

MICRO-PROJET

Renforcement des capacités des personnes handicapées à l'utilisation des nouvelles technologies de l'information et de la communication (RCPH/NTIC)

I. IDENTITE DU DEMANDEUR

1.1 DESCRIPTIF

Nom de l'organisation : Handicap Formeduc.

Date de création : juin 1999

Responsable : Oumar DIOP dit El Hadj

Coordonnées complètes :

Siège : Rue Belford X Avenue Malick SY

BP : 7520 Médina-Dakar (Sénégal)

Téléphone : (221) 821.31.14 ou (221) 687.64.11

Fax : (221) 826.94.55

Email : oumardiophfe@hotmail.com

✓ Type d'organisation : Association reconnue par l'Etat.

Références : Récépissé de déclaration n°10370/MINT/DAGAT/DEL/AS

Coordonnées bancaires :

Crédit Mutuel Sénégalais, Agence de Malick Sy - Compte n°4119

Origines et évolution structurelle

Militant depuis 1984 au sein de l'Association Nationale des Handicapés Moteurs du Sénégal (ANHMS), des personnes handicapées ont compris qu'il fallait mettre l'accent sur l'éducation et la formation pour une meilleure intégration sociale des personnes handicapées à travers des activités de développement.

Avec l'émergence des nouvelles technologies de l'information et de la communication (NTIC), cette vision va se concrétiser par la création, en juin 1999, d'une association autonome dénommée Handicap Formeduc qui a pour principaux objectifs :

- l'accès des personnes handicapées à la formation, à l'éducation, aux outils de communication et à l'expression culturelle
- et la valorisation économique et sociale de la personne handicapée.

1.2 Domaines d'intervention

Les principaux domaines d'intervention de cette association sont :

- la formation,
- l'éducation,
- la communication
- et la culture.

Ils se traduisent, selon les besoins spécifiques à chaque localité ou exprimés par les membres, en activités orientées vers l'entrepreneuriat, l'IEC, la conception et la gestion de projets, l'épargne/crédit, la santé, l'environnement, l'habitat, les métiers artistiques, les droits humains, la citoyenneté et les NTIC.

Il s'agit de faire la promotion de la personne handicapée par le biais d'une éducation intégrative de qualité, d'une formation pour l'emploi en utilisant les NTIC comme raccourcis.

Les zones pilotes d'intervention sont Dakar, Pikine, Darou Mousty (Louga), Diourbel, Thiès, Kaolack, Foundiougne (Fatick) et Saint-Louis. Dans chaque localité une cellule est chargée de la coordination des activités de l'association.

Grandes orientations

Nous considérons que *le handicap c'est le regard des autres et qu'une solidarité agissante est meilleure que de la pitié*. Par ailleurs, nous sommes convaincus que les personnes handicapées peuvent servir et ne demandent pas d'être seulement servies. Elles ont des habiletés à faire valoir.

Il est donc nécessaire de les intégrer dans tous les domaines d'activités et dans tous les plans politiques de développement pour l'institution d'une société où les chances sont également réparties, où chacun contribue, selon ses capacités, au bonheur de tous.

Nous nous exerçons à préparer les personnes handicapées à prendre leurs marques dans cette société en les dotant des compétences favorables à leur participation effective et efficace aux activités de développement.

1.3 Capacités à gérer et mettre en œuvre des projets

1.3.1 Expériences dans des projets similaires :

Objet et lieu du projet

En partenariat avec la stratégie Acacia et ENDA Tiers Monde, Handicap Formeduc a initié, du 17 avril au 3 août 2001, une série de formation en Webmaster destinée à ses membres. Cette formation, financée par le CRDI et exécutée par Enda Cyberpop, a touché cinquante (50) membres de l'association (dont vingt-quatre (24) jeunes femmes) répartis en cinq groupes de dix.

