

Nom EES : Ecole Supérieure en Sciences Biologiques d'Oran  
 Département : second cycle

### SYLLABUS DE LA MATIERE

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

## signalisation cellulaire et moléculaire

ENSEIGNANT DU COURS MAGISTRAL		Nom et prénom de l'enseignant			
		Réception des étudiants par semaine			
Email	dalalredouane@gmail.com	Jour :	lundi	heur	11h30
Tél de bureau		Bâtiment :		Bureau :	

### TRAVAUX DIRIGES

(Réception des étudiants par semaine)

NOMS ET PRENOMS DES ENSEIGNANTS	Bureau/salle réception	Séance 1		Séance 2	
		jour	heur	jour	heur
Taleb Ouarda		lundi	11h30	mardi	11h30

### DESCRIPTIF DU COURS

Objectif	<b>former à, et par la recherche, des spécialistes de biologie cellulaire et moléculaire, de biochimie et de physiologie possédant des fortes compétences dans le domaine de la signalisation et de la communication cellulaire.</b>
Type Unité Enseignement	UEF
Contenu succinct	
Crédits de la matière	1
Coefficient de la matière	1
Pondération Participation	2.5
Pondération Assiduité	2.5
Calcul Moyenne C.C	40%

Compétences visées	acquérir les bases moléculaires de la transmission des signaux et leur transduction jusqu'au noyau
--------------------	--

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)
lundi	cours	1h30	E	non	15/20		S
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	

LES ATTENTES	
Attendues des étudiants (Participation-implication)	Comprendre les principes de base de la signalisation cellulaire, y compris les types de signaux, les récepteurs, les voies de transduction du signal et les réponses cellulaires.
Attentes de l'enseignant	fournir une compréhension approfondie des mécanismes de signalisation cellulaire et moléculaire,

BIBLIOGRAPHIE
---------------

Livres et ressources numériques	Signalisation cellulaire et cancer ROBERT Jacques - Biologie moléculaire Boeuk- Communications et signalisations cellulaires
Articles	
Polycopiés	
Sites Web	

**Cachet humide du département**

