

Nom EES : Ecole Supérieure en Sciences Biologiques d'Oran (ESSBO)
 Département : Second cycle

SYLLABUS DE LA MATIERE
 (à publier dans le site Web de l'institution)

Immunogénétique et Biothérapie

ENSEIGNANT DU COURS MAGISTRAL		Nom et prénom de l'enseignant BOUDERBALA Hadjer Soumia			
		Réception des étudiants par semaine			
Email	h.s.bouderbala@outlook.com	Jour :	Dimanche & Mardi	heure	8h30-11H45
Tél de bureau		Bâtiment :		Bureau :	Salle 14

TRAVAUX DIRIGES
 (Réception des étudiants par semaine)

NOMS ET PRENOMS DES ENSEIGNANTS	Bureau/salle réception	Séance 1		Séance 2	
		jour	heure	jour	heure

DESCRIPTIF DU COURS

Objectif	- Comprendre les principes de base de l'immunogénétique et son rôle dans la réponse immunitaire. - Explorer les applications de l'immunogénétique dans le développement de thérapies innovantes. - Analyser les différentes approches de biothérapie utilisées dans le traitement des maladies auto-immunes et d'autres pathologies.
Type Unité Enseignement	Unité Fondamentale
Contenu succinct	Cet enseignement offre une compréhension approfondie des fondements de l'immunologie, de l'immunogénétique et des biothérapies, ainsi que de leur application clinique et thérapeutique.
Crédits de la matière	4
Coefficient de la matière	2
Pondération Participation	//
Pondération Assiduité	//
Calcul Moyenne C.C	Test cours + Note exposé
Compétences visées	- Compréhension approfondie des principes de l'immunologie et de la génétique. - Compétences en analyse de données et en interprétation des résultats. - Compréhension des mécanismes d'action des biothérapies et de leur utilisation dans le traitement des maladies.

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)
07 Mai	Cours	1h	E	Non	20		A/S/AR
DEUXIEME CONTROLE DE CONNAISSANCES							
Jour	Séance	Durée	Type (1)	Doc autorisé (Oui, Non)	Barème	Echange après évaluation (date consultation copies)	Critères évaluation (2)
						Cliquez ici pour entrer une date.	

(1) Type : E=écrit, EI=exposé individuel, EC=exposé en classe, EX=expérimentation, QCM

(2) Critères évaluation : A=Analyse, S=synthèse, AR=argumentation, D=démarche, R=résultats

EQUIPEMENTS ET MATERIELS UTILISES	
Adresses Plateformes	https://elearning.essb-oran.edu.dz/
Noms Applications (Web, réseau local)	Moodle
Polycopiés	Polycopié du cours

LES ATTENTES	
Attendues des étudiants (Participation-implication)	Participation active, engagement dans les travaux individuels et en groupe, réflexion critique et respect des délais
Attentes de l'enseignant	//

BIBLIOGRAPHIE	
Livres et ressources numériques	- Abbas, A. K., Lichtman, A. H., & Pillai, S. (2017). Immunologie cellulaire et moléculaire (9e éd.). Elsevier Masson. - Janeway, C. A., Travers, P., Walport, M., & Shlomchik, M. (2001). Immunobiologie: le système immunitaire en santé et en maladie (5e éd.). Garland Science. - Male, D., Brostoff, J., Roth, D. B., & Roitt, I. (2013). Immunologie (8e éd.). Elsevier Masson.

Articles	/
Polycopiés	
Sites Web	http://elearning.essb-oran.edu.dz/

Cachet humide du département

