

Certificat de Technicien en informatique

Formation

Ref	Dates	Jours	Heures	Durée	Financement	CHF
328828					CAF ⁷⁵⁰ n°2012*voir conditions	CHF 2'571

DÉFINITION

Le certificat de technicien en informatique permet à l'apprenant d'acquérir les compétences techniques de base afin de comprendre et d'exploiter un réseau CISCO et une infrastructure sous Windows 10 et Windows 2019 serveurs virtuels. La formation comprend également une initiation à la création de sites web. Par ailleurs, l'obtention de ce certificat permet d'accéder aux formations suivantes :

- Microsoft MCSA
- CISCO CCNA
- Certificat Administrateur Système

PRÉREQUIS

- Test de niveau obligatoire. - Bonne maîtrise de Windows et des outils bureautiques (Word, Excel, etc...). - Avoir réussi le test d'orientation à la formation de Technicien en Informatique (renseignement auprès du secteur informatique), ou avoir suivi les trois cours:

- "Dépannage Windows",
- "Matériel PC et dépannage"
- et "Réseau et dépannage".

Les personnes n'ayant que de légères connaissances techniques en informatique sont encouragées à faire en premier le cours: "Les bases du dépannage informatique". - En sus des connaissances ci-dessus, une expérience (professionnelle ou personnelle) en dépannage informatique est fortement recommandée. - Posséder, pour le travail à la maison, un PC puissant et un accès à Internet. - Connaissance du français au niveau B2

PUBLIC

Personnes souhaitant devenir des professionnels de l'informatique, dans les domaines du support aux utilisateurs et des installations simples de réseau informatique.

Toute personne souhaitant suivre par la suite les cours de spécialisation Microsoft, Linux, CISCO ou de création et développement WEB.

EVALUATION ET TITRE DÉCERNÉ

L'obtention du certificat repose sur une évaluation formative modulaire notée.
Certificat de technicien en informatique. Ce titre est une certification ifage.

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Ce Certificat permet de postuler pour un poste d'informaticien au sein de TPE/PME, en gérance unique de la totalité d'une petite infrastructure informatique.

OBJECTIFS

À l'issue de cette formation, l'apprenant aura acquis les bases techniques d'une approche professionnelle de l'informatique. Il sera en outre capable de:

- Comprendre, lire et interpréter un système informatique
- Identifier les rôles de chaque intervenant dans les métiers de l'informatique
- Gérer des pannes simples
- Utiliser les outils indispensables dans la gestion d'une infrastructure réseau informatique

CONTENU

- Introduction à ITIL (8 périodes)
- Connaissances et gestion du matériel informatique (16 périodes)
- Notions et pratiques fondamentales des réseaux (20 périodes.)
- Mise en œuvre d'un domaine Windows 2012 et sécurité (44 périodes)
- Développement web (20 périodes)
- Projet (16 périodes)

Méthode

La méthode pédagogique utilisée par les intervenants est très participative et repose sur une implication personnelle importante.

Entre chaque séquence de formation, un temps de travail personnel d'une durée de 50 à 100% du temps de cours (selon les besoins de l'apprenant/te) est fortement recommandé.



INTERVENANTS

Les intervenants sont des professionnels de la branche et bénéficient d'une solide expérience pratique en consulting et formation pédagogique.

REMARQUES

Durée et horaires:

124 périodes, à raison de 16 semaines, deux soirs ou deux matinées par semaine.

Prix:

CHF 2'650.-

Chèque annuel de formation (CAF) : CHF 750.-

N° CAF : 2012.

Conditions d'obtention et procédure à suivre : www.ge.ch/caf

Possibilité d'échelonner les paiements sans frais supplémentaires.

CONTACT

E : informatique@ifage.ch

T : +41 (0)22 807 3092