

## Maquette des enseignements

offre L3 SPI parc NRJ&MATERIAUX - 2020-2021

					VOLUME HORAIRE					Enseignants	Session unique							
	Codes Apogee	Type	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre		Total heures étudiant	Contrôle continu partiel			Contrôle continu final			Note finale
												E	O	Autre	E	O	Autre	
Semestre 5	<b>TLENSN51</b>	<b>SE@</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>SEMESTRE 5 - LICENCE - 3 - SPI parc ENERGIES ET MATERIAUX</b>	<b>103,5</b>	<b>140,5</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>280</b>								
	TLEN5U11	UE@	9	9	S5UE1 - Fondamentaux	36	39	9	0	84								
	TLEN5GP1	MAT	3	3	Génie des procédés	13,5	13,5			27	Vacataire			1			Moyenne(ECC1, ECC2, ECT)	
	TLEN5MM1	MAT	3	3	Mécanique des milieux continus	9	12	9		30	Grillo						Moyenne(ECC)	
	TLEE5DF1	MAC	3	3	Dynamique des fluides	13,5	13,5			27	Perona						Moyenne(ECC)	
	TLEN5U21	UE@	9,5	9,5	S5UE2 - Matériaux	33	39	15	0	87								
	TLEE5SM1	MAC	3	3	Synthèse des matériaux	12	18			30	Djessas, Thomas		S	CR			Moy(OCC,ACC)	
	TLEN5MP1	MAU	3,5	3,5	Matériaux et propriétés													
	TLEE5MPA	MUT			Matériaux et propriétés	13,5	13,5			27	Quoizola, Thomas	2					Moy(ECC)	
	TLEE5MA1	MAC	3	3	Méthodes d'analyses spectroscopiques	7,5	7,5	15		30	Ribou, Fuks			TP+5CR+T	2		30%Moy(4CR)+20%TP+10%(1CR+T)+40%Max(ECT1,ECC2)	
	TLEN5U31	UE@	6	6	S5UE3 - Outils	22,5	34,5	0	0	57								
	TLEE5PS1	MAC	3	3	Physique statistique	13,5	13,5			27	Kalmikov	2					Moy(ECC)	
	TLEE5PR1	MAC	3	3	Programmation en C C++	9	21			30	Grieu	1			1		Moy(ECC,ECT)	
	TLLG5U41	UE@	5,5	5,5	S5UE4 - Ouverture	12	28	0	12	52								
	TLLG5IE1	MAC	2,5	2,5	Impacts environnementaux et Développement Durable	12	6			18	Vacataire	1		CR			Moy(ECC,ACC)	
	TLEE5SR1	MAC	1	1	Stratégie de recherche de stage ou d'emploi		10			10	Friche (SIP)		S	CR			Moy(OCC,ACC)	
TLLG5AN1	MAC	2	2	Anglais		12			12	Balland		2				Moyenne(OCC)		
TLLG5LA1	MATI	X	X	Laboratoire de langue				12	12									
Semestre 6	<b>TLENSN61</b>	<b>SE@</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>SEMESTRE 6 - LICENCE - 3 - SPI parc ENERGIES ET MATERIAUX</b>	<b>76,5</b>	<b>91,5</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>285</b>								
	TLLG6U11	UE@	9	9	S6UE1 - Fondamentaux	18	18	48		84								
	TLEE6MP1	MAC	3	3	Mesures physiques et capteurs	9	9	9		27	Thiery	2		3CR+T			50%Moy(ECC1,ECC2)+25%Moy(T)+25%Moy(CR)	
	TLLG6AI1	MAC	3	3	Automatique industrielle	9	9	9		27	Grieu	1			1		Moyenne(ECC1+ECC1)	
	TLEE6ST1	MAC	3	3	Stage d'Initiation professionnelle			30	4 sem	30	Thiery			CR+NPR			Moyenne(CR, NPR)	
	TLEN6U21	UE@	11	11	S6UE2 - EnerMat	46,5	43,5	15	0	105								
	TLEN6ET1	MAT	2	2	Echangeurs thermiques	9	12	6		27	Perona	1		TP	1		33%Moyenne(TP1,TP2)+67%Max(ECC1,ECT1)	
	TLEN6AT1	MAT	3	3	EDP appliquées aux transferts	12	12			24	Dejardin	2					Moyenne(ECC1, ECC2)	
	TLEN6MA1	MAT	3	3	Matériaux et applications énergétiques 1	13,5	13,5			27	Quoizola	2					Moyenne(ECC1,ECC2)	
	TLEN6ME1	MAT	3	3	Matériaux et applications énergétiques 2	12	6	9		27	Grillo		1	S			Moyenne(OCC, ACC(S))	
	TLEN6U31	UE@	7	7	S6UE3 - Options SPI	12	12	42		66								
	TLLG6TR1	MAC	3	3	Traitement de l'énergie électrique	12	12	6		30	Talbert	4			1		Moyenne(ECC1+ECC2+ECC3+ECC4+ECT1)	
	TLEE6CP1	MAC	2	2	Caractérisation physico-chimique des matériaux			18		18	Djessas			6CR			100% CR	
	TLEE6ME1	MAC	2	2	Moyen d'élaboration			18		18	Djessas			6CR			100% CR	
	TLLG6U41	UE@	3	3	S6UE4 - Ouverture	0	18	12		30								
	TLLG6VI1	MAC	2	2	Visites installations EnR			12		12	Thiery / Talbert	2					Moyenne(ECC)	
TLLG6CA1	MAC	1	1	Préparation au CLES ANGLAIS niveau 1		18			18	Balland	1	1				Moyenne(ECC,OCC)		