

# Maquette des enseignements

M2 SCIENCES MER - 2023-2024

			VOLUME HORAIRE					
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
<b>Semestre 3</b>	30	30	<b>SEMESTRE 3 - MASTER 2 - SCIENCES DE LA MER</b>	135	120	95		350
	7	7	S3UE1 - Outils scientifiques et techniques	31,5	53	16,5		101
	2	2	Systèmes d'Information Géographique Perfectionnement	6	14			20
	2	2	Traitement et Analyses de données	10,5		10,5		21
	3	3	Risques Naturels	15	9	6		30
	X	X	Préparation stage 3		30			30
	8	8	S3UE2 - Compréhension&étude milieu marin (2 parmi 3)	43,5	16	24,5		84
	4	4	Etude sédimentaire intégrée	15	15			30
	4	4	Gestion du milieu marin et restauration écologique	33		10,5		43,5
	4	4	Flux continent/océan/atmosph (instrumentation)	10,5	16	14		40,5
	9	9	S3UE3 - Applications&gestion environnem1 (3 parmi 4)	33	36	36		105
	3	3	Ressources et aléas	15	18	6		39
	3	3	Economie du développement durable	18	12			30
	3	3	Stage de terrain en géosciences		6	30		36
	3	3	Gestion du bassin versant	9	21			30
	6	6	S3UE4 - Applications&gestion environnem2 (2 parmi 3)	27	15	18		60
	3	3	Pollutions et remédiation	18	6	6		30
3	3	Interactions bio et abiotiques en milieux fluvio-lagunaires	9	9	12		30	
3	3	Bassins versants méditerranéens	9	9	12		30	
<b>Semestri</b>	30	30	<b>SEMESTRE 4 - MASTER 2 - SCIENCES DE LA MER</b>					
	30	30	S4UE1 - Stage recherche					
	30	30	Stage recherche				5 mois	