Chaque groupe a suivi pendant dix jours, avec six heures de cours par jour, une initiation en informatique sur les modules suivants :

- Connaissances de base du micro-ordinateur
- Windows 95/98
- Word 97/2000
- Microsoft FrontPage 2000.

Les cours ont eu lieu à la salle informatique de Enda Cyberpop sise au Centre culturel Blaise Senghor 6, Boulevard Dial Diop. Cette salle équipée de neuf (9) ordinateurs a permis à chaque participant d'avoir un poste de travail, à l'exception de deux participants qui devaient partager le même poste.

Rôle du demandeur et son implication dans le projet

Monsieur Oumar DIOP, Président de Handicap Formeduc, a été le coordonnateur de la formation. Il a participé à l'élaboration du calendrier. Il s'est occupé de la sélection des participants à Dakar et dans les autres régions du Sénégal et leur prise en charge par la stratégie Acacia.

Les coordonnées de l'autre partie contractante :

CRDI-BRACO et Stratégie Acacia Sénégal :

Avenue Cheikh Anta DIOP - BP 11007 CD Annexe Dakar-Sénégal

Téléphone : (221) 864.00.00 - Fax : (221) 825.32.55

Enda Tiers Monde :

4, rue Kléber - BP 3370 Dakar-Sénégal

Téléphone : (221) 822.21.25 - Fax : (221) 822.26.95

Le coût du projet

Le coût global du projet est de **HUIT MILLIONS SOIXANTE DEUX MILLE (8.062.000) FRANCS CFA** ainsi répartis :

- Quatre millions deux cent cinquante mille (4.250.000) alloués par le CRDI
- Trois millions cinq cent douze mille (3.512.000) francs CFA alloués par la stratégie Acacia-Sénégal
- Trois cent mille (300.000) francs CFA comme apport de Handicap Formeduc.

Les dépenses ont concerné les frais de déplacement et de séjour (3.521.000 francs CFA), la formation (4.250.000 francs CFA) et les frais de gestion (291.000 francs CFA).

Les cours ont eu lieu à la salle informatique de Enda Cyberpop sise au Centre culturel Blaise Senghor 6, Boulevard Dial Diop. Cette salle équipée de neuf (9) ordinateurs a permis à chaque participant d'avoir un poste de travail, à l'exception de deux participants qui devaient partager le même poste.

Rôle du demandeur et son implication dans le projet

Monsieur Oumar DIOP, Président de Handicap Formeduc, a été le coordonnateur de la formation. Il a participé à l'élaboration du calendrier. Il s'est occupé de la sélection des participants à Dakar et dans les autres régions du Sénégal et leur prise en charge par la stratégie Acacia.

Les coordonnées de l'autre partie contractante :

CRDI-BRACO et Stratégie Acacia Sénégal :

Avenue Cheikh Anta DIOP - BP 11007 CD Annexe Dakar-Sénégal

Téléphone : (221) 864.00.00 - Fax : (221) 825.32.55

Enda Tiers Monde :

4, rue Kléber - BP 3370 Dakar-Sénégal

Téléphone : (221) 822.21.25 - Fax : (221) 822.26.95

Le coût du projet

Le coût global du projet est de **HUIT MILLIONS SOIXANTE DEUX MILLE (8.062.000) FRANCS CFA** ainsi répartis :

- Quatre millions deux cent cinquante mille (4.250.000) alloués par le CRDI
- Trois millions cinq cent douze mille (3.512.000) francs CFA alloués par la stratégie Acacia-Sénégal
- Trois cent mille (300.000) francs CFA comme apport de Handicap Formeduc.

Les dépenses ont concerné les frais de déplacement et de séjour (3.521.000 francs CFA), la formation (4.250.000 francs CFA) et les frais de gestion

Les résultats du projet

Le projet a permis d'initier cinquante jeunes femmes et hommes, principalement des personnes handicapées, à l'utilisation de l'ordinateur, des systèmes d'exploitation Microsoft Windows 95/98 et des outils bureautiques Microsoft Word et Microsoft FrontPage.

