

Formation initiale

Formation continue

Recherche

Conseil & expertise

Capacity Building Symposium

Challenges and opportunities of adapting to Online learning:
the experiences of ESMT

Nairobi 2016

ESMT

École Supérieure Multinationale des Télécommunications



BÉNIN BURKINA FASO GUINÉE MALI MAURITANIE NIGER SÉNÉGAL

Mohamadou A. SAIBOU

CEO ESMT

esmt@esmt.sn

www.esmt.sn

Agenda

Formation initiale

Formation continue

Recherche

Conseil & expertise

1

Présentation de l'ESMT

2

Notre expérience en FOAD

Agenda

Formation initiale

Formation continue

Recherche

Conseil & expertise

1

Présentation de l'ESMT

Présentation de l'ESMT

ESMT, centre d'expertise et de recherche à la disposition des Etats et des autres acteurs

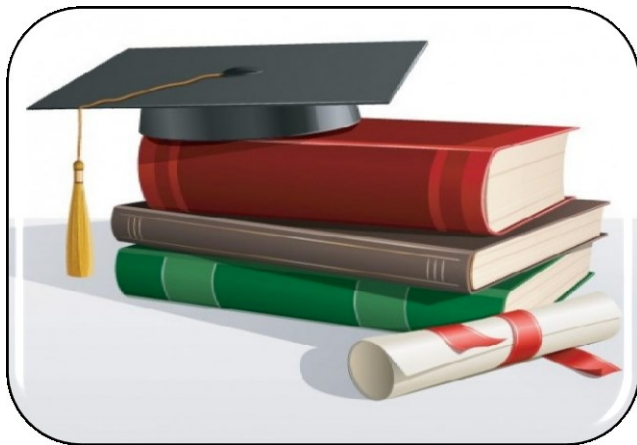
Carrefour africain pour la formation et le renforcement des capacités en TIC

Centre d'Excellence de l'Union Internationale des Télécommunications (UIT)

Centre d'Excellence de l'Union Economique et Monétaire Ouest Africaine (UEMOA)

Membre du Conseil Africain et Malgache pour l'Enseignement Supérieur (CAMES)





