Chercheur	Adresse Professionnelle	Spécialité	Grade
ABDEDOU MOHAMED	INCT 123, rue de Tripoli BP430 Hussein Dey Alger	Géomatique	MAGISTER
NACER M'hamed	USTHB-FSTGAT-DGAT BP 32 BabEzzouar El Alia Alger	Aménagement et Développement du Territoire régional	Maitre assistant A
MAHROUR MOHAMMED	Géographie- Aménagement – Faculté Sciences de la Terre – USTHB- Alger	Cartographie – Géomorphologie	DR DE 3e CYCLE
EL BAHI Mostefa	Faculté de Mathématiques. USTHB.	Mathématiques – Statistiques.	Maître assistant A
BOUZENOUNE Amar	Fac Sci Biologiques /USTHB BP 32 El Alia 16 111 Alger		Maître Assistant A

Techniques, procédures et instruments d'aménagement du territoire	Techniques d'aménagement du territoire		Atlas généraux et thématiques à différentes échelles	
Essai de morphométrie de l'Algérie & applications au développement durable				
Université des sciences et de la technologie houari Boumediene				
Porteur du projet	Spécialité	Adresse Professionnelle	Téléphones	Courriel
DJADOUN Amar	Géologie appliquée	FSTGAT – USTHB, BP N°32, El Alia, BAB EZZOUAR, Alger	0771459877	adjadoun@gmail.com

Résumé

Le but du projet est de mettre en place un Atlas des données numériques du territoire national, à partir des fichiers publics provenant de la Shuttle Radar Topography Mission (SRTM) qui fournissent les données altimétriques et d'exposition des différents lieux à l'échelle du Monde ainsi que d'autres données disponibles sur le WEB (ex : Végétation, Précipitations, occupation agricole du sol, etc.…). Pour l'Algérie nous utiliserons les mosaïques, déjà disponibles à notre niveau, d'un découpage du territoire algérien en arc de 3", délimitant des parcelles de 90mX 73.5m environ. Au total 256 fichiers seront utilisés couvrant la totalité de l'Algérie.

Un traitement statistique sera opéré pour identifier et délimiter les différentes morphologies du relief intégrant plusieurs échelles d'approches. Les informations obtenues seront croisées avec d'autres données disponibles ça et là pour identifier des zones- problématiques dans le cadre de la gestion des espaces urbains, la gestion des risques majeurs ainsi que la couverture forestière. Chacune de ces pistes seront élaborées, autant que faire se peut en relation avec des organismes nationaux en charge de ces préoccupations.

Ce travail est un essai de mise en place d'une cartographie numérique systématique du territoire national couplé avec une banque de données qui seront montés sur un site.