Il leur a permis un premier contact avec ses outils et de publier sur le web deux sites (www.enda.sn/cyberpop/formeduc fait par le premier groupe et www.enda.sn/cyberpop/ousmane réalisé par le dernier groupe).

Ce premier contact a suscité chez tous les participants l'envie de se familiariser davantage avec les outils informatiques. Ils estiment tous que ce premier pas leur a permis de comprendre la valeur liée à la maîtrise de l'ordinateur et des différents logiciels et qu'ils peuvent désormais postuler aux offres ayant mention « *connaissance de l'informatique indispensable* ».

1.3.2 Ressources

L'association Handicap Formeduc est composée de plus d'une centaine de membres, personnes handicapées de toutes catégories (physique, visuelle, verbo-auditive, mentale, etc.) ou non-handicapées ayant en commun l'ambition du mieux-être de la personne handicapée au Sénégal.

Elle est animée par une équipe jeune et engagée à travers ses structures :

- l'Assemblée générale
- le Conseil d'Administration
- le Bureau Exécutif
- les Coordinations régionales
- les Cellules locales.

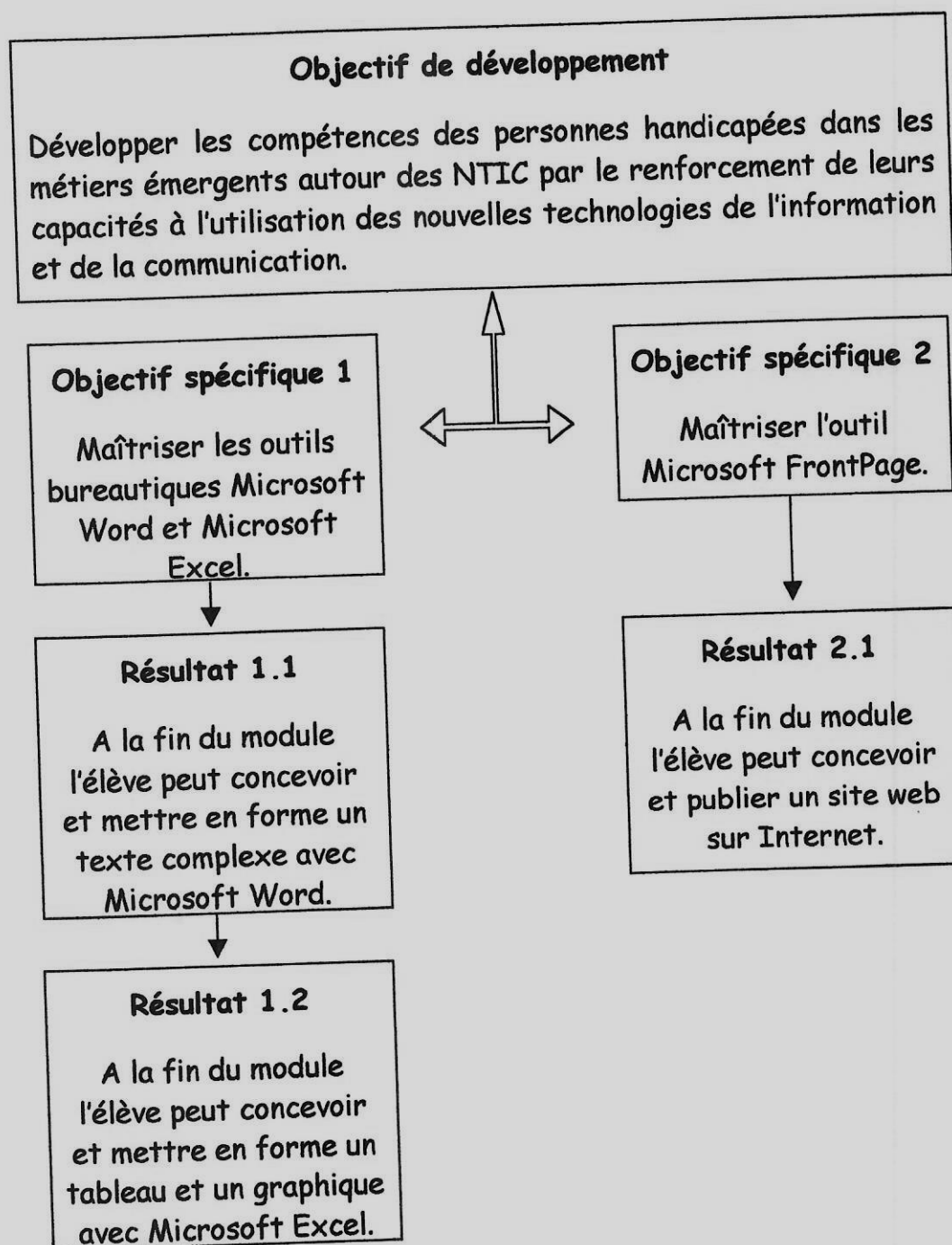
Elle a bénéficié auprès du Ministère de la Solidarité Nationale d'une subvention de deux millions (2.000.000) de francs CFA pour l'exercice de cette année.

