



DOMAINE DE LA FORMATION

Infrastructure maintenance et travaux



PUBLIC CIBLE

Personnes ayant au minimum un BAC+2



OBJECTIFS

Situer les équipements de son périmètre de maintenance dans les réseaux SDH de l'entreprise, réaliser les opérations de rechargement de l'élément remplacé et détecter les défauts sur le réseau SDH



PRÉREQUIS

Avoir des connaissances de la théorie du traitement du signal et en transmission



PROGRAMME

Expliquer les différences entre la transmission PDH et SDH

Décrire la topologie du réseau SDH

Expliquer l'organisation de la trame SDH

Intégrer et comprendre le vocabulaire couramment utilisé par les agents des centres spécialisés

Lister et décrire les équipements du réseau

Comprendre l'utilisation de l'outil de maintenance T2000

Créer un circuit avec l'outil de maintenance

Expliquer la synchronisation d'un réseau SDH

Lister et décrire les équipements du réseau

Ajouter un conduit avec protection

Se situer dans l'organisation de la maintenance



MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Vidéo projecteur

Système avec jarretière

Maquette SDH



DURÉE



LIEU

