



Burkina-ntic

*Du partage d'informations
sur les TIC vers un vaste
réseau de compétences au
Burkina Faso*



Burkina-ntic.net

Yam Pukri et les nouvelles technologies pour le développement

Yam Pukri est une association pionnière dans le domaine des nouvelles technologies pour le développement au Burkina Faso. Elle entreprend depuis 1997 des travaux dans le domaine de la formation, de l'information, de l'appui-conseil dans le domaine des TIC pour le développement.

Elle est membre de plusieurs réseaux de recherches sur le thème de TIC pour le développement. Elle participe de ce fait à de nombreux travaux de recherches de niveau universitaire.

Yam Pukri coordonne le réseau Burkina-ntic depuis 2002. Ce programme a permis de créer des groupes de réflexion thématiques (agriculture, éducation gouvernance, genre, cybercentres communautaires...) et certaines se sont transformées en réseau indépendant. Le travail d'extension du réseau se poursuit à travers la prise en compte de nouvelles thématiques et des besoins des membres.

<http://www.yam-pukri.org>

yamnet@fasonet.bf, yam-pukri@yam-pukri.org

Bureau : (+ 226 50 37 39 74)

Portable : (+ 226 70 25 04 49)

Private: (+226) 50 39 15 20

Fax : (+226 50 37 93 06)

09 BP 1170, Ouagadougou 09, Burkina Faso

Décembre 2010

Quartier Kalgondin, éditions, yam-pukri.

Publié avec le concours de l'Institut International pour la Communication et le Développement, www.iicd.org



Burkina-ntic

*Du partage d'informations
sur les TIC vers un vaste
réseau de compétences au
Burkina Faso*



SOMMAIRE

C'est quoi Burkina ntic ?	6
PARTAGER DES INFORMATIONS POUR PLUS D'EFFICACITÉS DANS LES PROJETS	7
OBJECTIFS	7
STRUCTURATION ET ORGANISATION	8
LES ACTIVITÉS	10
LA PARTICIPATION AU RÉSEAU	10
LES ACQUIS DU RÉSEAU.....	11
<i>SUR LE PLAN DE LA DIFFUSION DES INFORMATIONS SUR LES TIC</i>	11
SUR LE PLAN DU PARTAGE DE CONNAISSANCES	12
PRODUCTION DE CONTENUS	15
DISTINCTIONS NATIONALES ET INTERNATIONALES.....	15
DÉVELOPPEMENT DE PROJETS CONNEXES	15
RENFORCEMENT DU TISSU ASSOCIATIF TIC AU BURKINA.....	16
PARTICIPATION À DES PROJETS ET ÉTUDES SUR LES TIC.....	17
DES PERSPECTIVES DE DÉVELOPPEMENT DE BURKINA NTIC.....	18
VERS UN RÉSEAU DE COMPÉTENCES EN MATIÈRE DE TIC	18
LA MISSION DE SERVICE PUBLIC DU RÉSEAU DE TÉLÉCENTRES.....	18
LE GROUPE TIC ET AGRICULTURE.....	18
UNE RÉSERVE DE COMPÉTENCES EN INTÉGRATION PÉDAGOGIQUE DES TIC	21
VERS UNE INCLUSION DU GENRE DANS LES PROJETS ET PROGRAMMES TIC	23
PRENDRE EN COMPTE LES ASPIRATIONS RÉELLES DE LA SOCIÉTÉ CIVILE	24
ANNEXES.....	26
CONTACT DES PRINCIPAUX RESPONSABLES DES GROUPES	27

REMERCIEMENTS

Depuis la création du réseau Burkina ntic en 2002, nous avons reçu le soutien de plusieurs personnes physiques et morales et particulièrement de l'Institut International pour la Communication et le Développement (IICD) basé à La Haye aux Pays-Bas qui nous a accompagnés tout au long du processus.

Nous tenons particulièrement à les remercier pour cette confiance que l'Institut a placée en nous.

Nous remercions également les membres du réseau, le gouvernement du Burkina Faso, les institutions nationales et internationales ainsi que les internautes du monde entier qui nous épaulent sur tous les plans.

Le coordonnateur
Sylvestre Ouédraogo



C'est quoi Burkina ntic ?

Le réseau Burkina ntic est actif sur le terrain des TIC (Technologies de l'Information et de Communication) pour le développement au Burkina. Il poursuit, grâce à l'appui de structures locales, nationales et internationales des travaux à divers niveaux. Que ce soit dans une salle de classe, dans une salle d'informatique, dans un champ ou encore dans le bureau d'une association, le réseau expérimente et accompagne les uns et les autres sur leur chemin d'appropriation de la technologie.

Le réseau Burkina ntic se dessine comme un laboratoire, un réseau de compétences, une force de proposition basée sur un vécu des membres et de leurs partenaires.

Burkina ntic est la voix et l'espoir des personnes soucieuses du développement à travers les TIC. Pour nous, la conjugaison des forces est une voie pour suppléer aux déficits des expertises surtout dans un domaine nouveau et en constante mutation.

Les résultats du réseau Burkina ntic ne se mesurent pas seulement en terme d'impacts sur un individu ou une organisation lambda, mais sur les réalisations à travers des membres bien ciblés ayant suivi le processus cette décennie. Ce n'est pas le simple constat des faits et des effets qui font la force du réseau, mais l'effort mis sur le changement mental, la réflexion sur le fait que la technologie est venue pour aider au développement en tant qu'outil et non la technologie en tant que fondement du développement.

