

Objectifs des séquences de travail

Séquence de travail n° 1 : DISTRIBUTION

- Fiche de travail n° 1 : S'assurer de la disponibilité des matériels et compléter la nomenclature
- Fiche de travail n° 2 : Répartir et planifier les tâches à réaliser
- Fiche de travail n° 3 : Renseigner le dossier de réalisation d'un TGBT
- Fiche de travail n° 4 : Réaliser le sertissage des cosses de la partie puissance
- Fiche de travail n° 5 : Travailler un jeu de barres souples et câbler la commande du TGBT
- Fiche de travail n° 6 : Renseigner un dossier de réalisation et câbler un coffret « Atelier »
- Fiche de travail n° 7 : Renseigner un dossier de réalisation et câbler un coffret « Bureau »
- Fiche de travail n° 8 : Vérifier la conformité du TGBT
- Fiche de travail n° 9 : Mesurer la chute de tension

Séquence de travail n° 2 : VDI 19"

- Fiche de travail n° 1 : Établir la nomenclature et le devis d'un coffret VDI
- Fiche de travail n° 2 : Établir la nomenclature et implanter les cheminements
- Fiche de travail n° 3 : Établir la nomenclature et chiffrer les postes de travail
- Fiche de travail n° 4 : Dimensionner et chiffrer un coffret VDI
- Fiche de travail n° 5 : Fixer et équiper un coffret VDI
- Fiche de travail n° 6 : Poser des cheminements et des câbles
- Fiche de travail n° 7 : Raccorder les panneaux de brassage aux prises RJ 45 et faire la cartographie
- Fiche de travail n° 8 : Réaliser la recette et la maintenance d'une l'installation
- Fiche de travail n° 9 : Modifier une installation existante
- Fiche de travail n° 10 : Analyser une recette de catégorie 5e

Séquence de travail n° 3 : ALARME INTRUSION

- Fiche de travail n° 1 : Choisir un matériel
- Fiche de travail n° 2 : Justifier le choix des composants et choisir une centrale
- Fiche de travail n° 3 : Réaliser les schémas unifilaire et multifilaire de l'installation
- Fiche de travail n° 4 : Réaliser le câblage d'une centrale d'alarme intrusion
- Fiche de travail n° 5 : Réaliser la mise en service et le paramétrage
- Fiche de travail n° 6 : Modifier l'installation et la raccorder au réseau téléphonique
- Fiche de travail n° 7 : Réaliser la maintenance corrective
- Fiche de travail n° 8 : Conseiller un client

Séquence de travail n° 4 : ÉCLAIRAGE

- Fiche de travail n° 1 : Établir une nomenclature des composants de puissance et faire le schéma
- Fiche de travail n° 2 : Établir une nomenclature et implanter les composants de commande
- Fiche de travail n° 3 : Justifier les choix et réaliser le schéma
- Fiche de travail n° 4 : Réaliser un montage simple avec un boîtier « marche/arrêt »
- Fiche de travail n° 5 : Réaliser la mise en service et le paramétrage
- Fiche de travail n° 6 : Réaliser un montage « marche/arrêt » avec une commande de dérogation
- Fiche de travail n° 7 : Réaliser la mise en service et le paramétrage
- Fiche de travail n° 8 : Modifier un montage pour faire varier la lumière
- Fiche de travail n° 9 : Réaliser une étude complète suivant la configuration des locaux
- Fiche de travail n° 10 : Réaliser l'implantation, le raccordement, le paramétrage et la mise en service
- Fiche de travail n° 11 : Insérer une fonction « dérogation » et modifier le paramétrage
- Fiche de travail n° 12 : Effectuer une maintenance corrective

Séquence de travail n° 5 : ALARME INCENDIE

- Fiche de travail n° 1 : Choisir une solution technologique et implanter le matériel
- Fiche de travail n° 2 : Justifier le choix et le nombre de périphériques et choisir une centrale
- Fiche de travail n° 3 : Réaliser les schémas multifilaire et unifilaire
- Fiche de travail n° 4 : Réaliser le câblage de l'alarme et de ses composants
- Fiche de travail n° 5 : Effectuer la mise en service et les divers essais
- Fiche de travail n° 6 : Effectuer une opération de maintenance préventive

Séquence de travail n° 6 : ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

- Fiche de travail n° 1 : Établir une nomenclature et implanter le matériel
- Fiche de travail n° 2 : Justifier le choix et l'implantation proposée
- Fiche de travail n° 3 : Réaliser les schémas unifilaire et multifilaire
- Fiche de travail n° 4 : Établir les schémas - Câbler l'équipement
- Fiche de travail n° 5 : Vérifier la conformité du câblage et réaliser la mise en service
- Fiche de travail n° 6 : Modifier l'installation en intégrant une centrale adressable
- Fiche de travail n° 7 : Vérifier la conformité du câblage et réaliser la mise en service de la centrale
- Fiche de travail n° 8 : Réaliser une opération de maintenance préventive et curative
- Fiche de travail n° 9 : Exploitation du logiciel - Supervision
- Fiche de travail n° 10 : Relation client

Séquence de travail n° 7 : COMMUNICATION

- Fiche de travail n° 1 : Réaliser l'étude d'installation d'un portier vidéo
- Fiche de travail n° 2 : Réaliser un schéma multifilaire
- Fiche de travail n° 3 : Modifier le schéma et intégrer un PABX
- Fiche de travail n° 4 : Implanter, câbler un portier et configurer un PABX
- Fiche de travail n° 5 : Configurer un PABX avec son logiciel.
- Fiche de travail n° 6 : Modifier le paramétrage d'un PABX
- Fiche de travail n° 7 : Réaliser le pilotage d'un TGBT avec supervision
- Fiche de travail n° 8 : Modifier le programme de pilotage d'un TGBT
- Fiche de travail n° 9 : Modifier le programme et intégrer les fonctions de délestage, EJP et alerte