II. LE MICRO-PROJET PROPOSE

2.1 DESCRIPTION

Lieu : Sénégal, Dakar

Durée : du 15 octobre au 10 novembre 2001



Objectifs quantitatifs et qualitatifs

Le projet de renforcement des capacités des personnes handicapées à l'utilisation des nouvelles technologies de l'information et de la communication vise trente (30) jeunes personnes handicapées, dont la moitié est constituée de jeunes femmes, déjà initiées au maniement de l'ordinateur afin de les amener à la maîtrise des outils employés dans les métiers émergents autour des NTIC.

Les compétences acquises après la formation peuvent permettre aux personnes formées d'exercer valablement un de ces métiers d'avenir.

Elles seront employées à démultiplier les acquis en initiant les membres des cellules locales à l'utilisation des NTIC.

Contexte d'intervention et justification

Les nouvelles technologies de l'information et de la communication (NTIC) connaissent de plus en plus une expansion en Sénégal. En plus des instituts et centres spécialisés dans la formation en informatique, les établissements scolaires publics et privés sont devenus des cadres facilitant l'accès aux outils informatiques. Cette orientation repose sur le postulat selon lequel les NTIC sont des outils de développement. Le programme WorldLink de la Banque mondiale qui a doté tous les grands lycées du Sénégal d'une salle informatique équipée de dix postes de travail et d'une connexion sur l'Internet, les différents projets du Centre de Recherches pour le Développement international (CRDI) financés par le Parlement canadien pour l'accès aux NTIC aux couches démunies trouvent leur justification par ce postulat.

Il est constaté au Sénégal que le secteur des NTIC a fait l'objet d'importants investissements à partir des années 80, avec un volume moyen annuel de plus de 18 milliards de francs CFA. Il a contribué directement en 1996 à la création de la richesse du PIB à hauteur de 2,6 %. En tant que support à la production, il a un fort effet d'entraînement sur les autres activités économiques nationales.

Les NTIC créent des services avec une forte valeur ajoutée, de nouveaux métiers portant sur la collecte et le traitement de l'information. Notre pays, avec l'appui de ses partenaires, saisit cette opportunité pour essayer de réduire le taux de chômage qui est aujourd'hui autour de 23 %.

Toutefois, s'il y a un effort réel d'équiper les établissements scolaires et de faciliter l'accès aux NTIC aux populations défavorisées, les personnes handicapées restent marginalisées par rapport à ces programmes.

Cette frange qui constitue environ 5 à 10 % de la population totale (estimée à 8 millions d'habitants) est doublement défavorisée par le handicap et la pauvreté.

