMISSIONS - TRS 1 : 24 h 00**

**GENERALITES : 5 h 00**

| DESCRIPTIF   | VOLUME<br>HORAIRE | REFERENCES |
|--|-------------------|------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonction transmissions - fonction opérateur</li> <li>• Commandement des transmissions</li> <li>• Ordres des transmissions</li> <li>• Notions de réseau</li> <li>• Procédures transmissions</li> </ul> |                   |            |

**RESEAUX RADIO : 6 h 00**

| DESCRIPTIF   | VOLUME<br>HORAIRE | REFERENCES |
|--|-------------------|------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Notion de propagation</li> <li>• Station/réseau radio</li> <li>• Alternateur</li> <li>• Schéma E/R</li> <li>• Architecture du réseau alerte</li> <li>• Architecture des réseaux de travail</li> <li>• Notions de puissance</li> <li>• Plans de fréquence, canaux</li> <li>• Procédures radio</li> </ul> |                   |            |

**RESEAUX TELEPHONIQUES : 3 h 00**

| DESCRIPTIF   | VOLUME<br>HORAIRE | REFERENCES |
|--|-------------------|------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Généralités</li> <li>• Supports</li> <li>• Utilisation</li> <li>• Présentation de France Telecom</li> </ul> |                   |            |

**MISE EN PRATIQUE : 8 h 00**

| <b>DESCRIPTIF</b>   | <b>VOLUME<br/>HORAIRE</b> | <b>REFERENCES</b> |
|---|---------------------------|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Manipulation des moyens de transmissions (ERP, ERM, Alerte, Autocom)</li><li>• Manipulation des moyens PCM (80 Mhz 400 Mhz radiotéléphone)</li><li>• Mise en oeuvre relais mobile</li><li>• Raccordement filaire PCL/PABX</li><li>• Exercices de compréhension des OCT, OPT</li><li>• Mise en oeuvre des OCT, OPT</li></ul> |                           |                   |

**EVALUATION : 2 h 00**

| <b>DESCRIPTIF</b>  | <b>VOLUME<br/>HORAIRE</b> | <b>REFERENCES</b> |
|--|---------------------------|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôle des connaissances - QCM</li></ul> | Coefficient 1<br>0 h 30   |                   |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Epreuve pratique</li></ul>                 | Coefficient 1<br>1 h 30   |                   |



# SCENARIO PEDAGOGIQUE DE FORMATION

|   |                                    |   |             |
|---|------------------------------------|---|-------------|
| <b>INTITULE :</b>   | Unité de valeur de formation TRS 1 | <b>SCENARIO PEDAGOGIQUE :</b>   | Non élaboré |
| <b>DISCIPLINE :</b>   | TRANSMISSIONS                      | <b>NIVEAU :</b>   | 1           |
| <b>PUBLIC :</b><br>(nombre et qualité)  |                                    | <b>DUREE TOTALE :</b>   | 24 h 00     |
| <b>PRE-REQUIS :</b>   |                                    |   |             |
| <b>OBJECTIF GENERAL :</b>   |                                    |   |             |
| <p>A la fin de la formation, le stagiaire est capable de :</p> <p>SAVOIR :</p> <p>Comprendre le fonctionnement des réseaux</p> <p>SAVOIR FAIRE :</p> <p>Savoir utiliser les différents vecteurs et procédures</p> <p>SAVOIR ETRE :</p> <p>Se situer dans le schéma d'organisation des transmissions</p> |                                    | <p><b><u>RAPPEL</u></b></p> <p>Les volumes horaires de chaque séquence de formation sont mentionnés à titre indicatif. Le formateur passe à la séquence suivante lorsque l'objectif de formation est atteint. De ce fait, en fonction du niveau des stagiaires, la durée de chaque séquence peut être soit augmentée soit diminuée</p> <p><b><u>ATTENTION</u></b></p> <p>La vérification des prérequis doit être réalisée par l'employeur avant l'entrée en formation</p> |             |

EVALUATION CERTIFICATIVE :



Opérateur de transmissions PC - Opérateur de transmissions PC - Opérateur de transmissions PC - Opérateur de transmissions PC - Opérateur de transmissions PC