

Abderrahim A. - Né en 1975
12000 Temara
1 an d'expérience
Réf : 611230940

Geomatique & environnement

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Environnement.

Formations

Décembre 2004 : Diplôme du MASTER en Télédétection et Systèmes d'Information Géographique.+ Décembre 2002 : Diplôme d'Etudes Supérieures Approfondies (DESA) en Risques naturels + Juin 2000 : Licence

Expériences professionnelles

- 2005 : Consultant, de l'étude de l'impact sur l'environnement (EIE), au Bureau d'étude EDESA ;

2003 : Stage de six mois au laboratoire de télédétection et SIG. Université de Cagliari - Italie; - de 2001 à 2004 : Missions de contrôles de terrain dans les régions de Rabat, Midelt et Ikaoun ;

- 2001 : Stage d'un mois au bureau de recherche et de participations minières (B.R.P.M.)

Langues

- Arabe (excellent), Français (Bon), Italien (Bon), Anglais (Moyen). parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Travaux scientifiques :1. Publication internationale - Mots clés : Systèmes d'information géographique (SIG), Modèle numérique de terrain (MNT), image ETM+ de Landsat 7, géologie, géomorphologie, morphogenèse, désertification, Haute et Moyenne Moulouya, Maroc;2. Communication internationale : Evaluation, par intégration des données numériques multisources, de l'état d'instabilité du bassin versant de la Moulouya, Maroc ;3. Journées Portes ouvertes (Université Mohamed V) : Utilité de cartes thématiques préventives en sciences de l'environnement ;4. Elaboration de la carte géologique au 1/700 000, de la zone de Médilt et Ksabi, par téléanalyse des images ETM+ de Landsat 7.5. Mémoire de fin d'étude (Déc. 2004): Modèle numérique de terrain (MNT) élaboration, analyse et applications thématiques ;6. Mémoire de fin d'étude (Déc. 2002) : Valorisation des matériaux de construction exemple de l'arène granitique de Zair (Maroc central) : Impacts socio-économiques et environnementaux ;Domaines de compétence :- Système d'information géographique (système de gestion de base de données à référence spatiale) ;- Cartographie numérique d'occupation et utilisation du sol à la base de toute prospection surfacique et sub-surfacique du sol et l'utilisation thématique des données numériques spatiales ;- Elaboration et interprétation du modèle numérique de terrain (MNT) et ses produits dérivés ;- Télédétection : traitements numériques de images satellites de moyenne, haute et très haute résolution ;- Géographie physique et Topographie : Etude morphométrique et traitement des paramètres physiques surfaciques de terrain ;- Occupation du sol (land use) : nature du sol et de formations superficielles, leurs utilités actuelles et futures ;- Montage et réalisation des projets de l'étude de l'impact sur l'environnement (EIE) ;- Géologie appliquée à l'environnement structurale et sédimentaire (reconnaissance des structures lithologiques, escarpements de reliefs, glissements de terrain, réseau de fracturations tectoniques et de linéaments, levés lithostratigraphiques, carte tectonique, coupes géologiques, colonne stratigraphique) ;- Hydrologie de surface (étude typologique de réseau hydrographique) ;Informatique professionnelle :- Système d'Information géographique et Cartographie numérique : Arcview GIS 3.x, MapInfo 6.0, CorelDraw 12 ;- Traitement, intégration et téléanalyse des données spatiales de moyenne, haute et très haute résolution : ENVI 4.0;- Traitement de photo : Photoshop 7.0; Et bureautique : Word & Excel, Power point. (Expert)