



Concevez votre réseau

TCP/IP

Dans cette formation, vous allez apprendre à créer votre propre réseau informatique et à utiliser l'outil de simulation Cisco Packet Tracer. Vous découvrirez également les modèles OSI et TCP/IP, qui vous permettront de prendre du recul sur votre pratique.

Si vous voulez comprendre les routages des réseaux informatiques et d'Internet, n'hésitez plus et rejoignez cette formation !

RachadiFils Informatique en quelques mots...

RACHADIFILS INFORMATIQUE est une agence tech qui accompagne les GE, PME, ONG, ETUDIANTS, PROFESSIONNELS,.. dans leur processus de digitalisation.

RACHADIFILS INFORMATIQUE propose des solutions de développement de site web, mobile, design graphique, réseau,... pour les entreprises.

Il est aussi une plateforme éducative qui regroupe es meilleurs talents tech de la région, qui les forme sur les nouvelles technologies et qui les connecte avec des projets du numérique à travers le monde.

Nous assistons les talents de demain à améliorer leurs compétences numériques à travers des formations accessibles et de qualité.

Nous formons la prochaine génération tech aux technologies les plus récentes et aux métiers du futur pour les préparer au monde professionnel et renforcer leur employabilité.

+ 90
GE, PME digitalisés

+ 30
Professionnels
formés

+ 20
Etudiants formés

Pourquoi nous rejoindre ?

01

Participez un programme orienté projet

Chaque parcours contient plusieurs projets et exercices avec un projet final.

02

Accédez à un contenu riche et interactif

Le contenu des cours est interactif et riche en exercices pratiques, mini-projets, vidéos et images.

03

Faites partie de la communauté RACHADIFILS

Notre communauté vous apporte support, motivation et créativité et vous offre des opportunités de projets et d'emplois à l'internationale.

04

Accédez à une plateforme éducative

Notre plateforme permet à l'étudiant d'accéder à tout moment aux supports de formation et d'organiser son emploi du temps avec son instructeur.

05

Bénéficiez d'un encadrement personnalisé

Chaque étudiant sera accompagné par un instructeur de haut niveau

Ce
programme
est-il
fait pour
vous

- Les personnes ayant 14 ans ou plus.
- Les passionnés par la technologie.
- Les personnes qui veulent se lancer dans les réseaux informatiques et devenir technicien réseau



Le programme en résumé

01

Partie 1 - Créez l'architecture physique de votre réseau

- Tirez le meilleur de ce cours
- Découvrez l'organisation d'un réseau
- Découvrez l'outil de simulation Packet Tracer
- Reliez deux machines entre elles
- Connectez vos machines et votre réseau
- Quiz : Créez l'architecture physique de votre réseau

02

Partie 2 - Configurez votre réseau pour assurer la communication

- Identifiez votre machine au sein d'un réseau local
- Initiez la communication
- Identifiez votre machine au sein de plusieurs réseaux
- Configurez le routage de votre réseau
- Indiquez une passerelle par défaut aux équipements terminaux
- Prenez du recul sur votre pratique grâce au modèle OSI
- Quiz : Configurez votre réseau pour assurer la communication

03

Partie 3 - Optimisez votre réseau en ajoutant des services

- Automatisez l'attribution d'adresses IP grâce au DHCP
- Identifiez les avantages du serveur DNS
- Déployez un serveur DNS sous Packet Tracer
- Quiz : Optimisez votre réseau en ajoutant des services

Objectifs du programme

01

- Créer l'architecture physique de votre réseau ;

02

- Configurer votre réseau pour assurer la communication ;

03

- Optimiser votre réseau en ajoutant des services.

Tarifs , Durée



75. 000 FCFA : offre à domicile

65.000 FCFA: offre présentiel

40.000 FCFA (60 euro): offre en ligne



1 mois / renouvelable une fois

Une méthode en rupture avec le modèle classique

La méthode RACHADIFILS INFORMATIQUE vient remplacer le système éducatif classique trop théorique et peu motivant.

Notre modèle d'apprentissage est axé sur les projets et sur les exercices permettant à l'étudiant d'acquérir des connaissances et des compétences sur le long terme.

1- Évaluations

Des exercices (quiz, coding exercices...) pour tester la compréhension du cours par l'étudiant.

2- Checkpoints

Des mini-projets évalués par l'instructeur pour mettre en pratique le cours et se préparer pour le projet final. Les checkpoints sont ensuite corrigés par les instructeurs

3- Projet final "Lab phase"

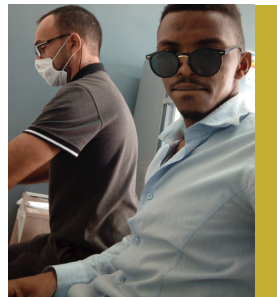
L'étudiant met en pratique tout ce qu'il a appris pendant le programme et construit un vrai produit final. Il est assisté par l'instructeur durant toute cette phase

Les témoignages de nos étudiants et Professionnels



Des formations de qualité et pratique.

Mme Saratou Diaw



J'ai bénéficié deux formations chez RachadiFils Informatique. Une formation sur Ms Excel avancé et web. cest très Utile.

M.Nader, PDG de HOMEA Dakar

Les
témoignages
de nos
étudiants et
Professionnels



J'ai crée mon site e-Commerce et mon parc informatique grâce à cette formation.. je recommande

M.Aziz, entrepreneur

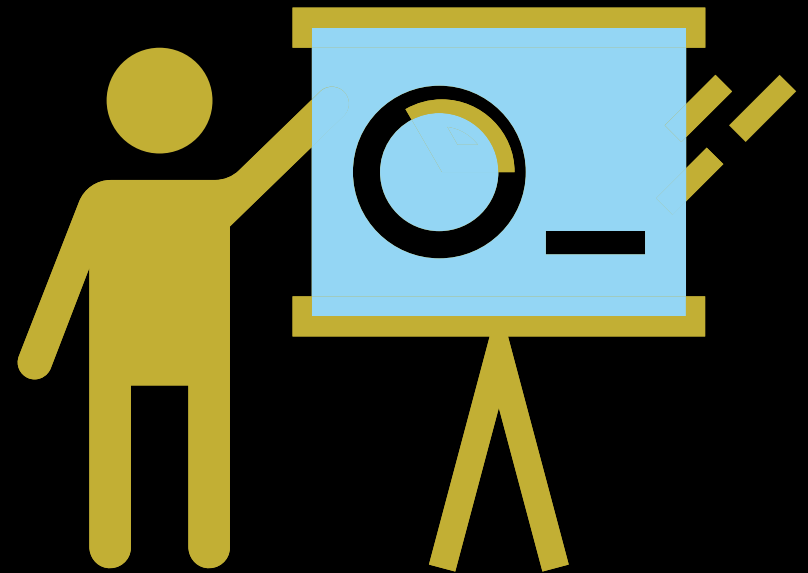


Une formation pratique sur Packet tracer au préalable. puis dans les machines virtuels.

M.Diagne



Rejoignez nos
programmes
maintenant



 www.rachadifils.com/contacts

 contact@rachadifils.com

 +221 77 786 87 08