En fait, le réseau tente de se démarquer des idées qui ont prévalu dans les années 1970 dans le domaine du développement qui étaient basées sur une approche « techniciste » du développement et non une utilisation et une appropriation judicieuses de la technologie. En effet, on se demande ce que les tracteurs et autres paquets technologiques nous ont réellement apporté.

Chaque jour, de nouvelles personnes adhèrent au réseau, s'interrogent sur la vie du réseau Burkina ntic et il est important de leur situer le contexte et l'architecture du dispositif.

Ce document se veut un petit condensé pour une personne voulant se familiariser au réseau Burkina ntic, afin d'en devenir membre et ainsi, de participer au développement des TIC au Burkina Faso.

Partager des informations pour plus d'efficacités dans les projets et actions à composante TIC au Burkina

Le réseau d'échange d'information sur les nouvelles technologies est né à la suite d'un constat.

Il s'agit du fait que, les nouvelles technologies, en particulier l'informatique et l'Internet sont considérées comme un moyen pour aider et accélérer le développement dans le monde et particulièrement dans les pays en voie de développement.



La multiplicité des interventions, des innovations et des expériences en faveur des nouvelles technologies dans nos pays nous interpelle à coordonner nos efforts afin d'être plus efficaces. Le terrain des nouvelles technologies est tellement vaste que l'on ne peut parler de concurrence, mais plutôt de complémentarité et de soutien mutuel entre les diverses initiatives engagées ci et là.

Les enjeux en faveur des TIC sont énormes et nous ne devons laisser personne autre entreprendre cette tâche. C'est à nous de définir ce qui est adéquat pour nos pays et nos populations en matière d'usage et d'options TIC.

La société civile africaine et particulièrement celle du Burkina Faso doit afficher ses opinions quant au développement des nouvelles technologies et à ce titre, l'espace réseau NTIC va lui permettre de mieux s'exprimer.

Objectifs

Le réseau est centré sur un certain nombre d'objectifs clés comme :

- la diffusion des informations sur des expériences et des bonnes pratiques en matière d'usage des TIC pour le développement
- la création des cadres de rencontres pour la société civile s'intéressant à la thématique des TIC pour le développement

- la fonction de lobbying et de plaider pour le compte de la société civile afin que l'Etat formule des politiques TIC plus adaptées au développement économique et social du pays.

Structuration et organisation

Commencé depuis juillet 2002 avec le soutien technique et financier de l'Institut International pour la communication et le développement (IICD), le réseau Burkina ntic est composé d'associations, d'individus et de structures étatiques et para étatique.

Le réseau est coordonné par l'association Yam Pukri avec à sa tête un coordonnateur, un administrateur et un webmaster. Ce bureau s'est renforcé pour comporter plus de 9 personnes permanentes dont le volume peut doubler en période d'activité intensive.

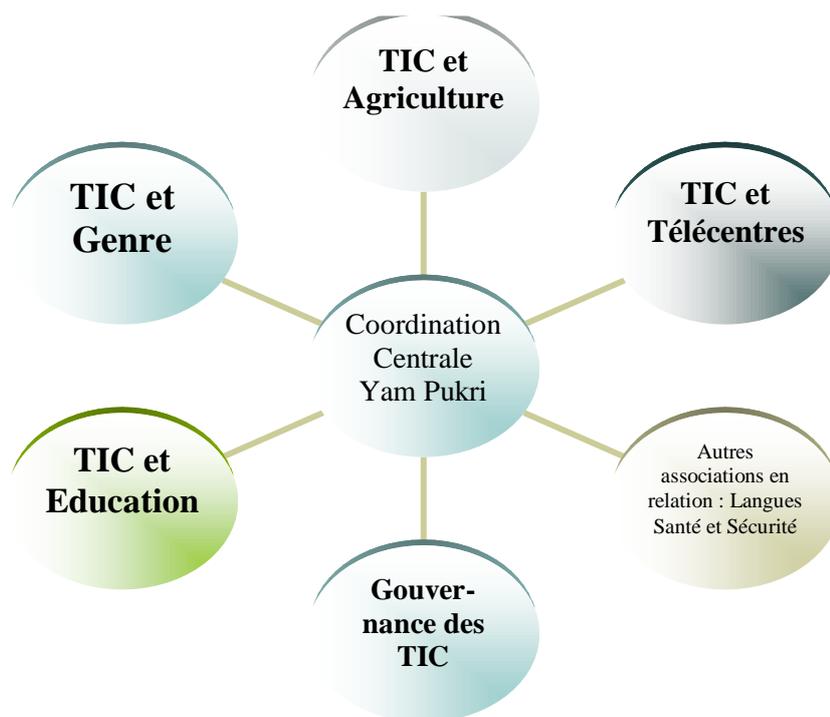
Depuis 2005, des sous-groupes thématiques ont été constitués

1. Un groupe travaillant sur les TIC dans le système éducatif au Burkina (TIC EDUC)
2. Un groupe travaillant sur les TIC dans l'agriculture
3. Un autre groupe sur les TIC et les télécentres
4. Un groupe sur les TIC et le genre
5. Le réseau central penché sur les thématiques de la gouvernance électronique et la cybercriminalité

Il faut ajouter que les groupes thématiques sont arrimés aux projets mis en œuvre par l'Institut International pour la Communication et le Développement (IICD) au Burkina Faso. Seuls les groupes Genre et TIC ou le groupe Santé et TIC sont des initiatives indirectes ne découlant pas des projets soutenus par IICD au Burkina Faso.

