|  |
| --- |
| Nom EES  : Université Ibn Khaldoun de Tiaret  Département : Sciences de la Nature et de la Vie |

|  |
| --- |
| **SYLLABUS DE LA MATIERE**  **(à publier dans le site Web de l’institution)** |
| Biostatistiques section 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ENSEIGNANT DU COURS MAGISTRAL | | DELLAL MOHAMED | | | |
| Réception des étudiants par semaine | | | |
| Email | mohamed.dellal@univ-tiaret.dz | Jour : | 07/02/23 | heure | 08h00 |
| Tél de bureau |  | Jour : | 14/02/23 | heure | 08h00 |
| Tél secrétariat |  | Jour :  Jour :  Jour :  Jour :  Jour : | 21/02/23  28/02/23  07/03/23  14/03/23  21/03/23 | heure  heure  heure  heure  heure | 08h00  08h00  08h00  08h00  08h00 |
| Autre | personnel: | Bâtiment : |  | Bureau : | perso. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TRAVAUX DIRIGES  (Réception des étudiants par semaine) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NOMS ET PRENOMS DES ENSEIGNANTS | Bureau/salle réception | | | Séance 1 | | | | Séance 2 | | | | | Séance 3 | | | |
| jour | | heure | | jour | | | Heure | | jour | | heure | |
| DELLAL MOHAMED | Amphi B3 | | | 14/02/23 | | 09H30 | | 14/02/23 | | | 11H00 | |  | |  | |
| DELLAL MOHAMED | Amphi B3 | | | 21/02/23 | | 09H30 | | 21/02/23 | | | 11H00 | |  | |  | |
| DELLAL MOHAMED | Amphi B3 | | | 28/02/23 | | 09H30 | | 28/02/23 | | | 11H00 | |  | |  | |
| DELLAL MOHAMED | Amphi B3 | | | 07/03/23 | | 09H30 | | 07/03/23 | | | 11H00 | |  | |  | |
| DELLAL MOHAMED | Amphi B3 | | | 14/03/23 | | 09H30 | | 14/03/23 | | | 11H00 | |  | |  | |
| DELLAL MOHAMED | Amphi B3 | | | 21/03/23 | | 09H30 | | 21/03/23 | | | 11H00 | |  | |  | |
| TRAVAUX PRATIQUES  (Réception des étudiants par semaine) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NOMS ET PRENOMS DES ENSEIGNANTS | | Bureau/salle réception | | | Séance 1 | | | | Séance 2 | | | Séance 3 | | | | |
| jour | | heure | | jour | heure | | jour | | heure | | |
|  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | |  |  | |  | |  | | |
| **DESCRIPTIF DU COURS** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objectif | | | L’objectif de cet enseignement est d’apporter certains outils méthodologiques classiquement utilisés pour décrire et tester des phénomènes biologiques. | | | | | | | | | | | | |
| Type Unité Enseignement | | | Unité d’Enseignement Méthodologique 2 | | | | | | | | | | | | |
| Contenu succinct | | | L’étudiant doit avoir des notions sur les probabilités et sur l’analyse numérique vues déjà en première année*.* | | | | | | | | | | | | |
| Crédits de la matière | | | 5 | | | | | | | | | | | | |
| Coefficient de la matière | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| Pondération Participation | | | 20% | | | | | | | | | | | | |
| Pondération Assiduité | | | 10% | | | | | | | | | | | | |
| Calcul Moyenne C.C | | |  | | | | | | | | | | | | |
| Compétences visées | | |  | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **EVALUATION DES CONTROLES CONTINUS DE CONNAISSANCES** | | | | | | | |
| **PREMIER CONTROLE DE CONNAISSANCES** | | | | | | | |
| Jour | Séance | Durée | Type (1) | Doc autorisé (Oui, Non) | Barème | Echange après évaluation  (date Consult. copie) | Critères évaluation (2) |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **DEUXIEME CONTROLE DE CONNAISSANCES** | | | | | | | |
| Jour | Séance | Durée | Type (1) | Doc autorisé (Oui, Non) | Barème | Echange après évaluation  (date consultation copies) | Critères évaluation (2) |
|  |  |  |  |  |  |  |

* Type : E=écrit, EI=exposé individuel, EC=exposé en classe, EX=expérimentation, QCM
* Critères évaluation :A=Analyse, S=synthèse,AR=argumentation, D=démarche, R=résultats

|  |  |
| --- | --- |
| **EQUIPEMENTS ET MATERIELS UTILISES** | |
| Adresses Plateformes | Moodle |
| Noms Applications (Web, réseau local) | Web |
| Polycopiés |  |
| Matériels de laboratoires |  |
| Matériels de protection |  |
| Matériels de sorties sur le terrain |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **LES ATTENTES** | |
| Attendues des étudiants (Participation-implication) | Participation |
| Attentes de l’enseignant | Maitrise les statistiques |

|  |  |
| --- | --- |
| **BIBLIOGRAPHIE** | |
| Livres et ressources numériques | BENZEON J.P., 1984- L’analyse des données. Ed. Bordas, Tomes I et II.  HUET S., JOLIVET E. et MESSEON A., 1992- La régression non linéaire : méthodes et applications en biologie. Ed. INRA. |
| Articles | TROUDE C., LENOUR R. et PASSOUANT M., 1993- Méthodes statistiques sous Lisa- statistiques multi variées. CIRAD-SAR, Paris, PP : 69-160. |
| Polycopiés |  |
| Sites Web |  |

**Cachet humide du département**

