

TERMES DE REFERENCE

Contribution au recensement économique Répertoire d'entreprises

Action relative à la sous activité A7.2 du POA 2009

Intitulé de l'action

Contribution à la mise en place du nouveau répertoire d'entreprises issu de la phase I du recensement économique.

Description de l'action (principales tâches à accomplir)

L'action consiste à appuyer l'ONS pour la conception et la mise en place du nouveau répertoire d'entreprises issu de la phase I du recensement économique (base de données dédiée et applications pour l'accès à cette base et sa mise à jour).

Volet 1 : Conception et mise en place d'une base de données oracle pour le nouveau répertoire d'entreprises

- Conception et architecture de la base de données ;
- Création de la base de données ;
- Déplacement des données entre bases de données et fichiers ;
- Dispositif de sauvegarde et de récupération des données ;
- Gestion des structures de stockage de la base de données ;
- Surveillance et maintenance de la base de données ;
- Administration et sécurité des utilisateurs ;
- Interconnexion avec le SIG de l'ONS.

Volet 2 : Développement d'applications pour l'accès au répertoire et sa mise à jour ainsi que l'élaboration des échantillons pour la phase 2 du recensement économique (enquêtes structurelles)

- Module de création et d'attribution de NIS (numéro d'identification statistique) ;
- Module de mise à jour ;
- Module de cessation ;
- Module d'extractions paramétrées de données (tableaux et listes d'entreprises) ;
- Module de tirage d'échantillons pour la phase 2 ;
- Module d'édition des avis d'identification (NIS).

Volet 3 : Diffusion des données issues du recensement économique

- Installation du logiciel PC-AXIS et mise en place de la base de données de diffusion du recensement économique ;
- Alimentation de la base de données ;
- Mise en ligne du serveur de la base de données PC-AXIS ;
- Transfert de compétence.

Objectif de l'action

Améliorer la connaissance de l'économie algérienne

- Fournir une base de sondage de qualité pour le lancement des enquêtes structurelles auprès des entreprises ;
- Mettre à jour le répertoire des entreprises.

Expertise à mobiliser sur le contrat principal

Expert informaticien spécialiste d'ORACLE

Tâches à accomplir :

- Conception et mise en place d'une base de données Oracle pour le nouveau répertoire d'entreprises ;
- Développement d'applications pour l'accès au répertoire et sa mise à jour ainsi que l'élaboration des échantillons pour la phase 2 du recensement économique (enquêtes structurelles).

Qualifications et compétences

- Diplôme universitaire en informatique ;
- Parfaite maîtrise du français.

Expérience générale

- Au moins 5 ans d'expérience professionnelle.

Expérience spécifique

- Expérience dans les bases de données ORACLE le développement d'applications sous ORACLE.

Dates et durées des missions

Il est prévu d'allouer 50 jours d'expertise sur une période s'étalant sur les mois de février à décembre 2010. Le découpage en missions sera précisé à l'issue de la première mission.

Contacts de ICstat

Les candidats intéressés peuvent contacter Silvana Leone (sleone@icstat.org). En appliquant veuillez indiquer brièvement pourquoi vous pensez d'être un candidat répondant au profil requis pour cette mission (maximum 1000 caractères).