|  |  |
| --- | --- |
| INFORMATION PERSONNELLE | Kallel Amjad |
|  | |
| D:\MARIO\Various\Diploma & certificates\Amjad 8.jpg | Adresse : Département de Géologie,B.P. 1173; 3038, Sfax-Tunisie |
| Tel: .:+ 216 74 274 088  Portable : +216 21 178 107 |
| Email: amjad.kallel@enis.tn |
| Sexe M | Date de naissance 08-04-1975 | Nationalité Tunisien |

|  |  |
| --- | --- |
| PROFESSION | Enseignant Universitaire |
| FONCTION ACTUELLE | Maître de Conférences |

|  |  |
| --- | --- |
| EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 2018 -Présent | Maître de Conférences: Université de Sfax, Ecole Nationale d’Ingénieurs de Sfax |
| 2011-2018 | Maître assistant: Université de Sfax, Ecole Nationale d’Ingénieurs de Sfax |
| 2007-2011 | Maître assistant: Université de Gabes, Institut Supérieur des Sciences et Techniques des Eaux de Gabes |
| 2006-2007 | Maître assistant (contractuel) : Université de Gabes, Institut Supérieur des Sciences et Techniques des Eaux de Gabes |
| 2005-2006 | Chercheur Contractuel : Venture Business Laboratory, Université d’Akita, Japon |
| 2000-2004 | Enseignant temps partiel : Université Hokusei Gakuen, Sapporo, Japon |

|  |  |
| --- | --- |
| ÉDUCATION ET FORMATION |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 2017 | HDR en Génie de l’Environnement et Aménagement ; Ecole Nationale d’Ingénieurs de Sfax (ENIS), Tunisie |
| 2004 | Doctorat en Génie des Ressources et Environnement ; Ecole Supérieure d’Ingénieur, Université d’Hokkaido, Japon |
| 2001 | Master en Génie des Ressources et Environnement ; Ecole Supérieure d’Ingénieur, Université d’Hokkaido, Japon |
| 1999 | Diplôme en langue Japonaise ; Centre d’Etudiants International, Université d’Hokkaido, Japon |
| 1998 | Diplôme d’Ingénieurs en Géoressources & Environnement ; Ecole Nationale d’Ingénieurs de Sfax (ENIS), Tunisie. |
| 1993 | Baccalauréat : Lycée Mongi Slim, Sakit Ezzit, Tunisie ; Section Math et sciences ; Spécialité : Mathématiques |

|  |  |
| --- | --- |
| COMPÉTENCES  PERSONNELLES |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Langues  (Lues, écrites, parlées) | -Arabe (très bien);-Français (très bien); -Anglais (très bien);-Japonais (bien pour conversation; moyen pour lire et écrire) |
| Compétences informatiques | Programmation : -PASCAL ; -FORTRAN ;-HTML/JAVA/CSS  Logiciels :-Adobe & MS Office ;-ARCGIS ;-AUTOCAD ;-PLAXIS ;-Rockworks ;-Surfer |

|  |  |
| --- | --- |
| Expérience pédagogique |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Enseignement | **l’Institut Supérieur des Sciences et Techniques des eaux de Gabes**  **\* Troisième année DUT**   * Traitement et recyclage des eaux ; Cours, TD, TP :45h (2006~2008)   **\* Deuxième année DUT**   * Ecole terrain Géologie : 45h (2006-2008) * Géophysique; TD:30h (2006-2007)   \* **Deuxième année Licence Appliquée Sciences et techniques des eaux**   * Géophysique Appliquée; TD, TP:30 h (2007-2008) * Diagraphies; Cours, TD:12h (2007-2008) * Qualité des eaux; Cours: 14h (2007-2011) * Techniques d’analyses; Cours:14 h (2007-2011) * Analyses des eaux; Cours: 14 h (2007-2011) * Analyse des eaux ; TP : 14 h (2007-2008) * Ecoulements en milieux poreux ; Cours: 14 h (2009-2011) * Pollution des eaux et des sols; Cours: 14 h (2007-2011)   \* **Troisième année Licence Appliquée Sciences et techniques des eaux**   * Pollution; Cours, TD: 30h (2007-2011) * Pollution ; TP:14 h (2007-2011) * Techniques de traitement des eaux; Cours, TD, TP, journées terrain: 50 h (2007-2011)   \* **Programme 21-21 et Master professionnel**   * Aménagement et Environnement des plates formes de forage ;Cours:25 h (2009-2010) * Géophysiques appliquées ; Cours : 21h (2008) * Ressources en eau non conventionnelles ;Cours: 21h (2008)   **A l’Ecole Nationale d’Ingénieurs de Sfax**  **\* Première année Génie Civil**   * Géologie de l’ingénieur; TP : 12h (2010-2012)   **\* Première année Géoressources & Environnement**   * Topographie et Géodésie; TP : (2011-2012)   **\* Deuxième année Géoressources & Environnement**   * Mécanique des sol 1 ; Cours intégré (2011-2017) * Mécanique des sols 2 ; Cours intégré (2011-2017) * Géotechnique et Mécanique des sols TP (2011-2017)   **\* Troisième année Géoressources & Environnement**   * Camp de terrain de géophysique et de géotechnique ; (2011-2017) * Gestion et valorisation des déchets solides ; Cours intégré (2011-2017) * Choix et conception des sites d’enfouissement ; Cours intégré (2011-2017)   **A l’Institut de Biotechnologie de Sfax**  **\* Troisième année License**   * Etude d’Impact sur l’Environnement ; Cours:14 h (2011-2012)   **A la Faculté des Sciences de Sfax**  **\* Première année Master de recherche en Environnement et Aménagement**   * Camp de terrain de géophysique et de géotechnique ; (2011-2017) * Géologie de l’Environnement ; Cours:14 h (2012-2017) |

|  |  |
| --- | --- |
| Encadrement de thèses de doctorat | 1 soutenue et 3 en cours |
| Co-encadrement de thèses de doctorat | 2 soutenues et 1 en cours |
| Encadrement de mastères | 6 soutenues |
| Encadrement de PFE | 32, Ecole Nationale d’Ingénieurs de Sfax  22, Institut Supérieur des Sciences et Techniques des eaux de Gabes |
| Participation aux jurys de mastères | 1, Ecole Nationale d’ingénieurs de Sfax  1, Faculté des sciences de Gabes  2, Faculté des Sciences de Sfax  2, Institut de Biotechnologie de Sfax |

|  |  |
| --- | --- |
| Participation aux commissions pédagogiques | Commission Nationale Sectorielle - Formation d'ingénieurs (depuis 2018)  Membre de la commission d’évaluation des candidats pour les bourses au Canada 2016-2017 |

|  |  |
| --- | --- |
| Recherche et développement |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Domaine de recherche | Géologie de l’Environnement |
| Structure de recherche | Laboratoire : Eau, Energie & Environnement (membre) |
| Articles de revues publiés | 14 (ISI-thomson), 5 (Indexés) |
| Communications publiées | 20 (internationales), 7 (nationales) |
| Livres et chapitres de livres | 1, Springer, 2017 ; 2, Springer,2018 ; 3, Springer, 2019 |
| Manifestations scientifiques | 13 (organisation); 15 (participation) |

|  |  |
| --- | --- |
| INFORMATION COMPLÉMENTAIRE |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Affiliations | Membre et Secrétaire général de l’Association Tunisienne de Géologie Appliquée, ATGA.  Membre à « International Solid Waste Association – ISWA »  Membre à « International Waste Working Group – IWWG » |

|  |  |
| --- | --- |
| ANNEXES |  |