FORMATION INITIALE



FORMATION CONTINUE



RECHERCHE & INNOVATION



EXPERTISE- CONSEIL

Formation initiale

Formation continue

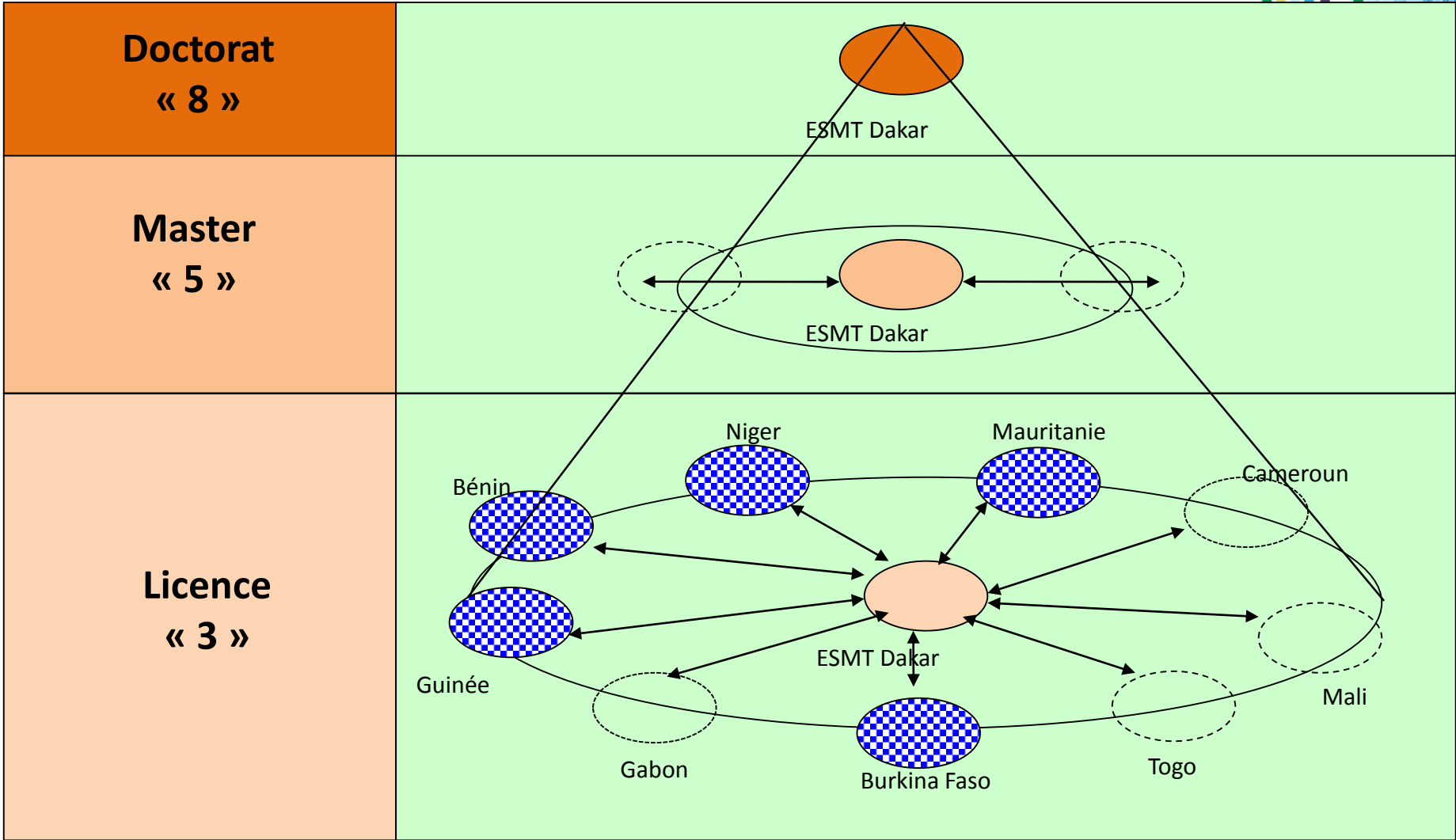
Recherche

Conseil & expertise



Présentation de l'ESMT

Présence Régionale et Stratégie de Migration LMD



Présentation de l'ESMT

VISION
d'avenir de l'ESMT

« Eriger l'ESMT en hub leader de la formation professionnelle, de la recherche, de l'innovation et du conseil – expertise en TIC au profit des Etats, des Entreprises et des institutions en Afrique »

« Accompagner et renforcer nos clients dans leur stratégie de développement au travers d'une offre diversifiée et adaptée de prestations conformes aux standards internationaux »

« Couvrir l'ensemble du champ de la convergence en renforcement des capacités du capital humain »

Mission

Ambition

Valeurs

- **Transparence;**
- **Professionalisme;**
- **Esprit d'équipe.**

Agenda

Formation initiale

Formation continue

Recherche

Conseil & expertise

2

Notre expérience en FOAD

Le Contexte

Problématique de la formation traditionnelle

1

Démographie des bacheliers/étudiants

2

infrastructures, capacités d'accueil limitées et vétustes dans les structures d'enseignement supérieur

3

Insuffisance des Ressources financières et humaines consacrées à l'enseignement supérieur

4

Cherté des formations traditionnelles dans les structures publiques et surtout privées d'enseignement supérieur

