

CLASSE : STH1

Effectif théorique :	224
Nombre de groupes TD :	8
Nombre de groupes TP/P :	16

Semestre : S1

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	STH 1					E-L	ECTS
		Atomes pédagogiques				TD		
		C	TD	TP	Projet			
Compétences transversales	LV anglais. 1	6	15	0	0		2	
	EPS. 1	0	24	0	0		2	
	Communication et expression	1,5	22,5	0	7,5		3	
	Communication et expression Interculturalité 1							
	Méthodes actives de communication							
Sciences et Techniques Générales	Algèbre 1	42	25,5	1,5	0		5	
	Algèbre 1 en Allemand (TD)							
	Analyse 1	36	18	0	0		4	
	Analyse 1 en Allemand (TD)							
	SEC-STG-PHYS-01	Physique générale	21	18		0		3
		TP Physique générale			15			1
		Physique générale en Allemand (TP)						
SEC-STM-SPI-01	Chimie	12	12	12	0		3	
	CTAO & Liaisons	24	18	12	0		4	
	Informatique 1	10,5	12	12	0		3	
Total Semestre		153	165	52,5	7,5	0	30	
Total face à face pédagogique		378						

STH1 - DIExpert					E-L	ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	TD		
Projet individuel de formation Ecole ou Université en Allemagne						30
					0	30

STH1 - DIConfirmé					E-L	ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	TD		
6	15	0	0		2	
0	24	0	0		2	
0	28	0	0		3	
42		1,5	0		5	
	25,5					
36		0	0		4	
	18					
21	18		0		3	
		15			1	
12	12	12	0		3	
24	18	12	0		4	
10,5	12	12	0		3	
151,5	170,5	52,5	0	0	30	
					374,5	

STH1 - DIAvancé					E-L	ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	TD		
6	15	0	0		2	
0	24	0	0		2	
1,5	22,5	0	7,5		3	
42	25,5	1,5	0		5	
36	18	0	0		4	
21	18		0		3	
		15			1	
12	12	12	0		3	
24	18	12	0		4	
10,5	12	12	0		3	
153	165	52,5	7,5	0	30	
					378	

Observations

Semestre : S2

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	STH 1					E-L	ECTS
		Atomes pédagogiques				TD		
		C	TD	TP	Projet			
Compétences transversales	LV anglais. 2	6	15	0	0		2	
	EPS. 2	0	24	0	0		2	
Sciences et Techniques Générales	Algèbre 2	36	19,5	6	0		4	
	Algèbre 2 en Allemand							
	Analyse 2	36	19,5	0	0		4	
	Analyse 2 en Allemand							
	SEC-STG-PHYS-02	TP Physique 2	0	0	12	0		1
		Mécanique	12	12	0	0		2
		Electricité	9	9	0	0		2
SEC-STG-PHYS-03	Electricité en Allemand							
	Chimie	6	6	15	0		2	
SEC-STM-SPI-02	Thermodynamique	12	12	0	0		2	
	Analyse document	1,5	0	0	6		1	
	Informatique 2	15	10,5	12	0		3	
	Analyse fonctionnelle/Innovation	10,5	7,5	0	0		1	
SEC-ELECTIF-01	Découverte des métiers de l'ingénieur							
	Electif 1.1	0	24	0	0		2	
	Electif 1.1 : 2LF Allemand							
	Electif 1.2	0	24	0	0		2	
SEC-ELECTIF-01	Electif 1.2 : 2LF Allemand							
	Total Semestre	144	183	45	6	0	30	
Total face à face pédagogique		378						
Total annuel		297	348	97,5	13,5	0	60	
Total face à face pédagogique		756						

STH1 - DIExpert					E-L	ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	TD		
Projet individuel de formation Ecole ou Université en Allemagne						30
					0	30

STH1 - DIConfirmé					E-L	ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	TD		
6	15	0	0		2	
0	24	0	0		2	
36		6	0		4	
	19,5					
36					4	
	19,5	0	0			
0	0	12	0		1	
12	12	0	0		2	
9	9	0	0		2	
6	6	15	0		2	
12	12	0	0		2	
1,5	0	0	6		1	
15	10,5	12	0		3	
10,5	7,5	0	0		1	
0	24	0	0		2	
0	24	0	0		2	
144	183	45	6	0	30	
					378	
					752,5	

STH1 - DIAvancé					E-L	ECTS
Atomes pédagogiques						
C	TD	TP	Projet	TD		
6	15	0	0		2	
0	24	0	0		2	
36	19,5	6	0		4	
36	19,5	0	0		4	
0	0	12	0		1	
12	12	0	0		2	
9	9	0	0		2	
6	6	15	0		2	
12	12	0	0		2	
1,5	0	0	6		1	
15	10,5	12	0		3	
10,5	7,5	0	0		1	
0	24	0	0		2	
0	24	0	0		2	
144	183	45	6	0	30	
					378	
					756	

DI + (STH1 qui le souhaitent) :
2LF Allemand par anticipation
au semestre 1

Remarque : Label DI au moins
1 stage dans un pays
germanophone au cours des 3
premières années d'études à l'INSA