|  |
| --- |
| Nom EES  : Université Ibn Khaldoun de TiaretDépartement : BIOLOGIE |

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

|  |  |
| --- | --- |
| ENSEIGNANT DU COURS MAGISTRAL | **OUABED Asmahan** |
| Réception des étudiants par semaine |
| Email  | asmahan\_ouabed@yahoo.fr | Jour :  |       | heure |       |
| Tél de bureau |       | Jour :  |       | heure |       |
| Tél secrétariat |       | Jour :  |       | heure |       |
| Autre | 0555874073  | 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 |
|  |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |

|  |
| --- |
| 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 |
| OUABED Asmahan |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |       |

|  |
| --- |
| **DESCRIPTIF DU COURS** |
| Objectif |      Connaître les mécanismes de défense de l'organisme |
| Type Unité Enseignement |       |
| Contenu succinct | Mécanismes d'action des cellules immunitaires |
| Crédits de la matière |       |
| Coefficient de la matière |       |
| Pondération Participation | 50% |
| Pondération Assiduité | 80% |
| Calcul Moyenne C.C | TP=10% assiduité+90% moyenne des notes des comptes |
| Compétences visées | Maîtrise des techniques d'analyses immunologiquesInterprétation des données et formulation des hypoMobilisation des connaissances en immunologie  |

|  |
| --- |
| **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  |      Polycopiés de cours déposés à la bibliothèque      |
| Matériels de laboratoires | Microscopes et lames de sang de cellules      |
| Matériels de protection |            |
| Matériels de sorties sur le terrain |            |

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

|  |
| --- |
| **BIBLIOGRAPHIE** |
| Livres et ressources numériques |           Livres d'immunologie de JANEWAY |
|  Articles |      Articles traitant le système immunitaire       |
| Polycopiés | Polycopiés de cours sur l'immunité                 |
| Sites Web |                 |

**Cachet humide du département**