Schématisation du réseau

9



Les activités

Les activités du réseau sont centrées pour le moment sur sept grands axes dont :

- la création et la mise à jour d'un site Internet spécialement dédié aux TIC au Burkina Faso et dans le monde
- la diffusion d'un bulletin d'information trimestriel sur les TIC au Burkina Faso
- les groupes de discussion en ligne sur la plateforme www.dgroups.org
- des réunions et séminaires d'échanges et de formations sur le phénomène TIC au Burkina Faso et dans le monde.
- la création et la stimulation de groupes de réflexions thématiques sur les TIC au Burkina Faso.
- production de contenus (livres, journal trimestriel, films, articles, études sur les TIC au Burkina...)
- la veille technologique (conseils, soutien à la formulation de projets TIC, forums, discussions, participations manifestations diverses...)

La participation au réseau

Quelle que soit votre statut (personne morale, travailleur, étudiant, sans emploi), il est possible d'être membre du réseau Burkina ntic :

- en participant aux discussions en ligne dans les différentes listes de discussion (TIC, TIC et éducation, TIC et agriculture, TIC et genre, télécentres). Ici vous pouvez aussi partager vos questions liées à l'usage des TIC avec les membres du réseau ;
- en envoyant des articles et des histoires sur les nouvelles technologies pour enrichir le site. Vous serez connu ainsi de par le monde et des opportunités pourront s'offrir à votre entreprise-association et à vous même ;
- en envoyant vos propres expériences relatives à vos propres activités NTIC afin d'enrichir le bulletin qui sera diffusé partout ;
- en participant aux rencontres et ateliers de partage de connaissances et de formation du réseau. Vous serez tenu au courant de ces initiatives en temps opportun ;
- en développant des activités annexes et spécifiques afin d'étendre le réseau.

Les acquis du réseau

En presque dix ans de fonctionnement, le réseau Burkina ntic a gagné en maturité d'où son fractionnement en réseaux thématiques autonomes afin d'aborder la problématique du développement des TIC au Burkina Faso avec plus de pertinence.

Les éléments fédérateurs du réseau sont le site web www.burkina-ntic.net et les listes de discussion sur la plateforme www.dgroups.org qui permettent d'échanger en permanence et de diffuser les meilleures pratiques en matière de TIC pour le développement.

N-B : Nous pouvons résumer les acquis du réseau en plusieurs points à la date du 1er décembre 2010 :

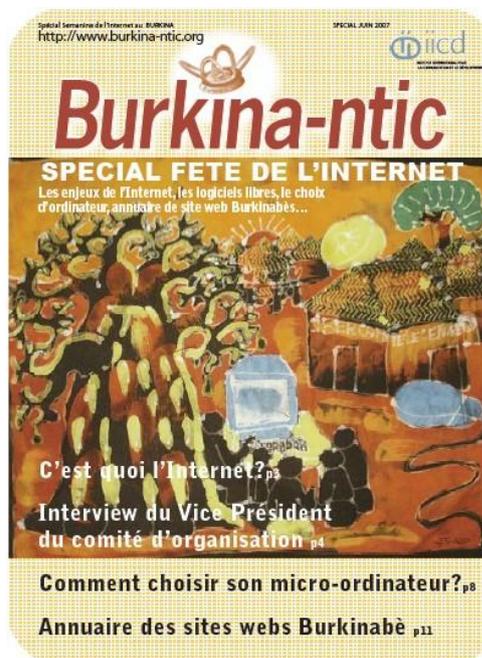
Sur le plan de la diffusion des informations sur les TIC au Burkina Faso et dans le monde :

Le site web www.burkina-ntic.net

1. 1100 articles sur les TIC sont publiés sur le site Burkina-ntic.net
2. Les statistiques de visite indiquent en moyenne 1400 visites par jour
3. La base d'articles est consultée environ 1175 fois par jour, soit environ 1 article(s) par visite.
4. Plus de 30 pays visitent quotidiennement le site www.Burkina-ntic.net

Le journal

Un journal trimestriel sur les TIC est édité afin de permettre aux populations ne disposant pas d'Internet d'accéder aux informations sur les TIC au Burkina. 30



numéros dont 4 numéros hors série ont été réalisés avec une moyenne de 1500 exemplaires par tirage.

Les émissions radio et télévisuelles

Au gré des évènements, le réseau a participé à plusieurs émissions radio et télévisuelle et en a produit certaines. La dernière en date est la vidéo sur TIC et agriculture qui a été diffusée plus de quinze (15) fois à la demande de nombreux téléspectateurs à la RTB. Une série de 12 émissions radio sur les TIC a été produite en 2006 sur la chaîne Horizon FM.

Sur le plan du partage de connaissances

Les séminaires et ateliers thématiques

Depuis 2005, le réseau a organisé plus de 40 séminaires et ateliers sur des thématiques pointues en matière de TIC pour le développement. Ces rencontres ont eu lieu dans la capitale, Ouagadougou et dans plusieurs villes secondaires du pays.



Participation à des rencontres nationales et internationales

Le réseau a participé à plusieurs rencontres nationales, régionales et internationales. Au niveau national, le réseau est présent aux grandes manifestations comme la Semaine Nationale de la fête de l'Internet, le FESPACO, le SIAO, le SITICO...

