

Trente six (36) ingénieurs d'état ont obtenu leur diplôme durant l'année 2010-2011 au Centre des Techniques spatiales (ASAL) dans différentes spécialités des sciences géodésiques.

| N° | ETUDIANTS | THEMES | ENCADREURS | MENTIONS |
|-----------------------------|---|--|--|------------------|
| • <u>GENIE CIVIL</u> | | | | |
| 1. | HABBACHE Fethi AOURAGH Nabil | Développement d'un outil de modification de la segmentation routière. «Application au réseau routier urbain de la ville d'Oran ». | MEGUENNI Bouhadjar(SIRS) | Bien |
| 2. | LAHMARI Youcef BOULATALI Imad | Modélisation du réseau multimodal de transport en commun de la ville d'Oran. | MIDOUNE Mohamed (SIRS) | Bien |
| 3. | SAFAR BATI Mohamed Chakib DIF Abdelhamid | Les techniques de Géomatique dans la gestion et l'analyse de la sécurité routière pour la prise de décision – Etude de cas. | NECHNICHE Hocine (SIRS) | Bien |
| 4. | BOUDMIA Boumediène BENALI Ali | Construction d'un prototype de structuration hydrologique d'un bassin versant topographique sous Arc Gis – Modèle de la Géodatabase. | CHIKH Mohamed (SIRS) | Bien |
| 5. | LIKOU Lyes KHALFALLAH Mourad | Etude de l'aptitude des terres à l'agriculture par l'utilisation des SIG et AMC. | MENDAS Abdelkader (SIRS) | Bien |
| 6. | MECHELFAKH Abdelaziz /GC TOUHAMI Ahmed /Cadastre | Mise en place d'un Système d'Information Foncier dédié à l'aménagement urbain par l'intégration de la documentation cadastrale numérique dans un SIG. | SEDDIKI Akram (SIRS) | Bien |
| • <u>CADASTRE</u> | | | | |
| 7. | BENKOUIDER Mohamed LAGRAA Bouamama | Etude exhaustive des procédures techniques pour la détermination des normes de contrôle et de vérification des travaux cadastraux. Conception d'un cahier de prescriptions spécifiques au cadastre et un manuel de contrôle qualité. | HALIMA MANSOUR Aek (DWC Oran/ANC) BOUKERCH Issam (SIRS) | Bien |
| 8. | MEBARKI Abdelkader SAADOUN Mohamed Essaid | Etude de faisabilité du cadastre général des zones urbaines à partir des fichiers immobiliers des conservations foncières et des informations détenues par les services extérieurs (OPGI, SONELGAZ u tout autre organisme détenteur d'informations immobilières) -Etude du cas de la Wilaya de Mostaganem. | ABBAS Charef (DDWC Mostaganem/ ANC) | Bien |
| 9. | HELLALBI Khadidja SI ALI Amel | Amélioration des procédures de mise à jour de la documentation cadastrale graphique et littérale par l'intégration de l'imagerie spatiale haute et moyenne résolution. | SEDDIKI Akram (SIRS) | Très Bien |

| | | | | |
|----------------------------------|--|--|--|-------------------|
| 10. | MEDJELLED Abbas BAKHADDA Mourad | Exploitation de la base de données cadastrale dans le processus d'évaluation des terrains à bâtir – Etude comparative avec les solutions en vigueur. | SEDDIKI Akram (SIRS) | Très Bien |
| 11. | NOUREDDINE Fayssal MEDJROUNI M'hammed | Les géomètres –experts et les plans parcellaires au service de l'Aménagement du Territoire : maîtrise de la propriété foncière, principes généraux de délimitation et méthode d'élaboration des plans. | BENMOHAMED Larbi (SIRS) | Bien |
| 12. | ABASSI Abdelhak BENACER Nasr Eddine | Etude de l'exactitude des modèles numériques de terrain dérivés par corrélation automatique. | OMRANE Naceur (INCT) DEGAICHIA Fethi | Bien |
| • <u>PETITES ECHELLES</u> | | | | |
| 13. | ACHOUI Nassim /PE MEKADID Abdelatif /GC | Intégration des données GPS et de nivellement pour l'étude et la génération d'une grille altimétrique pour la région Arzew/Gdyel avec restitution d'un profil d'un réseau d'infrastructures. | ZEGGAI Ali (Géodésie) | Bien |
| 14. | KHERAZ Djamel CHEHARA Bachir | Détection et Comptage Automatique des arbres à partir des images satellitaires à Très Haute Résolution Spatiale : « Application au Comptage des oliviers ». | DJERIRI Khelifa (OT) | Assez Bien |
| 15. | REDJEM Feriel DAHAK Tadj Eddine | Analyses en composantes parcimonieuses pour la classification non supervisée d'images satellitaires. | KAROUI Sofiane | Bien |
| 16. | MEGAACHE Redha CHOUICHA Jamel | Cartographie semi supervisée des feux de forêts. | YOUSFI Djaafar MAHI Habib | Bien |
| 17. | KHOUDIRI Amer LAKSARI Youcef | Modélisation et représentation de la déformation d'un réseau géodésique par les réseaux de neurones artificiels (ANN). | GOURINE Habib (Géodésie) MAHI Habib (OT) | Assez Bien |
| 18. | CHITA Mohamed MAATI Rouchdi | Les images satellites multi dates et la métrique spatiale dans l'étude du changement urbain : «Le cas de la ville d'Oran ». | DJILALI Abdelkader (DFI) | Bien |

Par ailleurs, vingt-cinq (25) Techniciens supérieurs ont obtenu leur diplôme durant l'année 2010-2011 au Centre des Techniques spatiales (ASAL) dans différentes spécialités des sciences géodésiques.