

Libellé de l'UE

:UED1.2

Filière

:

Spécialité

:Traitement et réutilisation des eaux usées

Semestre

:S2

Répartition du volume horaire global de l'UE et de ses matières	Cours :37h30 TD :33h45 TP :11h15 Travail individuel:77h30
Crédits et coefficients affectés à l'UE et à ses matières	Crédits:6 Coef.:3 Matière 1:Hygiène,sécurité et environnement Crédits:2 Coefficient:1 Matière 2::Procédés de separation membranaires Crédits:2 Coefficient:1 Matière 3: Stage pratique 2en milieu professionnel(une semaine) Crédits:2 Coefficient:1
Mode d'évaluation(continu ou examen)	:Continu et examen final Stage 2: Moyenne de la Note de l'encadreur de stage et de celle obtenue à la stage devant le jury
Description des matières	<ul style="list-style-type: none">Hygiène, sécurité et environnement : Développer les différents concepts et méthodes utilisées en entreprises et milieu professionnel concernant l'hygiène, la sécurité et l'environnement avec un focus sur le milieu professionnel lié aux ressources en eau, notamment la dépollution, le traitement et la réutilisation des eaux usées.Procédés de Séparation Membranaire ,L'objectif est de donner des connaissances théoriques et pratiques approfondies dans le domaine des techniques membranaires et les familiariser avec les dernières avancées technologiques des membranes.Stage 2 : Le second stage de 1^{ère} année, d'une durée d'1 semaine est un second contact avec le milieu professionnel. L'objectif est d'en renforcer la compréhension du milieu professionnel chez l'élève-ingénieur. Ce second stage doit porter sur un cas pratique discuté au préalable avec les enseignants du pôle et l'entreprise d'accueil. Le stage est sanctionné par un rapport d'activité qui doit mettre en évidence les acquis pratiques de l'élève-ingénieur.