Cible & Levier



Une Cible : La Génération Digitale Massive

Un Levier: La Révolution Numérique

Des Vecteurs: Créativité et Innovation

Acteurs: Gouvernements et Institutions

Des Supports: Infrastructures et Réseaux

Un Objectif "Zero Papier": Dématérialiser et Préserver l'Environnement



Les Opportunités

Opportunités

Pour l'Institution
de Formation

Maîtrise des Coûts de Formation

Souplesse d'utilisation des
Ressources de Formation

Efficacité dans la Gestion
de la Formation

Autonomie dans la Gestion
de la formation

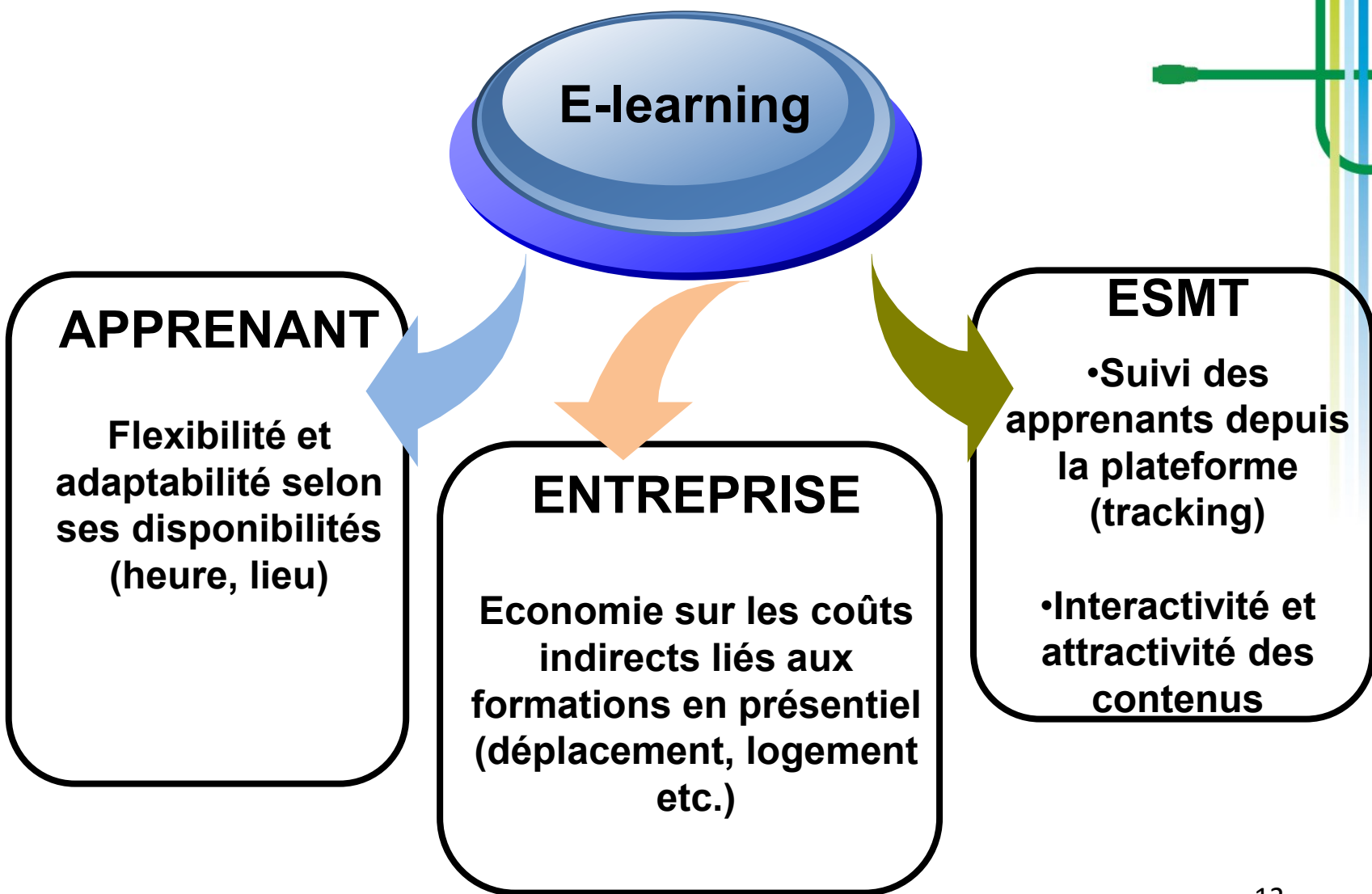
Individualisation du parcours
de formation