Les listes de discussion

Les cinq listes de discussion ont ensemble plus de 600 membres. Les membres y partagent des expériences, des événements, des questions en matière TIC, des informations sur des logiciels, sites web intéressants, des emplois etc.



Burkina-ntic.net

Accompagnement des organisations de la société civile dans le domaine des TIC

Quotidiennement, le réseau reçoit des ONG et des associations pour les aider dans les projets en cours ou en perspective dans le domaine des TIC. Certains utilisent le canal web pour ce service qui est offert gratuitement.

En plus du portail sur les associations créé depuis 2001-2002, plus de 30 organisations ont reçu des appuis dans le domaine de la réalisation de leurs sites web ou de produits multimédias.

Appuis divers à différents ministères et institutions

Depuis sa création, le réseau Burkina ntic appui des ministères ou des institutions dans leurs démarches TIC, que ce soit au niveau des comités de pilotages spécifiques ou dans le domaine de la formation en TIC.

On peut citer entre autres la participation à différents comités de pilotage au niveau de l'ex DELGI, la participation au comité national d'orientation de la fête de l'Internet ; des appuis pour la réalisation de base de données à la DGEANF (MEBA) ; ministère de l'Économie et des Finances...

Production de contenus

Des CD rom de ressources ont été produits par le réseau ainsi que certains de ces membres. Ces ressources sont accessibles sur support Cd et sur l'Internet.

Distinctions nationales et internationales

Le réseau à travers ses multiples activités et ses membres a reçu de multiples distinctions depuis 2002. La dernière en date a été le « *gambéré d'or* » obtenu lors de la dernière Semaine Nationale de l'Internet (SNI 2008) au Burkina Faso pour la pertinence des initiatives présentées lors du salon des TIC.

Aussi plus de 20 membres du réseau ont reçu à titre personnel ou collectif et sur des thèmes liés aux TIC des distinctions nationales et internationales.

Développement de projets connexes

Grâce au sérieux du travail du réseau, des activités et projets connexes sont nés pour renforcer les acquis et diversifier notre domaine d'action.

Portail sur les innovations dans le domaine du développement

Le projet de portail sur le développement <http://www.faso-dev.net> lancé officiellement en avril 2007 a reçu l'appui de la Development Gateway Fondation dont le siège se trouve à Washington aux Etats Unis.

Ce portail permet de diffuser les innovations dans le domaine du développement. Une des spécificités de ce site web par rapport aux nombreux autres est de permettre aux Burkinabés de se présenter (nom prénom, domaine d'expertise, CV) pour vendre leurs compétences ou pour rechercher du travail. Les associations peuvent se présenter, présenter leurs projets en cours, déjà exécuté ou à venir.

Quant aux étudiants, ils peuvent mettre en ligne leurs mémoires et leurs thèses sur la plateforme.

Présentement plus de 450 associations sont déjà enregistrées dans la plateforme faso-dev.net et des dizaines d'autres personnes morales et individuelles dans les rubriques projets, demande et offres d'emplois.

Portail sur les vidéos au Burkina

Un autre projet sur la diffusion des vidéos sur le développement est né avec le concours du Ministère des Affaires et Étrangères de la France (MAE). Voir le site <http://www.wagues.net>. Ce projet lancé officiellement en septembre 2008, vient en complément au site portail sur les initiatives de développement [Faso-dev.net](http://faso-dev.net). Il vise à montrer en image les efforts des uns et des autres à bâtir un Burkina prospère. Notre ambition à travers ce portail, c'est de produire des vidéos qui montrent une Afrique créative, stimuler la production de la vidéo numérique, contribuer à sauvegarder le patrimoine local, favoriser les échanges entre l'Afrique et les autres continents via des images.

Projet appuis au réseau de télécentres au Burkina

Le réseau a coordonné un projet de mise en place du réseau de télécentre au Burkina Faso, TIC et télécentres avec le concours de Telecentre.org en 2007-2008.

Ce sous réseau regroupe des cybercentres communautaires répartis sur l'ensemble du territoire, dont les centres d'appui au désenclavement numérique (centre ADEN) financé par le Ministère des Affaires Etrangères français.

Renforcement du tissu associatif TIC au Burkina

Le réseau Burkina ntic, que ce soit d'une manière directe ou indirecte a stimulé le développement d'un tissu associatif dans le domaine des TIC au Burkina. Nous avons vu la création d'autres associations et d'autres réseaux de réflexion comme TIC et santé, TIC et sécurité informatique... La plupart de ces groupes collaborent avec le réseau Burkina NTIC.

Participation à des projets et études sur les TIC au niveau national et international

Les compétences du réseau sont toujours sollicitées pour des travaux divers dans le domaine des TIC au niveau national et international

A ce titre, on peut noter la participation aux différents comités de pilotage du ministère pour des projets TIC d'envergure nationale : projet TIC du PNUD, projet ADEN du ministère des Affaires étrangères Français...

Le réseau Burkina-ntic a fait partie du comité de réflexion sur les TIC au niveau national et également dans l'équipe de formulation du projet sur l'élaboration de la cyberstratégie du MPTIC.

