

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)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS
			C	TD	TP	Projet		
			STH 1					
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-01	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						
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-01	Mathématiques 1	78	43,5	1,5	0		9
		Mathématiques 1 en Allemand (TD)						
		Informatique 1	10,5	12	12	0		3
	SEC-STG-PHYS-01	Physique générale	21	18		0		3
		TP Physique générale			15			1
		Physique générale en Allemand (TP)						
		Chimie	12	12	12	0		3
CTAO & Liaisons	24	18	12	0		4		
Total Semestre		153	165	52,5	7,5	0	30	
Total face à face pédagogique			378					

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

STH1 - DIConfirmé						
Atomes pédagogiques				E-L	ECTS	
C	TD	TP	Projet			
6	15	0	0		2	
0	24	0	0		2	
0	28	0	0		3	
78		1,5	0		9	
	43,5					
10,5	12	12	0		3	
21	18		0		3	
		15			1	
12	12	12	0		3	
24	18	12	0		4	
151,5	170,5	52,5	0	0	30	
374,5						

STH1 - DIAvancé						
Atomes pédagogiques				E-L	ECTS	
C	TD	TP	Projet			
6	15	0	0		2	
0	24	0	0		2	
1,5	22,5	0	7,5		3	
78	43,5	1,5	0		9	
10,5	12	12	0		3	
21	18		0		3	
		15			1	
12	12	12	0		3	
24	18	12	0		4	
153	165	52,5	7,5	0	30	
378						

Mutualisation Cours
STH1
STH1
STH1
STH1 - DI
STH1
STH1-DI
STH1
STH1
STH1 - DI
STH1
STH1

Semestre : S2

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS
			C	TD	TP	Projet		
			STH 1					
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-02	LV anglais. 2	6	15	0	0		2
		Ethique et enjeux socio-écologiques	4,5	12				1
		EPS. 2	0	24	0	0		2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-02	Mathématiques 2	72	39	6	0		8
		Mathématiques 2 en Allemand						
		Informatique 2	15	10,5	12	0		3
	SEC-STG-PHYS-02	TP Physique 2	0	0	12	0		1
		Mécanique	12	12	0	0		2
		Electricité	9	9	0	0		2
		Electricité en Allemand						
		Chimie	6	6	15	0	2	
		Thermodynamique	12	12	0	0	2	
Sciences et Techniques Métiers	SEC-STM-SPI-02	Analyse de document	1,5	0	0	6	1	
		Analyse fonctionnelle/Innovation	10,5	7,5	0	0	1	
Electif	SEC-ELECTIF-01	Electif 1.1	0	18	0	0		1,5
		Electif 1.1 : 2LF Allemand						
		Electif 1.2	0	18	0	0		1,5
		Electif 1.2 : 2LF Allemand						
Total Semestre		148,5	183	45	6	0	30	
Total face à face pédagogique			382,5					
Total annuel			301,5	348	97,5	13,5	0	60
Total face à face pédagogique			760,5					

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

STH1 - DIConfirmé						
Atomes pédagogiques				E-L	ECTS	
C	TD	TP	Projet			
6	15	0	0		2	
4,5	12				1	
0	24	0	0		2	
72		6	0		8	
	39					
15	10,5	12	0		3	
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	
10,5	7,5	0	0		1	
0	18	0	0		1,5	
0	18	0	0		1,5	
148,5	183	45	6	0	30	
382,5						
300	353,5	97,5	6	0	60	
757						

STH1 - DIAvancé						
Atomes pédagogiques				E-L	ECTS	
C	TD	TP	Projet			
6	15	0	0		2	
4,5	12				1	
0	24	0	0		2	
72	39	6	0		8	
15	10,5	12	0		3	
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	
10,5	7,5	0	0		1	
0	18	0	0		1,5	
0	18	0	0		1,5	
148,5	183	45	6	0	30	
382,5						
301,5	348	97,5	13,5	0	60	
760,5						

Mutualisation Cours
STH1
STH1
STH1
STH1
STH1 - DI
STH1
STH1
STH1
STH1 - DI
STH1
STH1
STH1
STH1
STH1 + I2
STH1 DI + I2
STH1 + I2
STH1 DI+ I2

Remarque : Label DI au moins 1 stage dans un pays germanophone (cf : liste des pays indiquée dans le RIEE)

* DIC interculturalité : sous option Communication & expression + I2 DIA

*** DI + STH1 qui les souhaitent : 2LF Allemand et LV2 Allemand par anticipation au semestre 1