Gestion du Temps Optimisée

Souplesse et de Flexibilité

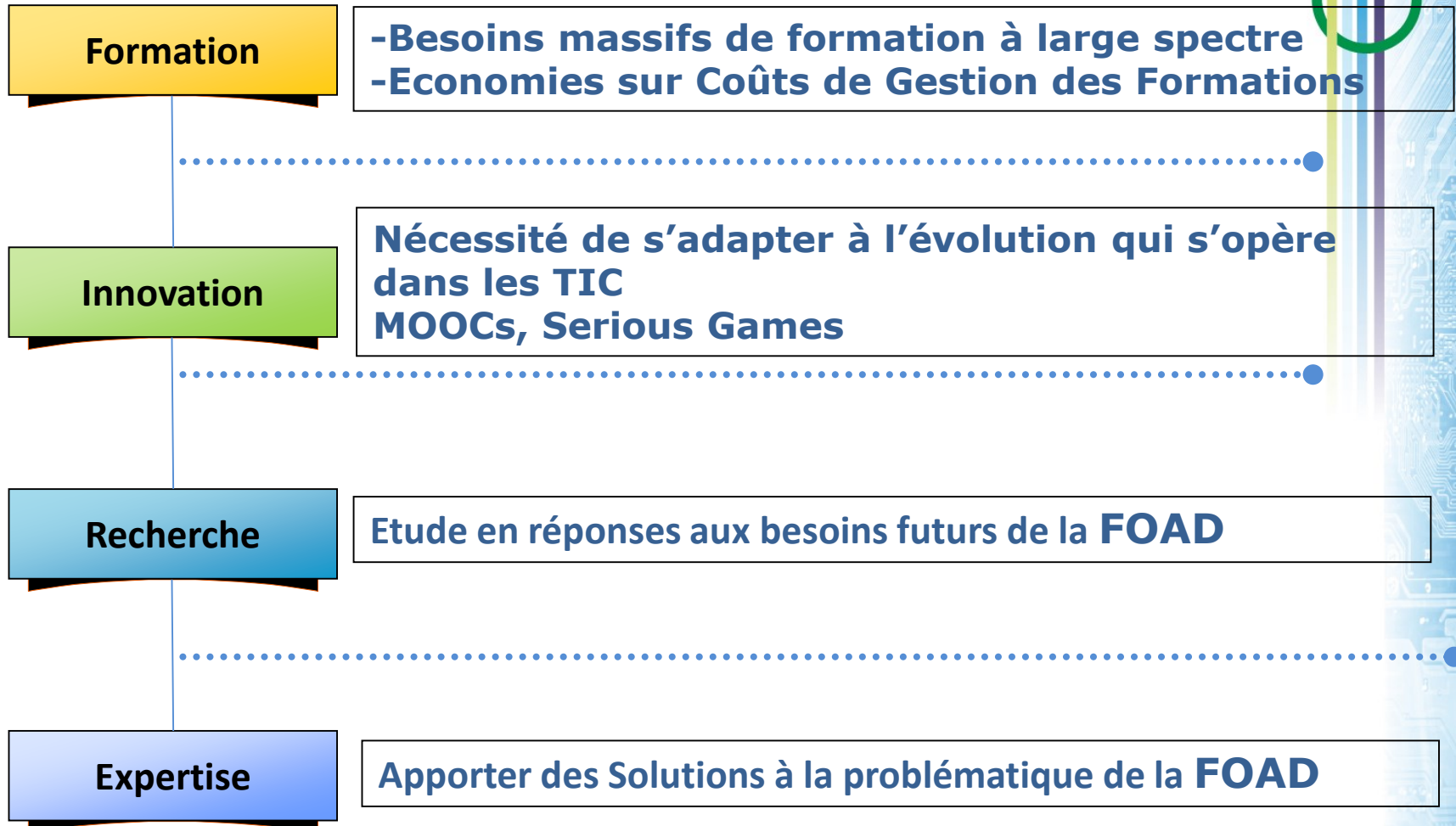
Pour l'Apprenant

AVANTAGES DU E-LEARNING



Les Opportunités

Opportunités

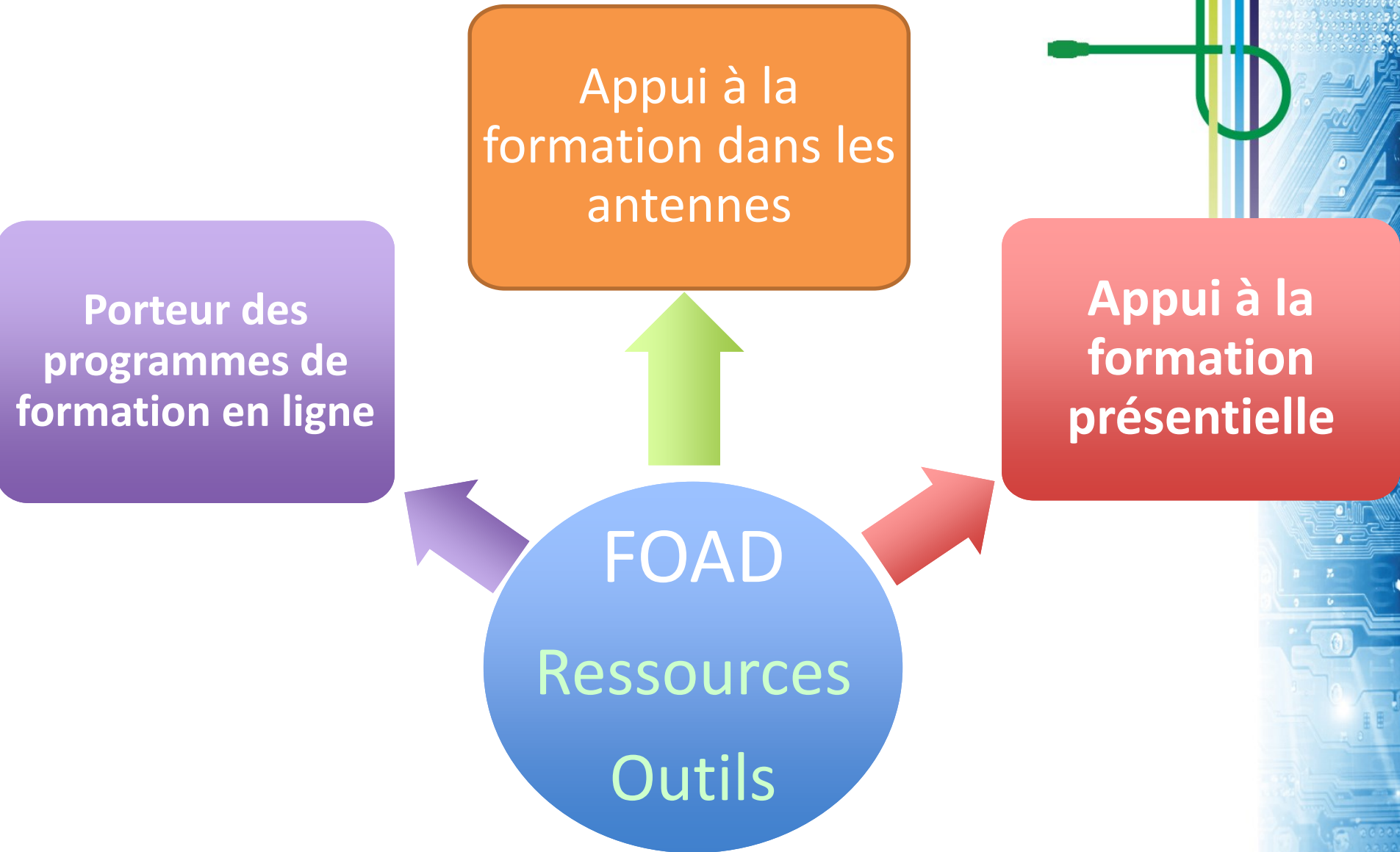


Nos Objectifs en matière de FOAD

- *Faire de l'ESMT la plateforme e-learning n° 1 en TIC en Afrique francophone subsaharienne ;*
- *Faire de la FOAD un levier permettant de renforcer l'appui aux écoles délocalisées ;*
- *Renforcer nos relations avec nos partenaires sur la base du partage des ressources pédagogiques en ligne*



Retour d'Expérience



Appui à la formation dans les antennes

Appui à la formation présentielle

Porteur des programmes de formation en ligne

FOAD
Ressources
Outils



Retour d'Expérience

**Appui
aux Formations
Présentielles
et continues**

Examens/Tests en ligne des cours présentiels

