1. **Analyses approfondies des documents de IUT recommandés pour le travail du CNTN (Comité national pour la transition de la radiodiffusion analogique vers le numérique) notamment :**
   1. Digital Dividend: insights for spectrum decisions (Dividende numérique: réflexions sur les décisions du spectre)
   2. Lignes directrices pour le passage de la radiodiffusion analogique à la radiodiffusion numérique
   3. Feuille de route du Mali pour la transition vers la télévision numérique
2. **Electrification des zones rurales pour alimenter les appareils numériques**
3. **Acquisition des technologies de NTIC et télécommunications**
   1. Fabrication des équipements de l’infrastructure de téléphonie rurale OpenGSM (station de base et téléphone mobile) avec pour objectif d’offrir des services de téléphonie à moins de 10 FCFA la minute
   2. Système numérique de reconnaissance vocale dans les langues nationale
      1. Combler le déficit en alphabétisation
      2. Accéder à une base de données (sociétés privées, gouvernement) et émettre diverses demandes et recevoir des réponses de service en langue nationale, au moyen d'un téléphone fixe, mobile ou téléviseur numérique.
4. **Directives réglementaires pour réduire la fracture numérique** 
   1. Autorisation la voix sur IP (VoIP)
   2. Autorisation des opérateurs de réseau mobile virtuel (MVNO)
   3. Gestion des dividendes numériques
      1. Fréquences libres
         1. Espaces blancs
         2. WiFi
      2. Fréquences dédiées à l’usage des services publics
         1. Construction des infrastructures publiques de NTIC et télécom pour le désenclavement numérique
         2. Réseaux autonomes GSM/UMTS/LTE de communications téléphoniques et des données
         3. Réseau internet et téléphonie pour les communautés et les municipalités dans les milieux urbains et ruraux
         4. Réseau national de communication internet et téléphonie pour le secteur de la santé
         5. Réseau national de communication internet et téléphonie pour l’armée ou la police
         6. Réseau national de communication internet et téléphonie pour l’administration territoriale
5. **Localisation du contenu numérique (traduction dans les langues nationales)** 
   * 1. Internet,
     2. Télévision numérique
     3. Mobile
6. **Télévision numérique** 
   1. **Chaines de télévision**
      1. Chaine nationales
      2. Chaines régionales
      3. Chaines rurales
   2. **Programmation**
      1. Exemple 1 : Education
         1. Education civique
         2. Science et technologie
         3. Entreprenariat
      2. Exemple 2 : Agriculture, élevage, pèche
         1. Information numérique sur le marché agricole
         2. Formation, encadrement, sensibilisation du monde rural
      3. Exemple 3 : Programme pour enfants
7. **Régulation du contenu de numérique**