

Nom EES: Université des Sciences et de la Technologie D'Oran (USTO-MB)

Faculté : Sciences de la Nature et de la Vie

Département : Vivant et Environnement

SYLLABUS DE LA MATIERE

(à publier dans le site Web de l'institution)

Analyse et Gestion des risques

Filière :	Sciences Biologiques
Cycle :	Licence
Option :	Toxicologie
Année d'étude :	3

ENSEIGNANT DU COURS¹		Brahim Amina Cherifa			
		Réception des étudiants par semaine			
Email	aminacherifa.brahim@univ-usto.dz	Jour : Mercredi		Heure: de 9h a 12h	
Bureau/salle :	salle 25/03	Jour ² : Jeudi		heure: de 9h a 12h	

TRAVAUX DIRIGES		(Réception des étudiants par semaine)					
NOMS ET PRENOMS DES ENSEIGNANTS ³	Bureau/salle réception	Séance 1		Séance 2		Séance 3	
		jour	heure	jour	Heure	jour	heure

¹ Dupliquez le tableau en cas de plusieurs enseignant

² Mettez / en cas de vide

³ Supprimez en cas où il n'y a pas d'assistants

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 ⁴	
Objectif	<p>Le cours vise à donner les outils permettant d'appréhender de manière fondée et scientifique la question de l'analyse et de la gestion des risques technologiques et naturels.</p> <p>Connaissances préalables recommandées : Avoir des bases en biologie cellulaire, biologie animale, écologie, biochimie et l'environnement.</p>
Type Unité Enseignement	Unité d'enseignements fondamentale : UEF 3.2.2 (O/P) spécifique
Contenu succinct	<ul style="list-style-type: none"> • Définitions, portée et conséquences • Proposition d'une typologie officielle des risques • Réglementation sur les risques naturels • Les risques industriels et technologiques • La notion de risque majeur • Information, sensibilisation et participation du public à la prévention et la gestion des risques • Un premier aperçu de l'expertise en matière de gestion du risque • La spécificité des risques sanitaires • Le risque sanitaire en fonction des conditions d'exposition • La gestion du risque : actions et mesures

⁴ Champs obligatoires du syllabus

	<ul style="list-style-type: none"> • Gestion du risque : les acteurs et leurs domaines d'intervention • La migration du risque • La proximité du risque : de l'environnement global à l'individu • Plusieurs manières d'étudier le risque • La communication sur le risque
Crédits de la matière	06
Coefficient de la matière	03
Pondération Participation	
Pondération Assiduité	
Calcul Moyenne C.C	
Compétences visées	

EVALUATION DES CONTROLES CONTINUS DE CONNAISSANCES							
PREMIER CONTROLE DE CONNAISSANCES							
Jour ⁵	Séance	Durée	Type ⁶	Doc autorisé (Oui, Non)	Barème	Echange après évaluation (date Consult. copie)	Critères évaluation ⁷
DEUXIEME CONTROLE DE CONNAISSANCES							
Jour	Séance	Durée	Type	Doc autorisé (Oui, Non)	Barème	Echange après évaluation (date consultation copies)	Critères évaluation

⁵ Mettez / en cas de vide

⁶ Type : E=écrit, EI=exposé individuel, EC=exposé en classe, EX=expérimentation, QCM

⁷ Critères évaluation : A=Analyse, S=synthèse, AR=argumentation, D=démarche, R=résultats

--	--	--	--	--	--	--	--

EQUIPEMENTS ET MATERIELS UTILISES	
Adresses Plateformes	
Noms Applications (Web, réseau local) ⁸	
Polycopiés	
Matériels de laboratoires	
Matériels de protection	
Matériels de sorties sur le terrain	

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

BIBLIOGRAPHIE⁹	
Livres et ressources numériques	

⁸ Privilégiez les opensources et les freewares

⁹ obligatoire

Articles	<p>Toxines émergentes : nouveaux risques de Goudey-Perriere (2007)</p> <p>Guide pratique de toxicologie Pour les professionnels de l'industrie-santé-l' environnement REICHEL FRANZ-XAVIER (2010)</p> <p><input type="checkbox"/> L'analyse des risques: Concepts - Outils - Gestion - Maîtrise de Gilles Deleuze et Patrick Ipperti (2013)</p> <p><input type="checkbox"/> Diagnostic des risques: Identifier, analyser et cartographier les vulnérabilités de Jean-Paul Louisot et Sophie Gaultier-Gaillard (2014).</p>
Pycopiés	
Sites Web	