

Projets Maroc- Tunisiens Retenus

Années Universitaires 2011-2012 et 2012-2013

| Code | Titre | Responsable et établissement marocains | Responsable et établissement tunisiens | Moyens accordé au Maroc | | Moyens accordé en Tunisie | |
|----------|--|---|--|-------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|
| | | | | Stage (mois) | Mission (Semaine) | Stage (mois) | Mission (Semaine) |
| 12/TM 01 | Application des procédés membranaires aux traitements et valorisation d'effluents de l'industrie textile | LHASSANI Abdelhédi Faculté des Sciences et Techniques de Fès | BEN AMAR Raja Faculté des Science de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 02 | Apports des méthodes hydro chimiques et isotopiques à l'étude de l'intrusion marine dans les aquifères côtiers | BOUCHAOU Lhoussaine Faculté des Sciences, Agadir | ZOUARI Kamel Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 03 | Elaboration d'adsorbants innovants à partir d'argiles locales en vu d'applications en technologies d'épuration des eaux usées. | CHAFIK Tarik Faculté des Sciences et Techniques de Tanger | MOUSSAOUI Younes Faculté des Sciences de Gafsa | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 04 | Recherche de bioinhibiteurs pour les installations transportant des eaux saumâtres | DERJA Ahmed Faculté des Sciences Marrakech | TRIKI Ezzeddine Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 05 | Intensification de l'évaporation d'un film liquide soumis à un écoulement d'air en vue de l'amélioration du rendement d'une unité de dessalement solaire | BEN HAMMOU Brahim Faculté des Sciences Semlalia | BEN JABRALLAH Sadok Faculté des sciences de Bizerte | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 06 | Technologies des énergies renouvelables pour l'irrigation et le contrôle des procédés industriels | BENZAOUIA Abellah Faculté des Sciences-Semlalia | CHAABANE Mohamed Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 07 | Rôle de la modélisation moléculaire dans l'étude synthèse stabilité réactivité et spectroscopie de systèmes moléculaire intéressant différents domaines santé environnement énergie et astrophysique | KOMIHA Najia Faculté des Sciences Rabat | CHEKIR LAHMAR Souad Institut Préparatoire aux Etudes Scientifiques et Techniques la Marsa | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | | | | | |
|----------|--|--|--|---|---|---|---|
| 12/TM 08 | Développement d'un procédé d'extraction fonctionnant à l'énergie solaire et utilisation des technologies propres et innovantes : Optimisation et Application à l'extraction de l'huile essentielle de certaines espèces de la famille des lamiacées. | ROMANE Abderrahmane Faculté des Sciences Semlalia , Université Cadi Ayyad | ROMDHANE Mehrez Ecole Nationale d'Ingénieurs de Gabès | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 09 | Synthèse de nouveaux matériaux de type ABO_3 pour l'application dans le domaine des capteurs de gaz | SAJJIEDDINE Mohammed Université Sultan Moulay Slimane, Faculté des Sciences et Techniques | DHAHRI Essebti Faculté des Sciences de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 10 | Elaboration de nouveaux matériaux hybrides organiques-inorganiques à base du bismuth trivalent (Bi^{3+}) doués de propriétés optiques et optoélectroniques intéressantes. | MESNAOUI Mohamed Département de chimie, Faculté des Sciences Semlalia, BP2390, Marrakech, Maroc | CHAABOUNI Slaheddine Faculté des Sciences de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 11 | Nouveaux Matériaux Electro-calorifiques (EC) pour la conversion thermoélectrique d'énergie | MEZZANE Daoud Faculté des Sciences et Techniques de Marrakech Université Caddi Ayad.. | KHEMAKHEM Hamadi Faculté des Sciences de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 12 | Etude comparative des diapirs triasiques au front de la chaîne rifaine (Maroc) et leTell (Tunisie) : retombées économique et impact environnemental | EL OUARDI Hmidou .Université Moulay Ismail, Faculté des Sciences | GHANMI Mohamed Faculté des Sciences de Tunis | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 13 | Modélisation des pêcheries de la Tunisie et du Maroc vers une stratégie intégrée pour une gestion durable | KHALIL Karima Ecole Supérieure de Technologie d'Essaouira | BEN OUADA JAMOSSI Hanène Ecole Supérieure de Commerce de Tunis | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 14 | Valorisation des déchets industriels dans les composites cimentaires. | DIOURI Abdeljebbar Faculté des Sciences de Rabat | GARGOURI Ahmed Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 15 | Impacts des déchets miniers polluants sur l'environnement au Maghreb Arabe (Maroc-Tunisie): Gestion, Traitements et Valorisations | BAGHDAD Bouamar Institut Agronomique et vétérinaire Hassan II, Rabat | BOUAZIZ Samir Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | | | | | |
