

Accra, Ghana  
IMPROTECH Systems[DC0010101]  
2019©

# NETWORKING AND SYSTEM ENGINEERING PROGRAM BROCHURE

PAR IMPROTECH



Ghana : +233 54 421 2174 /+233 20 270  
CI: +225 40 11 12 12 /+225 40 11 13 13  
[www.improtechsystems.com](http://www.improtechsystems.com)  
[info@improtechsystems.com](mailto:info@improtechsystems.com)



## QUI SOMMES-NOUS ?



IMPROTECHNOLOGY est un institut de formation présent à Accra - Ghana. Nous offrons des formations pratiques et de qualité dans les Technologies de l'Information et de la Communications (TIC).

Nos formations sont basées sur les standards internationaux et permettent à nos étudiants d'être employables sur le plan national et international immédiatement après leurs cursus.

Nos formateurs et experts ont des expériences variées couvrant la formation, le déploiement et la sécurisation de réseaux, les services de conseil, la gestion de projet, l'assistance technique et la gestion d'affaires internationales. Notre valeur réside dans notre capacité à faire de vous un Expert en T.I.C .



# DESCRIPTION DU NETWORKING AND SYSTEM ENGINEERING PROGRAMME (NetSE)

Le secteur des T.I.C est un secteur en pleine croissance offrant de nombreuses opportunités d'emplois aussi bien pour les jeunes diplômés que pour les professionnels aguerris. Néanmoins étant donné le caractère technique et pratique de ce secteur, seul les personnes ayant la maîtrise des concepts et technologies utilisés en entreprise, de bonnes aptitudes opérationnelles et des capacités à résoudre les problèmes majeurs des entreprises pourront bénéficier des meilleures opportunités d'emploi. Ces aptitudes et compétences sont plus accessibles au travers de formations qualifiantes (Certifications professionnelles) qu'au travers de formations diplômantes (Cursus Universitaire) qui sont souvent plus théorique que pratique.

Le Networking and System Engineering (NetSE) program vous offre la possibilité d'acquérir les connaissances essentielles à tout ingénieur Réseau et Système. Aussi, la formation étant très pratique, vous serez employable dès la fin de la première année. Le NetSE programme appartient aux formations dites qualifiantes, ce programme s'étend sur 2 ans et vous permettra d'obtenir 7 des certifications internationales les plus prisées des T.I.C faisant de vous un ingénieur capable de postuler pour les meilleurs offres d'emploi aussi bien nationalement qu'internationalement.

Outre cela, les personnes désireuses d'obtenir un diplôme universitaire après les deux ans de formation pourront continuer leur cursus universitaire auprès de nos partenaires et obtenir ainsi un Bachelor anglo-saxon (BAC +4) ou un Master (Bac+5). Le programme étant dispensé en anglais, l'étudiant devra avoir suivi des cours d'anglais avant d'intégrer les cours. (Voir Page 6)



## 5 RAISONS DE S'INSCRIRE

1. Obtention de certifications reconnues à l'internationale.
2. De nombreuses opportunités d'emplois disponibles nationalement et internationalement.
3. Formation pratique et orientée sur les problématiques des entreprises.
4. Obtention de connaissances diverses en TIC et spécialisation dans un domaine précis la 2ème année.
5. Confirmation des compétences techniques de l'ingénieur vis-à-vis de ses pairs.





## PROGRAMME REGULIER

PROGRAMME REGULIER (2ans)	CERTIFICATIONS	DESCRIPTION	OPPORTUNITES D'EMPLOI	PREREQUIS
ANNEE 1 (\$1500)	Comptia A+, Comptia S+ MCSA - Server, (Voir Site Web pour plus de détail)	Vous maitriserez les fondamentaux en TIC et aurez une compréhension complète de l'ensemble des infrastructures informatiques. Vous aborderez les thèmes suivants : fondamentaux en Réseaux Informatique, sécurisation d'infrastructure et résolution de problèmes, Gestion des risques, Cryptographie, Administration de servers Windows, Virtualisation et Cloud etc...	Vous pourrez travailler en tant que : Systems Administrator, Network Administrator, Junior IT Auditor/ Penetration Tester, Junior, Security Engineer	Tout le monde peut postuler à ce programme.
ANNEE 2 Option 1 Enterprise Infrastructure (\$2500)	CCNA CCNP Enterprise (Voir Site Web pour plus de détail)	La deuxième année se focalise sur la préparation du CCNA et du CCNP Enterprise infrastructure. Le candidat obtiendra une expertise et de solides connaissances en matière d'infrastructures d'entreprises.	Vous pourrez postuler à des offres d'emplois en tant qu'ingénieur réseaux senior, ingénieur support senior, consultant réseaux senior etc...	L'étudiant doit valider sa première année.
ANNEE 2 Option 2 Security (\$2500)	CCNA CCNP Security (Voir Site Web pour plus de détail)	La deuxième année se focalise sur la préparation du CCNA et du CCNP sécurité. Le candidat obtiendra une expertise et de solides connaissances en matière de sécurisation d'infrastructures réseaux.	Vous pourrez postuler à des offres d'emploi en tant que : consultant en sécurité réseaux senior, ingénieur en sécurité réseaux senior, spécialiste en sécurité etc...	L'étudiant doit valider sa première année.

