

**Programme du transfert de technologie  
(Sur la restitution, Compilation, Symbolisation)**

L'Equipe d'Etude de la JICA

Octobre 2009

**Evaluation du besoin de Formation**

**Objectif:** Ce questionnaire a pour but d'évaluer et de comprendre l'expérience et les connaissances du stagiaire avant de commencer le transfert de technologie. L'équipe d'étude de la jica va considérer les résultats du questionnaire dans la formulation des contenus de la formation.

- =====
- 1 **Nom:** SY ABDOUL
- 2 **Organisation affiliée:** DIRECTION DE L'URBANISME / MHUAT
- 3 **Fonction, situation:** CHEF DE SERVICE DE LA PLANIFICATION URBAINE
- 4 **Diplômes universitaires/Principaux domaines:** INGENIEUR EN GEODESIE (RAC + 5 ANS)  
- SPECIALISTE EN TELETELEVISION (DESST)
- 5 **Prière d'énumérer vos trois responsabilités.**  
① Chef de service de la Topographie 2005-2007 (DTC/RET)  
② Chef de service de la planification urbaine (DU/MHUAT) depuis 2007  
③ Chef des projets d'études de lotissement et de reconstruction des quartiers précaires de Nouakchott -
- 6 **Cochez votre connaissance en informatique, SVP?**  
 Excellent     Bon     moyen     faible
- 7 **Quels genres de logiciels avez-vous l'habitude d'utiliser, SVP?**

- Auto-cad (moyen)  
- COVADIS (Bon)  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**8 Avez-vous une connaissance fondamentale concernant les cartes topographiques  
(Donnez des exemples ou explication des mots entre Parenthese)**

- Datum → (WGS 84, GRS 80, ADIWAAN 12<sup>eme</sup> personnelle (etc.))
- Système de Coordonnées (→ Géographiques, rectangulaires, planes, cartésiennes etc...)
- Projection de la Carte (→ UTM, CONIQUE, LAMBERT etc. )
- Unité du travail ( )
- Echelle de la Carte (1/500000 - 1/1000000 )
- Symboles des Cartes (voir Légende )
- Catalogue des Caractéristique des Cartes : (Topographiques, spécialisés et carte thématiques etc... )

**9 Cochez votre connaissance en théorie photogrammétrique, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible

**10 Avez-vous déjà utilisé les logiciels photogrammétriques?**

- Oui     Non

Si "Oui", répondez aux questions suivantes:

**10.1 Quel modèle de logiciel photogrammétrique avez vous déjà utilisé?**

- LPS (Leica Photogrammetry Suite)
- Inpho (Match AT, Summit Evolution and so on)
- Socet Set
- ImageStation
- Autres ( )

**10.2 Quel genre d'outil informatique assisté(CAD) avez vous déjà utilisé ?**

- MicroStation
- AutoCAD
- Autres ( COVAOL )

**10.3 Quels étaient les contenus des travaux? décrivez les en détail incluant l'échelle des données ( par exemple , 1:50,000; 1:1,000).**

Ex	Travaux	Contenus des travaux	Echelle
	Carte numérisée(2D)	Cartes numérisées sur le satellite d'image IKONOS.	1:10.000
1	Carte version provisoire de Nouakchott - 2007	Photographies aériennes (aérospatiales)	1/10.000
2			
3			

**11 Cochez votre connaissance sur les données du SIG, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible

**12 Cochez votre connaissance sur le logiciel du SIG, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible

**13 Avez-vous déjà utilisé les logiciels du SIG?**

- Oui     Non

Si "Oui", répondez aux questions suivantes:

**13.1 Quel modèle de logiciel du SIG avez vous déjà utilisé?**

- Arc View Ver.3.X     Arc View (ArcGIS)  
 Arc Info (ArcGIS)     Arc Info Workstation  
 MapInfo     Autres ( )

**14 Qu'est ce que vous souhaiteriez apprendre de ce projet?**

- ① Maîtriser les applications du SIG sur la topographie et de la gestion de l'espace urbain (Lotissement - Restructuration Nue's jour des données urbaines etc...)  
② Comprendre l'utilisation du logiciel ARC GIS - 9 dans les différents domaines ci-dessus indiqués.

**15 Si vous avez des requêtes à soumettre à l'équipe ,décrivez les en détail.**

L'équipe devrait prendre beaucoup beaucoup plus de temps pour la formation sur l'ensemble des modules il était souhaitable de faire cette formation au JTB Tadjon, car sur place, il y a des perturbations des stagiaires qui n'arrivent pas à suivre convenablement cette formation.