|----------|---|--|---|---|---|---|---|
| 12/TM 16 | Analyse Mathématique et Approche écologique des modèles de pêche | HBID Lhassen Faculé des Sciences Semlalia | BEN MILED Slimane Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 17 | Méthodes Numériques et Applications en Finance | EDDAHBI M'hamed Faculté des Sciences et Technique de Marrakech | MNIF Mohamed Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 18 | Diagnostic et Surveillance Vibro-acoustiques des systèmes des conduits élastiques | BELHAQ Mohamed Faculté des Sciences Aïn Chock - Casablanca | HADDAR Mohamed Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 19 | Modélisation du comportement dynamique non linéaire des structures courbes : Application aux ressorts hélicoidaux. Discrétisation des systèmes non linéaires | RHALI BENAMAR Ecole Mohammadia d'Ingénieurs Rabat | HADDAR Mohamed Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 20 | Analyse dynamique des engrenages épicycloïdaux en présence de défauts | BRAIKAT Bouazza Faculté des Sciences Ben M'Sik | CHAARI Fakher Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 21 | Modélisation, conception et optimisation d'un système thermo-acoustique à base de matériaux locaux durables (liège, alfa, perlite...) en vue de leur valorisation dans le confort acoustique et thermique du bâtiment | GAROUM Mohammed Ecole Supérieure de Technologie de Salé | HAMMAMI Lotfi Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 23 | Recherche de nouveaux organismes marins d'intérêts thérapeutique et environnemental | ABOURRICHE Abdelmajid Faculté des Sciences Ben M'Sik, Avenue Cdt Driss El Harti BP 7955, Casablanca | BENZINA Mourad Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 24 | Conversion biotechnologique et électrochimique des résidus de pesticides dans les matrices de sol et de l'eau: criblage biochimique et moléculaire des microorganismes de dégradation de pesticides | SALGHI Rachid Ecole Nationale des Sciences Appliquées d'Agadir - Maroc | RABOUTI Faten Institut Supérieur pour l'Animation de la Jeunesse et la Culture | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | | | | | |
|----------|--|--|--|---|---|---|---|
| 12/TM 25 | EXTRACTION ET PURIFICATION DES HUILES ESSENTIELLES CHEZ DES PLANTES AROMATIQUES, RECHERCHE D'ACTIVITE ANTIFONGIQUE POUR LA LUTTE BILOGIQUE. | IDAOMAR Mohamed faculté des Sciences, Tétouan | MARZOUKI Mohamed Nejib Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie de Tunis | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 26 | Effet du changement climatique et impact environnemental sur la croissance et le développement des plantes aromatiques et médicinales et leurs productions en huiles essentielles. | ROMANE Abderrahman Faculté des Sciences Semlalia | KSONTINI Mustapha Institut National de Recherches en Génie Rural Eaux et Forêts | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 27 | Etude et lutte contre le Feu bactérien (Erwinia amylovora) des pomoidées au Maroc et en Tunisie. | MOUMNI Mohieddine Faculté des Sciences | GARGOURI Mohamed Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 28 | Conception de jus de composts et application pour la lutte biologique | EL HAJI Mounia Faculté Poly disciplinaire de Taza | AMMAR Emna Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax. | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 29 | Compression Vidéo Haute Définition sur Architecture Dédiée Multi composant | AHAITOUF Ali Faculté des Sciences et Technqiues | MASMOUDI Nouri Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 12/TM 30 | La performance du secteur des télécommunications et son impact sur les échanges des biens et sur les IDE | MACHRAFI Mustapha Institut des Etudes Africaines (Université Mohammed V Souissi – Rabat | FEKIH Bouthaina Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Nabeul | 1 | 1 | 1 | 1 |