Sensibiliser, susciter l'intérêt et surmonter les difficultés de la maîtrise des outils pédagogiques en ligne

Mise en ligne de cours présentiels

Production des MOOCs pour certains cours présentiels



Retour d'Expérience

**Porteur des
Formations
Diplômantes
Et Certifiantes
en ligne**

Harmonisation des programmes de FOAD existantes

Nouveaux programmes FOAD

Plateforme FOAD de l'ESMT

Studio MOOC et Production de formations

Le Programme eMRP-TIC

Avec l'UIT



Master Professionnel en Regulation et Politique des Télécommunications/TIC:

https://academy.itu.int/index.php?option=com_joomla&view=coursecategoryextended&cat_id=:&course_id=352:master-regulation-et-politique-des-tic-s-emrp-tic&Itemid=478&lang=en

Objectif:

Doter les professionnels du secteur des TIC des compétences et outils de conception et de pilotage des politiques et de la régulation du secteur

Le Programme eMRP-TIC

Difficultés rencontrées:

- ◆ Disponibilité des intervenants;
- ◆ Coordination et de gestion des interventions;
- ◆ Assiduité de certains apprenants;
- ◆ Gestion de la plateforme





Retour d'Expérience

Appui aux Formations dans les Antennes

Relayer les formations du siège auprès des antennes ESMT

Support pour animer les séminaires dans les antennes

Assistance / Tutorat des enseignants des antennes

Assistance / Tutorat des étudiants des antennes

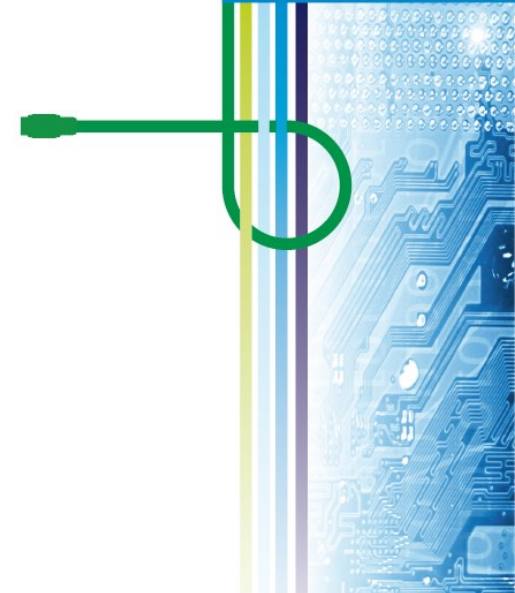
Formation à distance dans les antennes

Formation Initiale

Formation continue

Recherche

Conseil & expertise



Mohmadou A. SAIBOU
Directeur Général

mohamadou.saibou@esmt.sn



Ecole Supérieure Multinationale des Télécommunications



BÉNIN



BURKINA FASO



GUINÉE



MALI



MAURITANIE



NIGER



SÉNÉGAL