Le réseau a également réalisé plusieurs études dont :

1. Etude sur le marché de télécommunication à Ouagadougou, Autorité Nationale de Régulation des Télécommunications, 2005 et des études sur le FSU en 2004.
2. Etude business Plan du projet Appui au Désenclavement Numérique, MAE, France.
3. Etude sur le FSU ; ARTEL 2003-2004.
4. Etude sur le Genre et les TIC avec ENDA PANOS, 2005-2006
5. Montage de projet TIC de l'Union Nationale de Producteurs de Coton du Burkina (UNPCB) à Bobo Dioulasso en partenariat avec IICD, Pays-Bas
6. Publications diverses dont les télécoms, entre biens publics et marchandises, BPEM, Paris 2005, l'ordinateur et le Djembé, Harmattan 2003.
7. Coordination d'une étude sur les TIC et les jeunes pour le compte de L'UNECA, Addis-Abeba, 2006-2007
8. Coordination d'une étude sur les TIC et le secteur informel au Burkina Faso, au Sénégal et au Cameroun sur financement du CRDI, Canada

Promotion du réseau

Dans le cadre de la promotion, le réseau Burkina ntic a réalisé plusieurs gadgets en s'inspirant de la thématique des TIC pour le développement. La réalisation de ces produits a pour but de rendre plus accessible la compréhension que les uns et les autres ont de la technologie, car notre ambition c'est aussi de démystifier les TIC et les mettre à la portée de la population. Dans cette optique, des statuettes en bronze et en bois ont été réalisées représentant des hommes et des femmes travaillant sur des ordinateurs. Des objets en batik ont également été produits. Des montages d'ordinateurs avec des revêtements locaux (cuir, bois, morceaux de calebasse) ont été réalisés et présentés lors de certaines manifestations.

Des perspectives de développement de Burkina ntic

Le développement du réseau est lié intrinsèquement au développement des groupes de réflexion thématique. À ce niveau, des pistes de développement se dessinent en fonction des besoins et de l'orientation des groupes.

Vers un réseau de compétences en matière de TIC

De nos jours, grâce aux multiples formations, à l'effort des groupes thématiques ainsi que des membres individuels, le réseau Burkina-ntic regorge de nombreuses compétences dans des domaines variés : intégration pédagogique des TIC, formulation de projets TIC, formation à distance, production de contenus multimédia, développement de logiciels et d'applications online et offline... Toutes ces compétences sont à la disposition de la société civile, des institutions, des organisations étatiques et para étatiques. Le contact avec les différents experts se fait soit par la coordination du réseau soit par les listes de discussion ou encore la plateforme de services que le réseau a mis en place.

La mission de service public du réseau de télécentres au Burkina Faso

Communément appelés centres multimédias communautaires (CMC), Cybercentre communautaires, télécentres communautaires, etc. les CMC représentent de nos jours une réalité dans le paysage du Burkina. À travers leur réseau RECYCOM (plus de 40 répartis sur l'étendue du territoire), il compte revendiquer leur mission de service public en proposant à la population des accès Internet, la formation et la sensibilisation aux TIC dans les zones rurales.

Le réservoir d'expériences sur les TIC en milieu rural du groupe TIC et agriculture

À travers le programme TIC et agriculture soutenu par IICD depuis 2003, cinq organisations paysannes travaillant dans le monde rural ont reçu l'appui de l'IICD. Le groupe TIC et Agriculture regroupe ces cinq organisations et d'autres organisations et individus intéressés au thème de l'intégration des TIC dans

l'agriculture. La sensibilisation des acteurs du monde agricole sur les enjeux des TIC pour le secteur est un objectif clé du groupe.

Amélioration du rendement de la production agricole et de l'efficacité de la formation par des outils multimédias.

La fédération des professionnels agricoles de la Sissili (FEPPASI) a ainsi pu améliorer son dispositif de formation et d'expérimentation agricole avec les outils TIC et réduit ses coûts de formation tout en améliorant le contenu avec des images locales plus vivantes et plus expressives. Les expérimentations agricoles avec l'INERA ont été facilitées avec le suivi des itinéraires techniques de production avec des photos numériques et leur stockage dans des ordinateurs portables (www.feppasi.org)



Rendre plus pertinente la sensibilisation en hygiène et eau en milieu rural grâce à des appareils photo numériques.

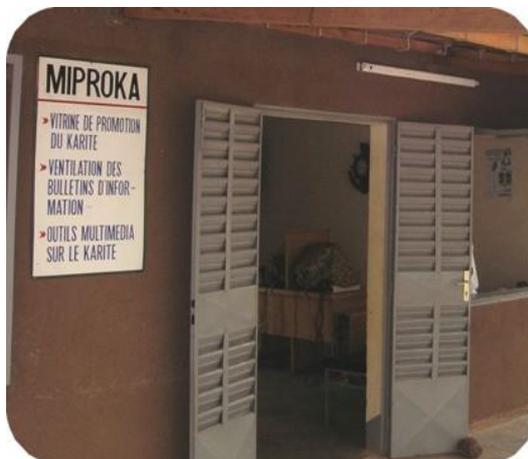
L'ONG Sahel Solidarité a expérimenté avec succès les outils TIC dans leur projet d'hygiène en eau et assainissement. La sensibilisation sur l'hygiène de l'eau a été ainsi facilitée avec l'utilisation d'appareils photo numériques pour saisir les bonnes et mauvaises pratiques et les images sont montrées aux populations locales sur des ordinateurs et à partir d'une vidéo projection.