Les examens internationaux peuvent être écrits pour tous les cours du programme choisi. Aussi, un certificat IMPROTECH sera remis à la fin de chaque année. Néanmoins, Cependant nous recommandons aux étudiants de passer les examens de certifications associés aux années en cours (Voir Point 4).



## COUTS DES EXAMENS DE CERTIFICATIONS.

ANNEES	CERTIFICATIONS	NOMBRE D'EXAMENS	COUTS DES EXAMENS
ANNEE 1	Comptia A+	2 Examens	\$300
	Comptia S+	1 Examen	\$230
	MCSA - Server	3 Examens	\$300
ANNEE 2	CCNA	1 Examen	\$250
	CCNP Enterprise Infrastructure	2 Examens	\$857
	CCNP Security	2 Examens	\$857



### NOS RENTREES

Nous organisons deux rentrées par an notamment au début du mois de Mai et au début du mois de septembre. Les étudiants doivent être confortables en anglais avant le démarrage des cours. Nous recommandons à nos étudiants d'avoir validé au moins 6 mois de cours d'anglais avant d'intégrer notre institut. 6 mois de cours d'anglais en raison de 5H/jour coute 3600 cedis soit environ 350 000 FCFA.





# TÉMOIGNAGES



## Louisia Mabouba

Stagiaire chez ImageAD

J'ai eu une expérience merveilleuse chez Improtech, cette formation m'a permis d'être plus disciplinée et rigoureuse. Cela m'a permis de découvrir une autre facette de l'informatique dont je n'avais pas connaissance. Improtech m'a ouvert les yeux sur de grandes opportunités de carrière que je n'aurais pas imaginées, et j'en suis reconnaissante, merci beaucoup.



## Ahmed Racheed Baidoo

Ingénieur Réseau Senior, CCIE #54586

Improtech est pour moi la meilleure institution à même de vous offrir une formation de qualité à un prix très compétitif. J'encourage chacun de vous qui veut passer l'examen CCIE à s'inscrire à Improtech.



## Nafissath Agnibo

Ingénieur Réseau

J'ai toujours voulu faire mon CCIE pour me donner une meilleure chance dans la société. Sans Improtech, je n'aurais pas eu cette opportunité. Cette institution est la meilleure à ce jour. J'ai suivi des cours de réseau avant Improtech mais, ce n'est pas la même chose. Les enseignants sont très compétents et vous aident à atteindre votre objectif. Je recommanderai cette institution à tous ceux qui souhaitent faire carrière dans le networking. Aujourd'hui, je travaille dans l'un des meilleurs instituts financiers au Ghana.



## Junior Ocansey

Ingénieur Réseau ÉtatsUnis

Je suis un récent diplômé de CCNA. J'étais étudiant à Improtech IT Training Centre pendant 4 mois et j'ai eu l'occasion d'aller en Amérique et je travaille avec les connaissances que j'ai acquises à Improtech. De ce que j'ai vécu, je peux vous dire que c'est une excellente école. Les formateurs sont sérieux et professionnelles. Il y a un juste équilibre entre la théorie et la pratique ; Je me souviens encore de la première fois que j'ai configuré une adresse IP . Les évaluations hebdomadaires vous gardent toujours sur vos orteils. Les opportunités sont nombreuses pour les étudiants d'Improtech. Si vous cherchez à obtenir une certification pour booster votre carrière ou même acquérir votre premier emploi, appelez Improtech.



# GALERIE



NETWORKING  
AND SYSTEM  
ENGINEERING  
PROGRAM

PAR IMPROTECH



+233 50 569 3050 / +225 40 11 12 12  
[info@improtechsystems.com](mailto:info@improtechsystems.com)  
[www.improtechsystems.com](http://www.improtechsystems.com)