



# TECHNICIEN DU SPECTACLE

## SERVICES À LA POPULATION

### Animation, jeunesse et sports

**Définition :** Dans le cadre des normes et de la réglementation en vigueur en matière de sécurité des spectacles, conseille sur les plans techniques le matériel à utiliser selon les demandes des organisateurs. Procède aux installations des différents matériels relatifs à l'électricité, le son, la lumière et les structures.

#### AUTRES APPELLATIONS :

- Technicien son et lumières

#### ACTIVITÉS PRINCIPALES

- 🔍 Expertise technique des demandes des commanditaires
- 🔍 Mise en place des installations
- 🔍 Maintien de la sécurité de l'évènement
- 🔍 Gestion du matériel

#### ACTEURS D'ÉVOLUTION :

- Passage de l'analogique au numérique
- Evolution des techniques et matériels de spectacle
- Evolution des normes de sécurité

#### CONDITIONS D'ACCÈS :

Concours externe et interne

#### CONDITIONS PARTICULIÈRES D'EXERCICE :

Disponibilité avec horaires variables  
Habitations (électrique, hauteur, etc.)  
Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité (CACES)  
Permis (poids lourds, cariste, etc.)  
Equipements de protection individuelle  
Port d'une tenue professionnelle  
Port de charges lourdes  
Travail en hauteur  
Pénibilité physique  
Travail en salle ou en extérieur

## COMPÉTENCES

### Savoir-Faire

### Savoirs

#### 🔍 EXPERTISE TECHNIQUE DES DEMANDES DES COMMANDITAIRES

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recueillir et analyser la demande du commanditaire et du régisseur</li> <li>- Vérifier les caractéristiques du système électrique et la faisabilité générale des projets afin de sélectionner le matériel et les structures adaptés à la demande</li> <li>- Etablir des schémas d'implantation en concertation avec le régisseur</li> <li>- Donner un avis technique en matière de sécurité</li> <li>- Conseiller le commanditaire et le régisseur sur le plan artistique</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Connaissance du parc matériel à disposition (type, puissance, poids, etc.)</li> <li>- Notions en mathématiques et en physique</li> <li>- Topographie du lieu</li> <li>- Techniques et normes en matière de sécurité des spectacles</li> </ul> |
|---|--|



## Savoir-Faire

## Savoirs

### MISE EN PLACE DES INSTALLATIONS

- Préparer et livrer le matériel sur site
  - Procéder à la mise en place du réseau électrique
  - Installer les structures et les équipements logistiques (scène, tribunes, etc.)
  - Mettre en place le matériel de sonorisation et d'éclairage
  - Tester et régler les matériels
  - Remplacer les matériels défectueux
  - S'assurer du gardiennage du matériel
  - Participer techniquement au déroulement des spectacles (consoles, poursuites, backline, etc.)
  - Anticiper et analyser un dysfonctionnement et réagir de façon adaptée
  - Démonter et ramener le matériel
- Outils de mesure électrique, d'hydrométrie, analyseur de spectre, dB mètre
  - Programmation et utilisation des consoles
  - Gestion du plateau technique
  - Techniques de scénographie
  - Lecture des plans d'implantation
  - Gestes et postures professionnels
  - Equipements de protection individuelle

### MAINTIEN DE LA SÉCURITÉ DE L'ÉVÈNEMENT

- Mettre en place le balisage et la signalétique de sécurité pour le public
  - Prévoir le dispositif d'évacuation du public (sonorisation et éclairage de secours)
  - Mettre en place l'haubanage des structures
  - Respecter les normes en matière de nuisances sonores
  - Respecter les normes de sécurité en matière de temps de travail pour le démontage du matériel
  - Participer aux commissions de sécurité et apporter des informations
  - S'assurer de la sécurité de ses équipements
  - Vérifier la sécurité électrique des matériels
- Normes applicables en matière de sécurité
  - Rôle et attributions des commissions de sécurité
  - Réglementation relative aux établissements recevant du public (ERP)

### GESTION DU MATÉRIEL

- Planifier et proposer l'acquisition et le renouvellement de matériels
  - Proposer un budget pour l'achat des consommables
  - Etablir des devis et des proformas
  - Procéder aux réparations courantes du matériel
  - Mettre en œuvre des procédures de sortie du matériel
  - S'informer des évolutions techniques du matériel
  - Organiser l'entretien, l'inventaire et l'entreposage du matériel avec méthode
- Gestion de stock
  - Notions de comptabilité publique et procédures de devis
  - Techniques d'inventaire