L'utilisation des images locales a permis d'intéresser la population et de rendre les séances de vulgarisation plus convaincantes. (www.sahelsolidarite.bf)

Élargir le marché de produits locaux (Karité) par une utilisation judicieuse des TIC

L'association Songtaab Yalgré est spécialisée dans la production et la transformation du beurre de Karité. La commercialisation du beurre et de ses dérivés semble être une préoccupation de cette association féminine, plusieurs fois primée par ses travaux dans le domaine. Grâce au projet MIPROKA qu'ils ont développé avec IICD, elles ont pu valoriser leurs produits à travers le web et à travers des maisons d'information sur le karité, sorte de mini cybercafés où elles proposent de la connexion web en zone rurale plus des services d'information sur le karité. (Voir www.songtaaba.net)



Burkina-ntic.net

Améliorer la diffusion des prix grâce à l'Internet et à la télévision nationale

L'institut Bio Africain d'économie Rurale IABER est spécialisé dans la diffusion des prix des produits agricoles dans les marchés ruraux au Burkina. En développant avec le concours de IICD son projet TV Koodo, l'organisation a ainsi pu diffuser ses prix sur l'Internet ainsi que sur la télévision nationale avec le truchement des marionnettes, scènes qui ont beaucoup plu aux téléspectateurs Burkinabé. (www.tvkoodo.bf)



Allier radio communautaire et centre multimédia

L'association des femmes de Zabré plus connue sous le nom de Pag La Yiri a développé un projet de radio communautaire couplé avec un centre multimédia. La combinaison radio et centre multimédia permet d'utiliser les ressources locales ainsi que les ressources numériques pour aider à la production et à la diffusion de l'information à travers la radio.



La radio qui émet actuellement plus que 16 heures par jour en six langues locales a une audience de plusieurs centaines de milliers d'habitants dans un périmètre de 70 km autour de Zabre.

Une réserve de compétences en intégration pédagogique des TIC dans le domaine de l'enseignement prête à servir

Le groupe TIC et éducation comprend plus de 200 enseignants, encadreurs, inspecteurs des enseignements secondaires et réparti sur plus de 50 lycées et collèges au Burkina Faso. Plusieurs membres suivent des cours d'intégration pédagogique des TIC et de nombreux autres sont déjà diplômés en la matière. Un Cdrom de ressources a été produit par le groupe en 2007 et 2009.



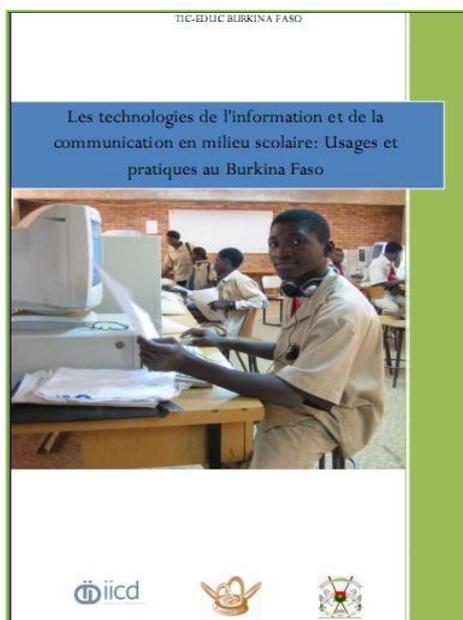
Le groupe travaille sur 3 volets à savoir :

Le volet appui matériel et logistique est la partie qui s'intéresse à l'équipement des lycées et collèges y compris des enseignants. Ils recherchent des voies et des moyens pour que le monde de l'éducation dispose de matériels à prix abordables. Ils travaillent sur des ordinateurs moins chers, l'envoi du matériel, les aides et les dons aux lycées en matériel, les types d'ordinateurs pouvant être utilisés au Burkina Faso, les innovations du genre OLPC, EEEPC... il réfléchit sur la gestion des salles et les problèmes liés à la maintenance informatique.



Ce groupe ne compte pas remplacer l'Etat, mais vient aider un tant soit peu à l'équipement des lycées et collèges

Le volet expérimentation et pratiques des TIC est le côté labo du groupe. Il travaille sur les expériences réalisées au Burkina et ailleurs et capitalise les bonnes et mauvaises pratiques. Il recherche les bons produits multimédias adaptés au contexte burkinabé, teste les produits faits au Burkina et regroupe les infos en rapport avec les recherches sur l'impact de l'usage des TIC dans l'enseignement (travaux de mémoire, Master et thèse d'étudiants, rapport de stages dans les télécentres..). Il mène des expériences par matière avec l'intégration des TIC et travaille sur les programmes et les articulations par matière à appliquer aux enseignants et aux élèves dans le domaine des TIC.



Tous les mémoires des spécialistes en intégration TIC sont capitalisés à leur niveau. Un autre aspect développé ici est utilisation des TIC dans le domaine de l'administration des lycées et collèges calcul des moyennes, gestion des salles et des élèves, comptabilité... Un livre a été produit en 2010 sur les meilleures pratiques TICE au Burkina.

Le volet vulgarisation des TIC pour l'éducation prépare et anime les activités de propagande de l'usage des TIC pour l'éducation, fait des dépliants, travaille sur le web et interpelle décideurs et organisations nationales et internationales sur les enjeux des TIC pour l'enseignement sur la base des travaux du volet laboratoire, fait des reportages...

Il s'occupe des rapports avec d'autres réseaux et groupes de lobbying et de plaidoyer sur le plan des TIC.

