

RÉPUBLIQUE DU CAMEROUN

Paix-Travail-Patrie

MINISTÈRE DES POSTES ET
TÉLÉCOMMUNICATIONS

ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE
DES POSTES, DES
TÉLÉCOMMUNICATIONS ET DES
TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE
LA COMMUNICATION



REPUBLIC OF CAMEROUN

Peace-Work-Fatherland

MINISTRY OF POSTS AND
TELECOMMUNICATIONS

NATIONAL ADVANCED SCHOOL OF POSTS,
TELECOMMUNICATIONS AND
INFORMATION AND COMMUNICATION
TECHNOLOGIES

RÉSUMÉ DU PARCOURS DES ÉTUDIANTS DE SUP'PTIC A LA COMPÉTITION HUAWEI 2023-2024

La participation des étudiants de SUP'PTIC à la compétition Huawei a été un parcours exemplaire de détermination, de travail acharné et d'accompagnement pédagogique de haut niveau. Ce parcours a culminé par la victoire au premier prix de cette prestigieuse compétition, renforçant ainsi la position de SUP'PTIC et du Cameroun sur la scène internationale des technologies de l'information et de la communication.

Phase de Lancement et Inscriptions

En octobre, Huawei a initié le lancement de sa compétition à travers une série de descentes dans les universités camerounaises. Cette initiative visait à informer et à encourager les inscriptions des étudiants sur les plateformes dédiées. La compétition couvre plusieurs domaines technologiques, notamment le réseau, le cloud et le computing.

Préparation Initiale

Suite aux inscriptions, Huawei a fourni aux étudiants des ressources pédagogiques comprenant des cours et des certifications, leur permettant de se préparer efficacement à la première phase de la compétition. Cette étape initiale est cruciale pour l'acquisition des connaissances de base nécessaires pour progresser dans la compétition.

Phase Préliminaire

En novembre, une évaluation rigoureuse a eu lieu pour sélectionner les meilleurs étudiants parmi tous les inscrits au niveau national. Cette phase a permis de choisir une trentaine de candidats sur la base de leur mérite, avec les résultats publiés en décembre. Ces évaluations ont mis en lumière le potentiel des étudiants de SUP'PTIC.

Phase Nationale

La phase nationale, plus complexe que les préliminaires, s'est déroulée en décembre. Elle visait à sélectionner les trois meilleurs candidats pour représenter le Cameroun à l'échelle internationale, avec un quatrième candidat choisi pour encourager ses efforts. SUP'PTIC a brillé en sécurisant les deux premières places grâce aux performances remarquables de:

- ARABO YOUSOUFA YOUSOUFA (1^{er} de la compétition nationale)
- ETOUA KAMAHA YANN (2^e de la compétition nationale)

Le troisième lauréat, NGUEPI PATERSON, venait de l'Université de Buea. Les résultats de cette phase ont été publiés fin janvier.

Préparation à la Phase Régionale

Les trois lauréats ont ensuite formé une équipe et ont bénéficié d'un mois de préparation intensive sur des sujets complexes et de niveau professionnel, sous la supervision d'un encadreur académique. Cette préparation visait à les préparer à affronter la phase régionale.

Phase Régionale

En mars, en Tunisie, l'équipe camerounaise a participé à la phase régionale, comprenant des tests théoriques supervisés par des experts Huawei et un laboratoire pratique de 4 heures. Parmi les neuf pays participants de l'Afrique du

Nord, le Cameroun s'est distingué en remportant le second prix, juste après l'Algérie et l'Égypte, obtenant ainsi son ticket pour la phase globale.

Phase Globale

La phase finale s'est déroulée à Shenzhen, en Chine, où l'équipe camerounaise a affronté 60 autres équipes internationales. Cette phase comprenait des séances pratiques sur les équipements Huawei, avec un laboratoire de 8 heures visant à résoudre un problème de niveau expert. L'équipe camerounaise a démontré une maîtrise exceptionnelle des technologies Huawei, ce qui lui a permis de remporter le premier prix de la compétition mondiale.

Cette victoire est le fruit de l'engagement des étudiants de SUP'PTIC, de leur travail acharné et de l'accompagnement constant du directeur de l'école. Elle illustre également le potentiel et la compétitivité des jeunes talents camerounais sur la scène internationale, contribuant à rehausser le prestige du Cameroun dans le domaine des technologies de l'information et de la communication.

ARABO YOUSOUFA YOUSOUFA

ETOUA KAMAHA YANN

NGUEPI PATERSON