

Master mention : <b>PMSI</b>				Parcours : <b>Gestion des Systèmes Industriels : Maîtrise de l'Énergie (IUP)</b>				Année d'études : <b>2<sup>ème</sup> année</b>					
<b>SEMESTRE 3</b>													
Unités d'enseignements et matières	Volume horaire					Coefficient	Note globale coefficientée	Examen terminal		Contrôle continu		Part des travaux pratiques*	ECTS
	CM	TD	TP	Estimation de la charge par étudiant	Durée totale par étudiant			Part de l'examen écrit	Part de l'examen oral	Part du contrôle écrit	Part du contrôle oral		
<b>UE 1 : Energétique Haute Température</b>							<b>120</b>						<b>5</b>
1.1	Procédés de Combustion Industrielle	18	12	15	30	0,5	60	40		20		40	
1.2	Procédés électrothermiques	18	12	15	30	0,5	60	40		20		40	
<b>UE 2 : Energétique Basse Température</b>							<b>120</b>						<b>5</b>
2.1	Maîtrise des ambiances	12	12	15	30	0,5	60	50				50	
2.2	Production et utilisation du froid	12	12	15	30	0,5	60	50				50	
<b>UE 3 : Energies Nouvelles - Pollution</b>							<b>160</b>						<b>7</b>
3.1	Energies Nouvelles et Renouvelables	18	18	12	30	0,4	60	40			20	40	
3.2	Pollution de l'air, de l'eau et de la terre	16	16		30	0,3	50	60			40		
3.3	Bilan Carbone® et Analyse du Cycle de Vie	18	6	12	30	0,3	50	50				50	
<b>UE 4 : Logiciels Métiers -</b>							<b>120</b>						<b>5</b>

\* Le contrôle des Travaux Pratiques est ici comptabilisé en dehors du Contrôle continu, quelle que soit la forme de ce contrôle.

<b>Traitements des Déchets Solides</b>													
4.1	Logiciels métiers	18		36	30		0,5	60		30			70
4.2	Traitement des déchets solides	18	18		30		0,5	60	30	30		40	
<b>UE 5 : Insertion dans la vie de l'entreprise et culture générale</b>								<b>180</b>					<b>8</b>
5.1	Administration et fonctionnement de l'entreprise	18	18		30		0,3	50	50	50			
5.2	Anglais pratique		36		30		0,25	45	50	50			
5.3	LV2 pratique		36		30		0,25	45	50	50			
5.4	Expression , communication, séminaires	12	12		30		0,2	40		40			
<b>Total semestre</b>		<b>178</b>	<b>208</b>	<b>120</b>				<b>700</b>					<b>30</b>

Master mention : <b>PMSI</b>			Parcours : <b>Gestion des Systèmes Industriels : Maîtrise de l'Energie (IUP)</b>					Année d'études : <b>2<sup>ème</sup> année</b>					
<b>SEMESTRE 4 : STAGE EN ENTREPRISE (24 semaines minimum)</b>													
Unités d'enseignements et matières	Volume horaire					Coefficient	Note globale coefficientée	Examen terminal		Contrôle continu		Part des travaux pratiques*	ECTS
	CM	TD	TP	Estimation de la charge par étudiant	Durée totale par étudiant			Part de l'examen écrit	Part de l'examen oral	Part du contrôle écrit	Part du contrôle oral		
UE 6 : STAGE en ENTREPRISE			12				700						<b>30</b>
Stage facultatif				stage en entreprise consécutif au stage obligatoire									<b>0</b>
<b>Total semestre : 12 h</b>			<b>12</b>				<b>700</b>						<b>30</b>
<b>Total de l'année : 518 h</b>	<b>178</b>	<b>208</b>	<b>132</b>				<b>1400</b>						<b>60</b>

\* Le contrôle des Travaux Pratiques est ici comptabilisé en dehors du Contrôle continu, quelque soit la forme de ce contrôle.