Ce groupe connaît tous les points faibles des TIC pour l'éducation et travaille pour les reconvertir en points forts. Il connaît également les points forts et travaille pour les mettre en valeur. Ce groupe sait bien que l'accroissement du rendement scolaire et la baisse des coûts de formation sont des points essentiels des dispositifs scolaires.

Vers une inclusion du genre dans les projets et programmes TIC pour le développement

Le groupe TIC Genre a servi de créneau pour l'identification de personnes ressources ; leaders politiques, associatifs, religieux et de jeunes dans le cadre de la mise en œuvre du projet de recherche de l'ONG ENDA Tiers Monde sur « la contribution des TIC à l'abandon de l'excision en Afrique francophone ; rôle citoyen des jeunes ». Le projet de recherche-action "Contribution des TIC à l'abandon des MGF en Afrique francophones : rôle des jeunes citoyens" a pour objectif l'utilisation stratégique des TIC pour accélérer l'éradication des MGF, en renforçant la participation citoyenne des jeunes à l'intégration des politiques contre l'excision en Afrique de l'Ouest francophone.

Il vise à établir le degré d'appropriation par les communautés de la lutte contre les MGF et les possibles utilisations citoyennes des TIC par les jeunes dans le cadre de l'intégration des législations africaines contre les MGF. Il a été exécuté

en trente mois au Burkina-Faso, au Mali et au Sénégal avec des collectifs de jeunes de communautés existantes disposant de facilités de TIC et où sont menées des actions sur l'excision.

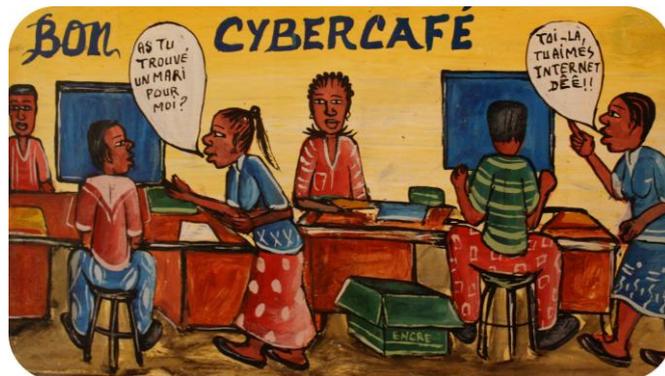
Il a permis de vulgariser et renforcer les capacités multidisciplinaires de recherche d'une vingtaine de chercheurs, de sensibiliser et former plus d'une centaine de jeunes et de toucher près de huit cents décideurs

communautaires et publics sensibilisés, au travers d'une dizaine de rencontres physiques et virtuelles. L'impact potentiel des TIC dans la lutte contre les MGF et du rôle citoyen des jeunes a été mis en évidence au travers d'une base de données et d'une quinzaine de documents de recherche.



Prendre en compte les aspirations réelles de la société civile grâce à une implication active dans les projets et programmes TIC pour le développement

Bien que présente dans les projets et programmes TIC pour le développement, la voix de la société civile semble encore faible et elle se borne plus à faire semblant qu'à donner une vraie force de proposition quant aux solutions TIC et à la proposition de bonnes pratiques.

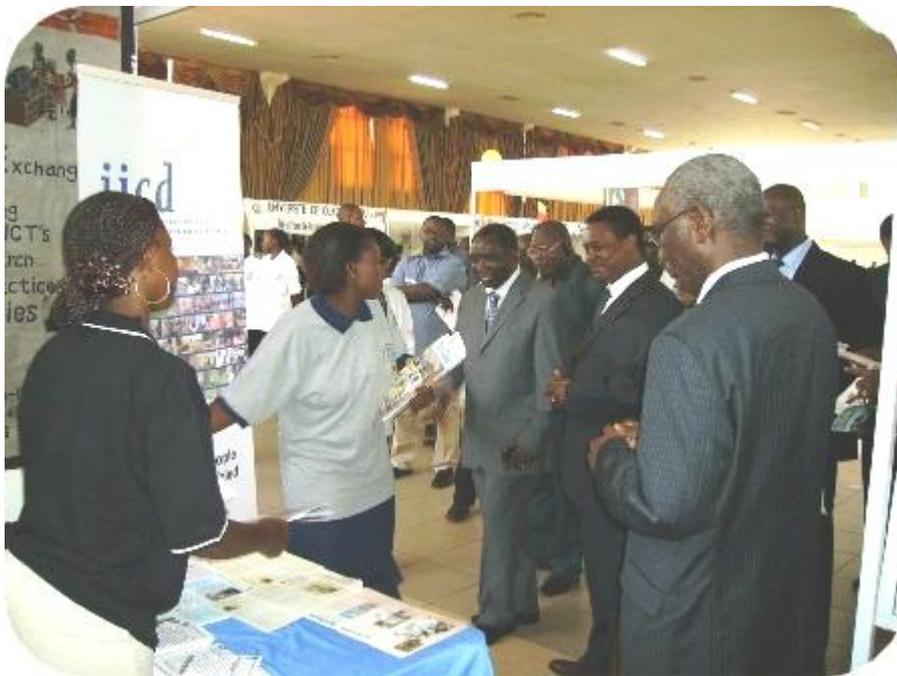


C'est pour cela que le réseau compte revendiquer sa place en participant plus activement aux côtés du ministère de tutelle dans la formulation, la mise en œuvre et le suivi des projets et programmes TIC au Burkina Faso.