Merci Beaucoup Pour Votre Coopération

*[Signature]*

**Programme du transfert de technologie  
(Sur la restitution, Compilation, Symbolisation)**

L'Equipe d'Etude de la JICA

Octobre 2009

**Evaluation du besoin de Formation**

**Objectif:** Ce questionnaire a pour but d'évaluer et de comprendre l'expérience et les connaissances du stagiaire avant de commencer le transfert de technologie. L'équipe d'étude de la jica va considérer les résultats du questionnaire dans la formulation des contenus de la formation.

- 1 **Nom:** N'Dourenha Mint
- 2 **Organisation affiliée:** SNDE
- 3 **Fonction, situation:** chef du projet Amélioration de la qualité de l'eau
- 4 **Diplômes universitaires/Principaux domaines:** Maîtrise en gestion des eaux
- 5 **Prière d'énumérer vos trois responsabilités.**
- ①
- ②
- ③
- 6 **Cochez votre connaissance en informatique, SVP?**
- Excellent     Bon     moyen     faible
- 7 **Quels genres de logiciels avez-vous l'habitude d'utiliser, SVP?**

Msoffice (word, Excel, Access)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**8 Avez-vous une connaissance fondamentale concernant les cartes topographiques  
(Donnez des exemples ou explication des mots entre Parenthese)**

- Datum ( )
- Système de Coordonnées ( )
- Projection de la Carte ( )
- Unité du travail ( )
- Echelle de la Carte ( )
- Symboles des Cartes ( )
- Catalogue des Caractéristique des Cartes ( )

**9 Cochez votre connaissance en théorie photogrammétrique, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible *nil*

**10 Avez-vous déjà utilisé les logiciels photogrammétriques?**

- Oui     Non

Si "Oui", répondez aux questions suivantes:

**10.1 Quel modèle de logiciel photogrammétrique avez vous déjà utilisé?**

- LPS (Leica Photogrammetry Suite)
- Inpho (Match AT, Summit Evolution and so on)
- Socet Set
- ImageStation
- Autres ( )

**10.2 Quel genre d'outil informatique assisté(CAD) avez vous déjà utilisé ?**

- MicroStation
- AutoCAD
- Autres ( *arcview* )

**10.3 Quels étaient les contenus des travaux? décrivez les en détail incluant l'échelle des données ( par exemple , 1:50,000; 1:1,000).**

Travaux		Contenus des travaux	Echelle
Ex	Carte numérisée(2D)	Cartes numérisées sur le satellite d'image IKONOS.	1:10.000
1			
2			
3			

**11 Cochez votre connaissance sur les données du SIG, SVP?**

Excellent     Bon     Moyen     Faible

**12 Cochez votre connaissance sur le logiciel du SIG, SVP?**

Excellent     Bon     Moyen     Faible

**13 Avez-vous déjà utilisé les logiciels du SIG?**

Oui     Non

Si "Oui", répondez aux questions suivantes:

**13.1 Quel modèle de logiciel du SIG avez vous déjà utilisé?**

Arc View Ver.3.X     Arc View (ArcGIS)  
 Arc Info (ArcGIS)     Arc Info Workstation  
 MapInfo     Autres ( )

**14 Qu'est ce que vous souhaiteriez apprendre de ce projet?**

Je voudrais pouvoir exploiter une base  
de données de toute sorte des ouvrages  
d'eau ainsi que les réseaux naturels d'eau  
tel que les nappes souterraines, les lacs, mar-...

**15 Si vous avez des requêtes à soumettre à l'équipe, décrivez les en détail.**

Le système de distribution d'eau de Nouakchott  
est constitué du champ captant d'Idini  
des stations de distribution et du réseau de distribution  
- Idini est localisé dans la nappe de terrage  
- les stations de distribution sont localisées aux Ksar et Ebnin  
- le réseau est tendu  
Merci Beaucoup Pour Votre Coopération

---

---

**Programme du transfert de technologie  
(Sur la restitution, Compilation, Symbolisation)**

L'Equipe d'Etude de la JICA

Octobre 2009

**Evaluation du besoin de Formation**

**Objectif:** Ce questionnaire a pour but d'évaluer et de comprendre l'expérience et les connaissances du stagiaire avant de commencer le transfert de technologie. L'équipe d'étude de la jica va considérer les résultats du questionnaire dans la formulation des contenus de la formation.

