

Classe : PL2

Effectif théorique :	18
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2

STH	14
2A	4

Nb d'heures/ects :
Coef. TP :
Coef. Alloc. d'heures :

Semestre : S3

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS
			C	TD	TP	Projet		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-03	LV anglais.3	6	15	0	0		2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-05	Mécanique générale des solides rigides	16,5	13,5	0	0		2
		Vibrations/Ondes	6	4,5	4,5	0		1
	SEC-STG-MATHINFO-05	Electromagnétisme 1	16,5	15	0	0		2
		Analyse 3	18	10,5	0	0		2
Sciences et Techniques Métiers	SEC-STM-SPI-03	Matériaux	12	1,5	10,5	0		1
		Résistance des matériaux	13,5	9	0	0		1
	MEC-STM-MEC-01	Construction 1	19,5	15	9	0		3
		Plasturgie 1 - Initiation Produits, Procédés & Matériaux Plastiques	1,5	3	22,5	0		2
	MEC-STM-MEC-02	Fabrication 1	7,5	7,5	18	0		3
		Projet S3 : Projet Analyse Système	0	0	0	21		2
Electif	SEC-ELECTIF-02	Electif 2.1	0	24	0	0		1,5
		Electif 2.1 : 2LF Allemand						
		Electif 2.2	0	24	0	0		1,5
		Electif 2.2 : Interculturalité 1						
		Electif 2.2 : Interculturalité 2						
Stage	STI-1						4	

Total Semestre	142,5	159	64,5	21	0	30
Total face à face pédagogique	387					

DIExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
					26
Projet individuel de formation Ecole ou Université en Allemagne					
					4

0	0	0	0	30
0				

DIConfirmé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	E-L	
6	15	0	0		2
16,5	13,5	0	0		2
6	4,5	4,5	0		1
16,5	15	0	0		2
18	10,5	0	0		2
25,5	16,5	0	0		2
12	1,5	10,5	0		1
13,5	9	0	0		1
19,5	15	9	0		3
1,5	3	22,5	0		2
7,5	7,5	18	0		3
0	0	0	21		2
0	24	0	0		1,5
0	28	0	0		1,5

142,5	163	64,5	21	0	30
391					

DIAvancé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	E-L	
6	15	0	0		2
16,5	13,5	0	0		2
6	4,5	4,5	0		1
16,5	15	0	0		2
18	10,5	0	0		2
25,5	16,5	0	0		2
12	1,5	10,5	0		1
13,5	9	0	0		1
19,5	15	9	0		3
1,5	3	22,5	0		2
7,5	7,5	18	0		3
0	0	0	21		2
0	24	0	0		1,5
0	28	0	0		1,5

142,5	163	64,5	21	0	30
391					

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIQ2+PL2+I3S
GM2+MIQ2+PL2+I3S (I3S TD+TP)
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+I3P
PL2+PL3P
GM2+MIQ2+PL2+I3P
PL2
STH1+I2
STH1+I2
STH1+I2
I2 DIA + STH1 DIC
I2 DIC

Semestre : S4

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	ECTS
			C	TD	TP	Projet		
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-04	LV anglais.4	6	15	0	0		2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-06	Mécanique générale 2	16,5	13,5	0	0		2
		Analyse 4	19,5	10,5	0	0		2
		Analyse Numérique	16,5	18	0	6		3
Sciences et Techniques Métiers	MEC-STM-MEC-03	Physique des vibrations appliquées	12	9	9	0		2
		Projet S4 : Projet maquette expérimentale	0	0	0	21		3
	MEC-STM-MEC-04	Maîtrise statistique de la production	15	9	15	0		3
		Maths pour l'ingénieur mécanicien	24	18	0	0		3
MEC-STM-PL-03	Plasturgie 2 - Connaissance des Procédés de transformation	4,5	39	0	0		3	
	Plasturgie 3 - Conception des Pièces plastiques	6	24	0	0		3	
Electif	SEC-ELECTIF-03	Electif 3.1	0	24	0	0		2
		Electif 3.1 : 2LF Allemand						
		Electif 3.2	0	24	0	0		2
		Electif 3.2 : Interculturalité 3						

Total Semestre	120	204	24	27	0	30
Total face à face pédagogique	375					

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

0	0	0	0	30
0				

DIConfirmé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	E-L	
6	15	0	0		2
16,5	13,5	0	0		2
19,5	10,5	0	0		2
16,5	18	0	6		3
12	9	9	0		2
0	0	0	21		3
15	9	15	0		3
24	18	0	0		3
4,5	39	0	0		3
6	24	0	0		3
0	24	0	0		2
0	24	0	0		2

120	204	24	27	0	30
375					

DIAvancé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	E-L	
6	15	0	0		2
16,5	13,5	0	0		2
19,5	10,5	0	0		2
16,5	18	0	6		3
12	9	9	0		2
0	0	0	21		3
15	9	15	0		3
24	18	0	0		3
4,5	39	0	0		3
6	24	0	0		3
0	24	0	0		2
0	28	0	0		2

120	208	24	27	0	30
379					

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIQ2+PL2+I3S+MIQ3DIE
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GM3S
PL2
GM2+MIQ2+PL2+MIQ3P
GM2+MIQ2+PL2
PL2+PL3P (1 groupe TD) +IEM3
PL2+PL3P (1 groupe TD)
STH1+I2
I2 DI
STH1+I2
I2 DIA

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

Total Annuel	262,5	363	88,5	48	0	60
Total face à face pédagogique	762					

0	0	0	0	60
0				

262,5	367	88,5	48	0	60
766					

262,5	371	88,5	48	0	60
770					