|  |
| --- |
| Nom EES  : Université Ibn Khaldoun TiaretDépartement : Ecologie, environnement et biot |

|  |
| --- |
| **SYLLABUS DE LA MATIERE****(à publier dans le site Web de l’institution)** |
| Taxonomie évolutive |

|  |  |
| --- | --- |
| ENSEIGNANT DU COURS MAGISTRAL | **SARMOUM Mohamed** |
| Réception des étudiants par semaine |
| Email  | sarmoum.med82@gmail.com | Jour :  | Mercredi | heure | 9h |
| Tél de bureau |       | Jour :  |       | heure |       |
| Tél secrétariat |       | Jour :  |       | heure |       |
| Autre |       | Bâtiment :  | SH | Bureau : | 10 |

|  |
| --- |
| 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 |
|  |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |

|  |
| --- |
| 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 |
| SARMOUM Mohamed | B10 | Lundi | 11h | Lundi | 11h | Lundi | 11h |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |

|  |
| --- |
| **DESCRIPTIF DU COURS** |
| Objectif | Comprendre l’organisation du monde végétal et la diversité floristique dans le contexte de l’écologie évolutive (mécanisme de spéciation et d’évolution) des végétaux.       |
| Type Unité Enseignement | UF1 |
| Contenu succinct |      I. Historique des classifications dans le règne végétal II. ORIGINE ET PHYLOGENIE DES ANGIOSPERMESIII. CRITERES EVOLUTIFS ET CLASSIFICATION DES ANGIOSPERMESIV. DESCRIPTION ET CARACTERES PARTICULIERS DES FAMILLES A1. INTERETS SYSTEMATIQUE, EVOLUTIF ET ECONOMIQUE
 |
| Crédits de la matière | 6 |
| Coefficient de la matière | 3 |
| Pondération Participation | 10% |
| Pondération Assiduité | 10% |
| Calcul Moyenne C.C | 90% comptes rendus+10% assiduité et participation |
| Compétences visées |      maitrise des clés d'identification des plantes superieures et leurs usages et interets      |

|  |
| --- |
| **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) |
|   10 avril    |  11h |  15mn     |  EC  | oui    |  présentation: 25%contenu: 75%     |  meme seance S |
|  **DEUXIEME CONTROLE DE CONNAISSANCES** |
| Jour | Séance | Durée | Type (1) | Doc autorisé (Oui, Non) | Barème | Echange après évaluation(date consultation copies) | Critères évaluation (2) |
|  23 avril     |  11h |  20mn     |  EI  |  oui   | présentation des résultats 100%      |  meme seanceS |

* 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 |           Telabotanica |
| Noms Applications (Web, réseau local) |      plantnet      |
| Polycopiés  |                 |
| Matériels de laboratoires |           loupes binoculaires |
| Matériels de protection |            |
| Matériels de sorties sur le terrain |           appareil photos, presse à herbier |

|  |
| --- |
| **LES ATTENTES** |
| Attendues des étudiants (Participation-implication) |          bonne assiduité et participation       |
| Attentes de l’enseignant |          les étudiants ont manifesté un interet pour la matiere, notamment pour les trveaux pratiques       |

|  |
| --- |
| **BIBLIOGRAPHIE** |
| Livres et ressources numériques |           Quezel et Santa, 1962. Nouvelle flore d'Algérie. Judd et al. Botanqiue systematique      |
|  Articles |                 |
| Polycopiés |                      |
| Sites Web |                 |

**Cachet humide du département**

****