Actuellement au Burkina, les compétences dans ce domaine ne courent pas la rue et les expériences nombreuses apprises au Burkina ou ailleurs doivent servir de creuset à des projets plus orientés sur les réels besoins de la population. C'est ainsi que le réseau espère :

1. Que le MPTIC va relancer le comité de haut niveau de réflexion sur les TIC au Burkina Faso.
2. Qu'une réflexion sur la connectivité et l'énergie sera menée afin de voir les possibilités pour le monde urbain et surtout rural.
3. Que les meilleures pratiques emmagasinées par le réseau seront reprises et diffusées par le MPTIC et d'autres ministères afin de multiplier des pratiques exemplaires

Le réseau montre sa bonne volonté à coopérer dans tous les volets TIC et avec toutes les organisations locales et internationales pour des impacts plus grands dans les TIC pour le développement.



Annexes

Site web

www.burkina-ntic.net

www.faso-dev.net

www.wagues.net

www.yam-pukri.org

Listes de discussion

Si vous êtes intéressés à savoir plus de l'usage des TIC dans un certain secteur, vous pouvez vous inscrire sur une liste de discussion. Vous vous inscrivez simplement en envoyant un message au modérateur du groupe:

Liste Burkina NTIC :

www.dgroups.org/iicd/Burkina-ntic

Modérateur Sylvestre Ouedraogo : sylvestre.ouedraogo@univ-ouaga.bf

Liste TIC et Education :

www.dgroups.org/iicd/TIC-Educ-bf

Modérateur Benjamin Sia : benjesia@yahoo.fr

Liste TIC et Agriculture :

www.dgroups.org/iicd/tic-agriculture

Modératrice Aicha Sissoko : cisseaissataf@yahoo.f

Liste Télécentres :

www.dgroups.org/iicd/cybercentres-bf

Modérateur Malick Sawadogo : sawa_malick@yahoo.com

Liste TIC et Genre :

www.dgroups.org/iicd/tic-genre-bf

Modératrice Haoua Koné : hkone2@yahoo.fr / haouako@gmail.com

Contact des principaux responsables des groupes

Coordination centrale

Contacts	fonction	Téléphones/mail
OUÉDRAOGO Sylvestre Enseignant Université de Ouaga Président association Yam Pukri	Coordonnateur	70250449 sylvestre.ouedraogo@univ-ouaga.bf
Mme ZIO Amélie Coordonnatrice Yam Pukri	Administration	zioamelie@hotmail.com 70233786
SANDWIDI Asseta	Webmaster	asandwidi@gmail.com 70622922
YARO Francis	Web master	francisvaro@gmail.com 78894069
ILBOUDO Wendemi Pascaline	Chargée communication reportage vidéo	wendemip@yahoo.fr 70346791
OUÉDRAOGO Céline	PAO, journal/montage vidéo	celine.ilboudo8@gmail.com 70271372
LANKOANDÉ Dieudonné	Chargée promotion Produits multimédias	70731321 ldieu2002@yahoo.fr

Groupe TIC et éducation

SIA Benjamin Responsable des Formations (Campus Numérique Francophone de Ouagadougou	Responsable groupe	(00226) 78 84 21 42 benjesia@yahoo.fr
Hien Christophe lycée bogodogo / Ouagadougou	Chargé informations	cell:76669430 hien_christophe@yahoo.fr

Groupe Telecentre

SAWADOGO Malick Télécentre Francophonie	Responsable réseau	Tel 70289303 sawa_malick@yahoo.com
--	--------------------	---------------------------------------

Groupe Agriculture

CISSE Aissata, gestionnaire Pag la Yiri	Responsable groupe	cisseaissataf@yahoo.fr
--	--------------------	------------------------

Groupe Genre

KONÉ Haoua Spécialiste en TIC et Education, chargée de recherches à la Direction de la Recherche, des Innovations en Education Non formelle et en Alphabétisation (DRINA /MEBA).	Responsable groupe	70 26 15 08. 20 htkone2@yahoo.fr
--	--------------------	-------------------------------------

Gouvernance

BOURGOU Idrissa Martial Traoré Inoussa	Responsable groupe Responsable groupe Adjoint	zwan.bourg@gmail.com traore.inoussa02@gmail.com
---	---	--

Langues

SORGHO Daouda, Ingénieur Informatique	Responsable groupe	sorghol@gmail.com
--	--------------------	-------------------



Investir dans les TIC pour le développement !

Une décennie d'actions et d'activisme sur la thématique des nouvelles technologies pour le développement mérite d'être condensé quelque part comme dans ce papier qui est sous votre main pour présenter les grandes lignes du réseau Burkina-ntic.

Les Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication ont envahi notre quotidien ces deux dernières décennies à telle enseigne que l'on ne peut plus s'en passer. Il est difficile de calculer les gains des nouvelles technologies pour le développement, mais, il est facile d'envisager ce qui va se passer si on ne peut plus utiliser un téléphone portable, envoyer et recevoir un email, aller sur l'Internet pour lire des documents, utiliser son GPS pour se repérer dans l'espace...

Le réseau Burkina-ntic, par des actions concrètes de formation, d'information, de productions numériques essaie d'apporter sa pierre dans la construction du Burkina Faso.

Nous sommes convaincus qu'une politique volontariste orientée sur les TIC pour le développement peut donner des chances au Burkina Faso pour créer de nouveaux emplois, renforcer les compétences et l'efficacité des ressources humaines.

Burkina-ntic.net

