

Prévention des risques 2020

Stage de qualification / perfectionnement

Recyclage du personnel habilité BT dans les métiers du spectacle

Sessions 2020 : du 25 au 26 février ; du 15 au 16 septembre

2 jours, 10,5h
10 participants

I/ CONTEXTE PROFESSIONNEL

Objectif de la formation

Actualiser ses connaissances et ses pratiques en fonction de l'évolution de la réglementation.

Objectifs pédagogiques

Mettre en œuvre les procédures et matériels visant à éliminer les risques électriques en mettant en application la réglementation et les normes correspondantes.

Public

Techniciens du spectacle ayant précédemment obtenu au cours d'une formation un ou plusieurs des niveaux suivants : BS, B1V, BR, B2V, BC.

Prérequis

Personnel ayant suivi une formation initiale.

Évaluation des prérequis

Étude du dossier de candidature et copie de l'attestation de formation avec niveau proposé par le formateur.

2/ DESCRIPTION DE LA FORMATION

Contenu

- Retours d'expériences
- Évaluation des risques dus à l'électricité
- Vérification des acquis en sécurité au travers de tests
- Rappel des procédures
- Vérification pratique de l'application des procédures lors d'un raccordement sur une alimentation secteur

Évaluation des acquis

Évaluation individuelle du transfert des connaissances acquises sur les situations de travail.

Validation

Attestation de fin de formation avec grille d'auto-évaluation sur les acquis de formation.

3/ MOYENS DE LA FORMATION

Méthodes pédagogiques

Cours théoriques et pratiques - Exercices.

Intervenants pressentis

S. BITOT : électricien, régisseur son ; P. CONFRERE : électricien, technicien lumière ; L. LOIZEAU : électricien, formateur en sécurité électrique ; P. MOREL : intervenant en prévention des risques ; M. SIMONI : électricien, intervenant et responsable de la maintenance électrique au CFPTS.

Matériel pédagogique

Remise de documentation et mise à jour du document stagiaire - films, rétroprojection et/ou vidéoprojection.

Équipements et matériel technique

- 1 - Un parc de matériel de distribution électrique
 - Un poste de transformation HTA 15 kV - BT 410 V / 230 V permettant la réalisation des opérations d'ordre électrique au voisinage de la tension (balisage, gestion des zones et des environnements, opérations de consignations et déconsignations, manœuvres, procédures de raccordement,...)
 - Armoire générale 400 A
 - Armoires de distribution 125 A, 63 A, 32 A
 - Onduleurs
 - Armoires de commande de palans électriques
 - Câblage de différentes sections équipé de tous types de connecteurs y compris Powerlock 400
- 2 - Un parc d'appareils de mesures, de contrôles et d'analyses
 - Deux caméras infrarouges Chauvin Arnoux CA 1888 et CA 6421
 - Deux analyseurs réseaux Chauvin Arnoux Qualistar 8535 (TETRA) et 8334 (TRI)
 - Télérumètre (mesureur de terre) Chauvin Arnoux CA 6421
 - Identificateur d'organe de protection CATU MX-300
 - Mesure de boucle de différentiel Pontarlier Pontamesure
 - Contrôleur d'installations électriques Metrix MX-0435D
 - Multimètres avec IR Fluke 279 FC, 115, Chauvin Arnoux, Metrix, Isotech, Kyoritsu...
 - Traceurs inductifs Tempo 620, Fluke 2042R et 2042T
 - Contrôleurs de boucle de terre CATU DT-300, DT-200...
 - Testeurs de boucle de défaut CATU DT-150, DT-170, DT-110...
 - Contrôleurs d'isolement CATU DT-500
 - Pince ampèremétrique Chauvin Arnoux F205, F405 (harmoniques)
 - Détection de rotation de phase CATU MS-152

Recyclage du personnel habilité BT dans les métiers du spectacle OF2020-140-4.12.2019v53

- 3 - Équipements de protection, matériel de sécurité et outillage
- Kits de signalisation et de balisage
- Kits d'équipements de protection individuelle (hors chaussures de sécurité)
- Kit d'habilitation électrique CATU BS-NFC 15-510
- Kit d'habilitation électrique CATU MO-38510
- Kits d'outillages isolés (zone 4)
- Barrières et échelles isolées

4/ SESSIONS, HORAIRES, COÛT PÉDAGOGIQUE ET LIEU DU STAGE

Sessions 2020 : du 25 février au 26 février ; du 15 septembre au 16 septembre.

Horaires du stage : 7h/jour entre 9h et 17h, sauf indication spécifique.

Coût pédagogique 2020 : 290 € HT par participant.
Le CFPTS est assujéti à la TVA (20%)

Lieu du stage

CFPTS Bagnolet, 92 avenue Gallieni 93170 BAGNOLET

5/ MODALITÉS D'INSCRIPTION ET INTERLOCUTEURS

Orientation : prendre contact avec le CFPTS (aide au choix du stage, évaluation des prérequis, disponibilité de places dans la session choisie...)

Inscription : déposer un dossier de candidature auprès du CFPTS et entreprendre les démarches nécessaires à la prise en charge du coût pédagogique.

Orientation	Aurélié Clonrozier
Administration	Bénédicté Mariaux, Katy Coutard, Virginie Lohyer
Pédagogie	Béatrice Gouffier, Florence Leroy, Maria Basch, Mathilde Czyzyszyn

Inscription et suivi administratif au 92 avenue Gallieni, 93170 BAGNOLET
01 48 97 25 16 / contact@cfpts.com

En complément, nous vous conseillons

Sauveteur Secouriste du Travail (SST) - formation initiale / élargissement du domaine de compétence
Équipier de 1ère intervention incendie - Évacuation (EPI) / élargissement du domaine de compétence

Recyclage du personnel habilité BT dans les métiers du spectacle OF2020-140-4.12.2019v53