=====

1 **Nom:** YEMHELHA MINT SIDI

2 **Organisation affiliée:** \_\_\_\_\_

3 **Fonction,situation:** CHEF DIVISION NT CARTOGRAPHI SNDE

4 **Diplômes universitaires/Principaux domaines:** Metris EN GÉOGRAPHI

5 **Prière d'énumérer vos trois responsabilités.**

①

②

③

6 **Cochez votre connaissance en informatique, SVP?**

Excellent

Bon

moyen

faible

7 **Quels genres de logiciels avez-vous l'habitude d'utiliser, SVP?**

auto cad

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**8 Avez-vous une connaissance fondamentale concernant les cartes topographiques  
(Donnez des exemples ou explication des mots entre Parenthese)**

- Datum ( )
- Système de Coordonnées ( )
- Projection de la Carte ( )
- Unité du travail ( )
- Echelle de la Carte ( )
- Symboles des Cartes ( )
- Catalogue des Caractéristique des Cartes ( )

**9 Cochez votre connaissance en théorie photogrammétrique, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible

**10 Avez-vous déjà utilisé les logiciels photogrammétriques?**

- Oui     Non

Si "Oui", répondez aux questions suivantes:

**10.1 Quel modèle de logiciel photogrammétrique avez vous déjà utilisé?**

- LPS (Leica Photogrammetry Suite)
- Inpho (Match AT, Summit Evolution and so on)
- Socet Set
- ImageStation
- Autres ( )

**10.2 Quel genre d'outil informatique assisté(CAD) avez vous déjà utilisé ?**

- MicroStation
- AutoCAD
- Autres ( )

**10.3 Quels étaient les contenus des travaux? décrivez les en détail incluant l'échelle des données ( par exemple , 1:50,000; 1:1,000).**

Travaux		Contenus des travaux	Echelle
Ex	Carte numérisée(2D)	Cartes numérisées sur le satellite d'image IKONOS.	1:10.000
1			
2			
3			



**11 Cochez votre connaissance sur les données du SIG, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible

**12 Cochez votre connaissance sur le logiciel du SIG, SVP?**

- Excellent     Bon     Moyen     Faible

**13 Avez-vous déjà utilisé les logiciels du SIG?**

- Oui     Non

Si "Oui", répondez aux questions suivantes:

**13.1 Quel modèle de logiciel du SIG avez vous déjà utilisé?**

- Arc View Ver.3.X     Arc View (ArcGIS)  
 Arc Info (ArcGIS)     Arc Info Workstation  
 MapInfo     Autres ( )

**14 Qu'est ce que vous souhaiteriez apprendre de ce projet?**

---

---

---

---

**15 Si vous avez des requêtes à soumettre à l'équipe ,décrivez les en détail.**

---

---

---

---

*Merci Beaucoup Pour Votre Coopération*

**Programme de formation du Sur-le-Travail sur des données Structurization**

Équipe D'Étude de JICA

Novembre 2009

Évaluation De Besoin de formation

**But** : Ce questionnaire doit comprendre les expériences et la connaissance du personnel de contre-parties avant de conduire la formation du Sur-le-Travail (OJT). L'équipe d'étude considérera son résultat en formulant les teneurs et les manières d'OJT.

- 1 **Nom:** Cheikhna oulad Emine
- 2 **Organisation Filiale:** Office Mauritanien de Recherches Géologiques (O.M.R.G.)
- 3 **Position:** Chef service SIB
- 4 **Sujet Scolaire De Degree/Major:** Maîtrise en géologie Appliquée
- 5 **Veillez Énumérer Vos Trois Responsabilités Principales.**
- ① la gestion et la mise à jour du système d'information géologique et minier
  - ② la mise en place et la mise à jour de la
  - ③ base de données
- 6 **Svp votre connaissance d'ordinateur?**
- Excellent     Bon     Juste     Négligeable
- 7 **Svp indiquez votre connaissance sur des données de GIS?**
- Excellent     Bon     Juste     Négligeable
- 8 **T'as jamais actionné le logiciel de GIS?**
- Oui     Non
- Si oui, répondez svp à la suite:
- 8.1 **Quel genre de logiciel de GIS as-tu actionné?**
- ArcView Ver.3.X     ArcView (ArcGIS)
- ArcInfo (ArcGIS)     ArcInfo Workstation
- MapInfo     Autre ( ERDAS - Global-mapper, ENVI 4.2 )
- 8.2 **Quelles étaient les teneurs des travaux? Veuillez les décrire en détail comprenant la balance travaillée de données (par exemple, 1:50,000; 1:1,000).**

1/1000000 , 1/500.000 , 1/200.000 1/100.000  
1/50.000

9 Comprends-tu le système du même rang bien? (c.-à-d.. , projection de carte, informations)?

Oui  Non

Si tu as vérifié des ouis de, énumérer svp les projections de carte d'ome de s ci-dessous:

UTM  
dégré

10 Tu comprends au sujet de la topologie des données de vecteur?

Oui  Non

11 Have you ever created GIS data from CAD files?

Oui  Non

Si "oui ", mentionner le logiciel utilisé pour cela ArcView

12 Ce qui tu souhaitent apprendre par ce projet?

---

---

---

---

13 Si tu as n'importe quelles demandes à l'eam tudy de S T, sensation librement pour les décrire.

avoir les fichiers de Travaux  
pratiques sur C.D pour repeter  
les exercices au bureau

Merci infiniment de votre coopération