



L'ENO au coeur du fonctionnement de l'UVS

www.uvs.sn



L'UVS est une université numérique dont l'infrastructure principale pourrait se réduire aux centres de données qui hébergent les contenus pédagogiques et un minimum d'infrastructure physique. Toutefois, la prise en compte des enseignements tirés des leçons apprises et des contraintes liées au déploiement d'une telle innovation dans le contexte sénégalais, ont abouti à la mise en œuvre d'un modèle d'université numérique original dont l'Espace Numérique Ouvert (ENO) constitue la pièce maîtresse. En plus de sa fonction pédagogique, l'ENO permet d'intégrer l'UVS au sein du tissu socio-économique du pays. À terme le dispositif infrastructurel de l'UVS au plan national sera constitué du siège situé dans la cité du savoir dans la nouvelle ville de Diamniadio et de 50 ENO répartis dans toutes les capitales départementales du pays.

1. Fonction de l'ENO

L'ENO assure deux fonctions principales. Une première liée au bon fonctionnement des activités pédagogiques de l'université et une seconde liée à la mission de l'UVS en direction des communautés au sein desquelles les ENO sont implantés.

1.1. Soutien à la pédagogie

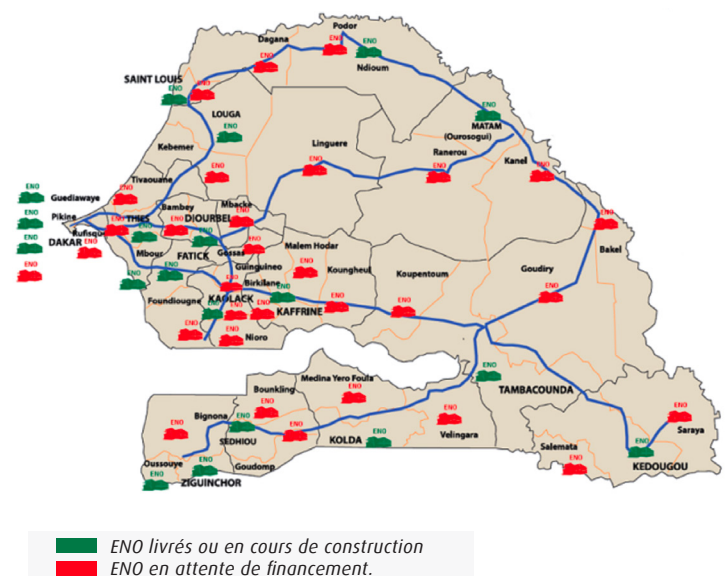
- L'ENO est le lieu de rencontre et de socialisation des étudiants ;
- L'ENO est l'espace où se font les séances de formation présentielle initiales ;
- L'ENO accueille les conférences et autres événements du réseau ;
- L'ENO dispose d'un plateau technique qui facilite les apprentissages ;
- L'ENO est le lieu où se déroulent les examens de la formation initiale ;
- L'ENO héberge le staff administratif et technique local de l'UVS.

1.2. Services à la communauté

- L'ENO permet de fixer les forces vives sur leurs terroirs ;
- L'ENO ouvre la communauté au reste du monde ;
- L'ENO renforce les capacités des populations environnantes ;
- L'ENO facilite l'agrégation de services connexes (télémédecine, visioconférences, etc.) ;
- L'ENO contribue à la réduction de la fracture numérique (équipements et applications).

1.3. ENO comme dispositif d'incubation

L'ENO est un espace de travail collaboratif équipé de machines de dernière génération et géré par un administrateur. C'est aussi un endroit où des ressources sont mises en commun (espace, MOOC, projets documentés et partagés, machines...) et mises à la disposition de la communauté. Il permet aux usagers de découvrir, de se former, et d'être accompagnés ou orientés à un processus d'apprentissage ou de mise en œuvre d'un projet de développement local. Toute personne (physique ou morale) peut y bénéficier d'un accompagnement et/ou coaching dans le but de développer et/ou matérialiser une idée de projet.





2. Plateau technique et technologique de l'ENO

Les ENO sont des espaces équipés, interconnectés entre eux et au siège de l'UVS formant ainsi un réseau national qui donne aux apprenants un accès aux diverses ressources de l'UVS à partir de n'importe quel point. Le réseau de l'Agence de l'Informatique de l'Etat est le réseau préféré de l'UVS. L'ENO dispose des principaux équipement et ressources que sont :

- Un amphithéâtre de 200 places et 2 grandes salles OPEN SPACE d'une capacité totale de 200 postes de travail de type client léger ;
- Un câblage VDI (Voix Données et Images) ;
- Des serveurs média et de stockage ainsi qu'un secours électrique longue durée ;
- Une salle de visioconférence ;
- Des bureaux et des salles de livraison ;
- Des équipements divers (imprimantes, photocopieuses, scanner, caméras, etc.) ;
- Une connexion Internet haut débit ainsi qu'une connectivité de tous les équipements présents dans le voisinage de l'ENO ;
- Une salle de télémédecine.

3. Réseau des ENO : maillage national

50 ENO interconnectés dans les 45 départements :

- Fixation des forces vives sur leurs terroirs ;
- Ouverture de la communauté au reste du monde ;
- Renforcement des capacités des populations ;
- Facilitation de l'agrégation de services connexes (télémédecine, 21 000 places de visioconférence simultanée, etc.) ;
- Contribution à la réduction de la fracture numérique.

MUVS
UNIVERSITÉ VIRTUELLE DU SÉNÉGAL

MUVS
UNIVERSITÉ VIRTUELLE DU SÉNÉGAL
foo nekk foofu la

📍 5 Cité COMICO, Liberté 6 VDN
✉ BP : 15126 Dakar-Fann
☎ Tél. : +221 33 867 12 67

📍 Cité Keur Gorgui - Résidence Maty
✉ BP : 15126 Dakar-Fann
☎ Tél. : +221 33 867 12 67

🌐 www.uvs.sn



© - DCM/MUVS dcm@uvs.edu.sn