Malgré leur volonté de contribuer au développement de la Nation exprimée à travers les différentes associations de personnes handicapées, très peu de programmes leur sont dédiés pour la maîtrise des NTIC. Le Forut a déjà initié un groupe de personnes handicapées verbo-auditives à la navigation sur l'Internet. Et récemment, Handicap Formeduc a assuré l'initiation d'une partie de ses membres à l'utilisation de l'ordinateur et des outils bureautiques.

Mais pour donner à tous la même chance de profiter des opportunités qu'offrent les NTIC et réduire la marginalisation des personnes handicapées, il faut davantage les initier à l'utilisation des NTIC et, au besoin, renforcer leurs compétences en ce domaine.

Description détaillée des activités

Les trente personnes à former seront réparties en trois groupes de dix et suivront trois modules :

- Microsoft Word 2000 (traitement de texte)
- Microsoft Excel 2000 (tableur)
- Et Microsoft FrontPage 2000 (éditeur HTML WYSIWYG).

Chaque groupe suivra trente (30) heures de cours ainsi réparties :

- 10 heures pour Word
- 10 heures pour Excel
- 10 heures pour FrontPage

Les cours se déroulent du lundi au samedi de 9 heures à 15 heures 30 minutes.

Il y aura une pause-café entre 11 heures et 11 heures 30 minutes et une pause-déjeuner entre 13 heures et 14 heures.

Contenu des modules

Word

- styles
- tables et index
- insertion de tableaux
- insertion d'images
- sections
- colonnes
- pagination multiple
- orientation du papier
- impression.

Excel

- tableau mise en forme
- formules simples (SOMME, MOYENNE, etc.) et formules complexes (RANG, VC, VPM, SI, etc.)
- sous-totaux
- trier
- filtrer
- graphiques.

FrontPage

- conception et réalisation du site de Handicap Formeduc
- publication du site.

Tous les cours se feront sous forme d'atelier avec des exercices pratiques.

Calendrier

DATE (2001)	GROUPE	MODULE	OBSERVATIONS
Lundi 15 octobre	Groupe 1	Word	
Mardi 16 octobre			
Mercredi 17 octobre		Excel	
Jeudi 18 octobre			
Vendredi 19 octobre		FrontPage	Remise des attestations après le cours.
Samedi 20 octobre			
Dimanche 21 octobre			
Lundi 22 octobre	Groupe 2	Word	
Mardi 23 octobre			
Mercredi 24 octobre		Excel	
Jeudi 25 octobre			
Vendredi 26 octobre		FrontPage	Remise des attestations après le cours.
Samedi 27 octobre			
Dimanche 28 octobre			
Lundi 29 octobre			
Mardi 30 octobre			
Mercredi 31 octobre	Evaluation des deux premiers groupes		
Jeudi 1 ^{er} novembre			
Vendredi 2 novembre			
Samedi 3 novembre			
Dimanche 4 novembre			
Lundi 5 novembre	Groupe 3	Word	
Mardi 6 novembre			
Mercredi 7 novembre		Excel	
Jeudi 8 novembre			
Vendredi 9 novembre		FrontPage	Remise des attestations après le cours.
Samedi 10 novembre			

Méthodologie proposé pour le suivi et l'évaluation

Une fiche d'évaluation sera établie pour sonder l'opinion des participants sur la formation.

Pour le suivi, des séances d'initiation en informatique seront organisées par les participants au niveau des cellules locales.

Partenaire impliqué

La formation sera assurée par ClubInter-Sénégal, une structure composée de consultants-formateurs en informatique, représentée par son Directeur technique chargé de la formation Monsieur Innocent LAISON.

ClubInter-Sénégal dispose d'une salle fonctionnelle de 10 postes de travail et d'un serveur avec une connexion sur l'Internet. Elle se situe à Sacré-Coeur II à Dakar.

Références :

ENAM, CRDI, WORDLINK, CONGAD, USAID, Primature, Ministère de l'Education, Ministère de la Jeunesse, Goree Institute, la Coopération française, etc.

Caractéristique particulière

Ce projet a pour particularité de s'intéresser à la promotion de la personne handicapée par les NTIC.

