

Master 1 Génie pétrochimique (Semestre 2)

السنة الأولى ماستر هندسة بتروكيماوية (السداسي الثاني)

Unité d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.2.1 Crédits : 12 Coefficients : 6	Réacteurs chimiques	6	3	3h00	1h30		67h30	82h30	40%	60%
	Procédés de pétrochimie	4	2	3h00			45h00	55h00		100%
	Traitements et industrie du gaz naturel	2	1	1h30			22h30	27h30		100%
UE Fondamentale Code : UEF 1.2.2 Crédits : 6 Coefficients : 3	Procédés de raffinage	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40	60%
	Production des polymères	2	1	1h30			22h30	27h30		100%
UE Méthodologique Code : UEM 1.2 Crédits : 9 Coefficients : 5	TP de pétrochimie	4	2			3h00	45h00	55h00	100%	
	TP réacteurs chimiques	3	2		2h30		37h30	37h30	100%	
	TP Production des polymères	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
UE Découverte Code : UED 1.2 Crédits : 2 Coefficients : 2	Sécurité des procédés industriels	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
	Traitement des eaux et des effluents industriels	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
UE Transversale Code : UET 1.2 Crédits : 1 Coefficients : 1	Respect des normes et des règles d'éthique et d'intégrité	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
Total semestre 1		30	17	16h30	4h30	5h30	375h00	375h00		

N.B : Toutes les unités d'enseignement fondamentales et méthodologiques sont des unités qui doivent être acquises pour passer à l'année suivante

ملاحظة: يجب الحصول على جميع الوحدات التعليمية الأساسية و المنهجية المبينة في الجدول أعلاه من أجل الانتقال إلى السنة الموالية