
**MINISTERE DES POSTES
ET DES NOUVELLES TECHNOLOGIES**

SECRETARIAT GENERAL

**REPUBLIQUE DU MALI
UN PEUPLE - UN BUT - UNE FOI**

PRESENTATION DU COMPLEXE NUMERIQUE DE BAMAKO

Le Ministère de la Poste et des Nouvelles Technologies (MPNT) a pris l'initiative de créer un écosystème numérique dénommé Complexe Numérique de Bamako.

L'objectif est double: former les ressources humaines compétentes dans le domaine des TIC dont le pays a grandement besoin, et numériser l'économie du Mali en vue de son entrée de plein pied dans la Société de l'Information.

Le Complexe vise à améliorer les compétences TIC du Mali et de la sous région Ouest africaine et à renforcer les partenariats public-privé pour soutenir la recherche & développement, les innovations technologiques dans le domaine des TIC.

L'Ordonnance N°2011_10/P-RM du 20 septembre 2011 crée le Complexe Numérique de Bamako, comme un établissement public à caractère scientifique et technologique (EPST), jouissant de l'autonomie financière et de gestion.

Le Complexe sera construit sur le site de l'ancien Centre de Formation des Postes et Télécommunications (CFPT), sis à Djicoroni Para sur un espace de 4,5 hectares environ.

Le futur Complexe Numérique de Bamako se composera des entités complémentaires et interdépendantes ci- après:

1. **un Techno Centre**, comprenant une grande école, **l'École Nationale Supérieure des Technologies de l'Information et de la Communication (ENS_TIC)**, assurant la formation initiale pour des ingénieurs TIC Bac+5 et des techniciens supérieurs TIC Bac+3, et **un Centre de Formation Continue** fournissant une formation continue, à la carte, aux professionnels et aux candidats désireux de se perfectionner dans le domaine des TIC. Les bacheliers de l'année en cours seront admis sur concours à l'ENS_TIC, tandis que le CFC_TIC recevra ses auditeurs sur simple demande,
2. **un Techno Parc**, destiné à abriter les PME TIC, en leur assurant un environnement incitatif, abritant **un Centre de Données** fournissant des services de calcul et de stockage à l'administration publique, aux entreprises privées et à la société civile. Le **Centre des Affaires** du Complexe Numérique fournira à des coûts réduits, des bureaux, les services de son Centre des Données, aux entreprises ayant décidé d'y installer une antenne. De même les entreprises sur site seront alimentées en courant stabilisé et ondulé et bénéficieront d'une connexion Internet haut débit également à coût réduit,

un Incubateur d'Entreprises (IE), inclus dans le Techno Parc, servant de pouponnière d'entreprises juniors TIC et recevant sur concours, les meilleurs des sortants de l'ENS_TIC pour les aider à créer leurs propres entreprises TIC au bout de 2 ans, les auditeurs admis au sein de l'IE recevront gratuitement des bureaux, tous les services TIC, et une formation à la gestion, à la recherche et exécution de marchés pendant toute la durée de l'incubation, chaque année les résultats des «poussins entrepreneurs» seront exposés au Techno Village lors d'une grande exhibition organisée à cet effet,
3. **un Techno Village**, pour assurer et maintenir l'animation numérique, abriter les rencontres virtuelles et présentes tant nationales qu'internationales, cette entité disposera d'une salle de conférence de 600 places, des halls d'exposition, des salles de travail pour commissions restreintes et de facilités de vidéo

conférence. Il sera le lieu de rencontre privilégié des professionnels des TIC lors des colloques, séminaires, ateliers, conférences et autres festivals des TIC. Il diffusera les produits et services TIC «Made in Mali».

Gouvernance du Complexe Numérique de Bamako

Pendant la phase projet, les travaux d'implantation seront suivis par une Equipe Technique du Projet (ETP), elle-même supervisée par un Comité de Pilotage Multisectoriel (CPM) présidé par le Ministre en charge des TIC.

La nouvelle structure, une fois son implantation terminée, sera gérée par un Conseil Général d'Orientation tenant lieu de conseil d'administration, un Conseil Scientifique, une Direction Générale et un Comité de Gestion.

Les textes de création, d'organisation et de fonctionnement du Complexe Numérique prévoient l'implication directe du secteur privé et de la société civile dans la gestion de la structure afin que les préoccupations de tous les acteurs du domaine des TIC soient pleinement prises en compte. Il est également prévu qu'au moins 30% des effectifs du personnel soient féminins pour des raisons d'équité de genre. Une étude de l'impact environnemental du projet a été menée et ses recommandations seront mises en œuvre notamment pour réduire la consommation électrique et gérer les déchets électroniques.

Financement du Complexe Numérique de Bamako

Le gouvernement malien a procédé à une inscription budgétaire en faveur du Complexe Numérique de Bamako pour l'année 2013.

Le Complexe Numérique de Bamako est le premier Centre High Tech de son genre en Afrique de l'Ouest et il est appelé à avoir une vocation régionale. Dans le futur, il recevra des étudiants, des auditeurs et des PME TIC de toute l'Afrique de l'Ouest.

Pendant la phase projet, le Complexe Numérique de Bamako bénéficiera de l'appui technique d'un Partenaire Stratégique Académique et de l'assistance technique d'un bureau spécialisé.

Maquette du Complexe Numérique de Bamako.

