

CLASSE : MIQ2

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

STH	14
2A	4

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	Electricité Générale	12	10,5	9	0		2
		Electromagnétisme 1	16,5	15	0	0		2
		Analyse 3	18	10,5	0	0		2
Sciences et Techniques Métiers	SEC-STM-SPI-03	Algebre 3	25,5	16,5	0	0		2
		Matériaux	12	1,5	10,5	0		1
	MEC-STM-MEC-01	Résistance des matériaux	13,5	9	0	0		1
		Electronique analogique 1	18	15	21	0		4
Electif	SEC-ELECTIF-02	Construction 1	19,5	15	9	0		3
		Fabrication 1	7,5	7,5	18	0		3
		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			171	181,5	72	0	0	32
Total face à face pédagogique			424,5					

DIExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG					26
0	0	0	0	0	30

DIConfirmé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
6	15	0	0	0	2
16,5	13,5	0	0	0	2
6	4,5	4,5	0	0	1
12	10,5	9	0	0	2
16,5	15	0	0	0	2
18	10,5	0	0	0	2
25,5	16,5	0	0	0	2
12	1,5	10,5	0	0	1
13,5	9	0	0	0	1
18	15	21	0	0	4
19,5	15	9	0	0	3
7,5	7,5	18	0	0	3
0	24	0	0	0	1,5
0	28	0	0	0	1,5
0	0	0	0	0	30

DIAvancé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
6	15	0	0	0	2
16,5	13,5	0	0	0	2
6	4,5	4,5	0	0	1
12	10,5	9	0	0	2
16,5	15	0	0	0	2
18	10,5	0	0	0	2
25,5	16,5	0	0	0	2
12	1,5	10,5	0	0	1
13,5	9	0	0	0	1
18	15	21	0	0	4
19,5	15	9	0	0	3
7,5	7,5	18	0	0	3
0	24	0	0	0	1,5
0	28	0	0	0	1,5
171	185,5	72	0	0	32
Total face à face pédagogique					428,5

Mutualisation Cours	
I2	
GM2+MIQ2+PL2+I3S	
GM2+MIQ2+PL2+I3S	
MIQ2+MIQ3S+GE2+GCE2+GCE3S	
GM2+MIQ2+PL2+GE2	
GM2+MIQ2+PL2+GE2	
GM2+MIQ2+PL2+GE2	
GM2+MIQ2+PL2+GE2	
MIQ2+GE2	
GM2+MIQ2+PL2+I3P	
GM2+MIQ2+PL2+I3P	
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	Projet maquette / TIPE : projet S4	0	0	0	30		4
		Industrialisation	4,5	0	18	0		3
	MEC-STM-MEC-04	Outils de conception en électronique : CAO électronique	6	3	0	0		1
		Maitrise statistique de la production	15	9	15	0		3
Electif	SEC-ELECTIF-03	Maths pour l'ingénieur mécanicien	24	18	0	0		3
		Physique des vibrations appliquée	12	9	9	0		2
		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	144	42	36	0	29
Total face à face pédagogique			342					
Total Annuel			291	329,5	114	36	0	61
Total face à face pédagogique			766,5					

DIExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG					30
0	0	0	0	0	30

DIConfirmé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
6	15	0	0	0	2
16,5	13,5	0	0	0	2
19,5	10,5	0	0	0	2
16,5	18	0	6	0	3
0	0	0	30	0	4
4,5	0	18	0	0	3
6	3	0	0	0	1
15	9	15	0	0	3
24	18	0	0	0	3
12	9	9	0	0	2
0	24	0	0	0	2
0	24	0	0	0	2
120	144	42	36	0	29
Total face à face pédagogique					342
291	329,5	114	36	0	61
Total face à face pédagogique					770,5

DIAvancé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
6	15	0	0	0	2
16,5	13,5	0	0	0	2
19,5	10,5	0	0	0	2
16,5	18	0	6	0	3
0	0	0	30	0	4
4,5	0	18	0	0	3
6	3	0	0	0	1
15	9	15	0	0	3
24	18	0	0	0	3
12	9	9	0	0	2
0	24	0	0	0	2
0	24	0	0	0	2
120	144	42	36	0	29
Total face à face pédagogique					342
291	329,5	114	36	0	61
Total face à face pédagogique					770,5

Mutualisation Cours	
I2	
GM2+MIQ2+PL2+I3S+MIQ3DIE	
GM2+MIQ2+PL2+GE2	
GM2+MIQ2+PL2+GE2	
MIQ2	
GM2+MIQ2+GM3P	
MIQ2+GE2+GE3P	
GM2+MIQ2+PL2+MIQ3P	
GM2+MIQ2+PL2	
GM2+MIQ2+PL2+GM3S	
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