

FONDAMENTAUX ET RÉGLEMENTATIONS

RÉF. AF0102



E-learning

Les bases des réseaux numériques



RÉSIDENTIEL



30 mn



Initiation



93%

2024

PUBLIC CONCERNÉ

Chef de rayon

Collaborateur, collaboratrice GSB

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES ET MOYENS TECHNIQUES

- E-learning disponible sur la plateforme de formation « Innoval en Ligne »
- Contenu didactique et sonorisé.

OBJECTIFS

Découvrir les bases des réseaux numériques.

PROGRAMME

- Les différents médias
- Les composants du coffret multimédia
- Le câblage multimédia

COMPÉTENCES VISÉES

- Comprendre les principes de distribution des médias dans la maison
- Connaître les points clés de la norme NF C 15-100 et les niveaux de performance (catégories et grades)

- Identifier les composants d'un réseau numérique, leurs critères de choix et leurs modes de raccordement

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Quiz de validation des acquis et attestation de suivi à la fin de la formation.

TESTEZ VOS CONNAISSANCES SUR LES RÉSEAUX NUMÉRIQUES DANS UNE MAISON

Quel est le rôle principal d'un coffret de communication dans un logement ?

- Distribuer l'électricité dans toute la maison
- Centraliser les connexions internet et téléphoniques
- Centraliser et distribuer les réseaux de communication (internet, téléphone, TV) pour une connexion stable et fonctionnelle

Comment s'appelle la multiprise informatique que nous trouvons dans un coffret de communication ?

- Un switch
- Une multiprise classique
- Un répartiteur

Quelle est la longueur maximale d'un lien permanent dans une installation réseau ?

- Je ne sais pas ce que c'est un lien permanent
- 45 mètres
- 90 mètres

Quel est l'intérêt d'utiliser des prises RJ45 dans chaque pièce d'un logement ?

- Elles permettent de connecter des appareils à internet de manière stable et rapide, réduisant les interférences et les pertes de signal
- Elles sont plus esthétiques que les prises classiques
- Elles permettent de connecter des appareils à internet sans utiliser de Wi-Fi

Quel repérage sur mes prises terminales, et sur mes modules de brassages, dois-je privilégier ?

- Il y a des marquages ? Je ne savais pas
- Câblage en A
- Câblage en B

ÉVALUEZ VOTRE NIVEAU !

Majorité de réponses ⚡

Vous avez une bonne compréhension des réseaux numériques. Complétez vos connaissances avec la formation présentielle PR6102 « Le coffret multimédia ».

Majorité de réponses 🛠️

Vous avez une compréhension partielle des réseaux numériques, découvrez et redécouvrez tous les principes avec la formation présentielle PR6102 « Le coffret multimédia ».

Majorité de réponses 🤔

Vous avez besoin de revoir les concepts de base, l'e-learning AF 0102 « Les bases des réseaux numériques » est fait pour vous !