

Nom EES : University Ibn Khaldoun, Tiaret
 Département : Physique

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

Mécanique des fluides

ENSEIGNANT DU COURS MAGISTRAL		YANALLAH Khelifat			
		Réception des étudiants par semaine			
Email	k-yanallah@univ-tiaret.dz	Jour :	Mardi i	heure	8h00
Tél de bureau		Jour :		heure	
Tél secrétariat		Jour :		heure	
Autre		Bâtiment :	HT6	Bureau :	

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
YANALLAH Khelifa	Lab HT	Mardi	11h00				

DESCRIPTIF DU COURS	
Objectif	étudie l'équilibre et le mouvement des fluides
Type Unité Enseignement	Méthodologie
Contenu succinct	Statique, cinématique et dynamique des fluides
Crédits de la matière	3
Coefficient de la matière	2
Pondération Participation	/
Pondération Assiduité	/
Calcul Moyenne C.C	50% TP+50% Examen
Compétences visées	- Acquérir les connaissances de base en mécanique des fluides

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)
//	/	//	//	//	//	01/01/2023	//
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	
Noms Applications (Web, réseau local)	
Polycopiés	
Matériels de laboratoires	Pertes de charge- Tube de Venturi -Tube de Pitot- Impact des jets-Détermination de la vitesse de sé
Matériels de protection	
Matériels de sorties sur le terrain	

LES ATTENTES	
Attendues des étudiants (Participation-implication)	
Attentes de l'enseignant	

BIBLIOGRAPHIE	
Livres et ressources numériques	S. CANDEL, Mécanique des Fluides (tomes 1 et 2 co 1 et 2 cours et problèmes résolus, Dunod, (1995).
Articles	
Polycopiés	MECANIQUE DES FLUIDES Cours et exercices Centre de Publication Universitaire
Sites Web	

Cachet humide du département