2.2 RESULTATS ESCOMPTES

A la fin de la formation le participant pourra convenablement utiliser un ordinateur et les outils bureautiques. Cette compétence lui permettra de postuler à toute offre requérant la maîtrise de l'ordinateur et de logiciels bureautiques.

Il peut même mener à compte propre des activités dans le domaine des prestations de services informatiques comme le traitement de texte, la comptabilité d'une association locale, la conception de site web, etc.

Internet exige moins de mobilité, mais offre la possibilité de travailler à distance. Les personnes handicapées peuvent saisir cette opportunité pour trouver un emploi qui ne nécessite que la maîtrise des outils informatiques. Elles peuvent ainsi participer à l'expérience menée par la SODIDA sur les métiers émergents autour des NTIC.

III. BUDGET PREVISIONNEL

Indemnités de déplacement (40 Francs CFA par Km, l'aller-retour est considéré)

Numéro	Ville de départ	Nombre	Kilomètres	Indemnités
1	Dakar	20	-	
2	Diourbel	2	292	23 360
3	Fatick	1	310	12 400
4	Kaolack	1	384	15 360
5	Saint-Louis	1	528	21 120
6	Tambacounda	1	970	38 800
7	Thiès	3	140	16 800
8	Ziguinchor	1	942	37 680
Total		30		165 520

Per diem (forfait de 5000 francs/jour/personne)

Numéro	Ville de départ	Nombre	Per diem
1	Dakar	20	600 000
2	Diourbel	2	60 000
3	Fatick	1	30 000
4	Kaolack	1	30 000
5	Saint-Louis	1	30 000
6	Tambacounda	1	30 000
7	Thiès	3	90 000
8	Ziguinchor	1	30 000
Total		30	900 000

Repas et Pause-café (coût forfaitaire du repas et de la pause-café 1500 francs CFA/personne/jour)

Numéro	Ville de départ	Nombre	Repas
1	Dakar	20	180 000
2	Diourbel	2	18 000
3	Fatick	1	9 000
4	Kaolack	1	9 000
5	Saint-Louis	1	9 000
6	Tambacounda	1	9 000
7	Thiès	3	27 000
8	Ziguinchor	1	9 000
Total		30	270 000

Frais de gestion

Indemnités de déplacements	270 000	Taux 5%
Per Diem	900 000	
Repas et Pause-café	165 520	
Coût global	1 335 520	66 776

Administration

Une somme de 300 000 Francs CFA est prévue pour couvrir les charges administratives liées à la coordinations des différents groupes.

Formation

Modules	Coût/Personne	Nombre de personnes	Coût total
Word Excel FrontPage	85 000	30	2 550 000

Documentation

	Nombre Page	Coût/Page	Nombre exemplaires	Coût total
Photocopie	100	50	30	150 000
		Coût/Exemplaire	Nombre exemplaires	Coût total
Reliure		800	30	24 000
Total				174 000

Récapitulation

DESIGNATION	COUT
Indemnités	165 520
Per diem	900 000
Repas et pause-café	270 000
Frais de gestion	66 776
Administration	300 000
Formation	2 550 000
Documentation	174 000
Total général	4 426 296

Le coût global du projet est de QUATRE MILLIONS QUATRE CENT VINGT SIX MILLE DEUX CENT QUATRE VINGT SEIZE (4.426.296) FRANCS CFA.

DECLARATION DU DEMANDEUR

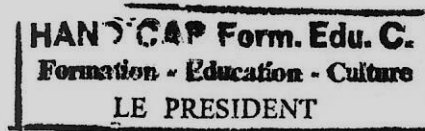
Je, soussigné, certifie que les informations dans la présente demande sont exactes.

Personne chargée de l'opération subventionnée au sein de l'organisation présentant la demande :

Nom : DIOP Oumar dit El Hadj

Qualité : Président

Signature :



Date et lieu : Dakar, le 25 septembre 2001.