

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						
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-01	Mathématiques 1	78	46,5	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 (TD + TP)						
		Chimie	12	12	12	0		3
		CTAO & Liaisons	24	18	12	0		4
Total Semestre		153	168	52,5	7,5	0	30	
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>381</b>					

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

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
78		1,5	0				9
	46,5						
10,5	12	12	0				3
21			0				3
	18	15					1
12	12	12	0				3
24	18	12	0				4
151,5	173,5	52,5	0	0			30
<b>377,5</b>							

STH1 - DIAvancé						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
78	46,5	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
151,5	173,5	52,5	0	0			30
<b>377,5</b>							

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	42	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	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	186	45	6	0	30	
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>385,5</b>					
<b>Total annuel</b>			<b>301,5</b>	<b>354</b>	<b>97,5</b>	<b>13,5</b>	<b>0</b>	<b>60</b>
<b>Total face à face pédagogique</b>			<b>766,5</b>					

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

STH1 - DIConfirmé						E-L	ECTS
Atomes pédagogiques							
C	TD	TP	Projet	TD			
6	15	0	0				2
4,5	12						1
0	24	0	0				2
72		6	0				8
	42						
15	10,5	12	0				3
0	0	12	0				1
12	12	0	0				2
9		0	0				2
	9						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	186	45	6	0			32
<b>385,5</b>							
<b>763</b>							

STH1 - DIAvancé						E-L	ECTS
Atomes pédagogiques							
C	TD	TP	Projet	TD			
6	15	0	0				2
4,5	12						1
0	24	0	0				2
72	42	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	186	45	6	0			30
<b>385,5</b>							
<b>763</b>							

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

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