

CLASSE : MIO2

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	TD		
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
		Electricité Générale	12	10,5	9	0		2
	SEC-STG-MATHINFO-05	Informatique : approche objet	15	10,5	12	0		3
		Analyse 3	18	10,5	0	0		2
Sciences et Techniques Métiers	SEC-STM-SPI-03	Géométrie Euclidienne et Hilbertienne	19,5	12	0	0		2
		Matériaux	12	1,5	10,5	0		2
		Résistance des matériaux	13,5	9	0	0		1
	MEC-STM-MEC-01	Electronique analogique 1	18	15	21	0		4
		Construction 1	19,5	15	9	0		3
Electif	SEC-ELECTIF-02	Fabrication 1	7,5	7,5	18	0		3
		Electif 2.1	0	24	0	0		2
		Electif 2.1 : 2LF Allemand						
		Electif 2.2	0	24	0	0		2
		Electif 2.2 : Interculturalité 1						
		Electif 2.2 : Interculturalité 2						

Total Semestre	163,5	172,5	84	0	0	31
Total face à face pédagogique	420					

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

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
12	10,5	9	0		2
15	10,5	12	0		3
18	10,5	0	0		2
19,5	12	0	0		2
12	1,5	10,5	0		2
13,5	9	0	0		1
18	15	21	0		4
19,5	15	9	0		3
7,5	7,5	18	0		3
0	24	0	0		2
0	28	0	0		2

163,5	176,5	84	0	0	31
424					

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
12	10,5	9	0		2
15	10,5	12	0		3
18	10,5	0	0		2
19,5	12	0	0		2
12	1,5	10,5	0		2
13,5	9	0	0		1
18	15	21	0		4
19,5	15	9	0		3
7,5	7,5	18	0		3
0	24	0	0		2
0	28	0	0		2

163,5	176,5	84	0	0	31
424					

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIO2+PL2+I3S
GM2+MIO2+PL2+I3S
MIO2+MIO3S+GE2++GCE2+GCE3S
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
MIO2+GE2
GM2+MIO2+PL2+I3P
GM2+MIO2+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	TD		
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
		Outils de conception en électronique : CAO électronique	6	3	0	0		1
	MEC-STM-MEC-04	Maîtrise statistique de la production	15	9	15	0		3
		Maths pour l'ingénieur mécanicien	24	18	0	0		3
Electif	SEC-ELECTIF-03	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					

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

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
0	0	0	30		4
4,5	0	18	0		3
6	3	0	0		1
15	9	15	0		3
24	18	0	0		3
12	9	9	0		2
0	24	0	0		2
0	24	0	0		2

120	144	42	36	0	29
342					

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
0	0	0	30		4
4,5	0	18	0		3
6	3	0	0		1
15	9	15	0		3
24	18	0	0		3
12	9	9	0		2
0	24	0	0		2
0	24	0	0		2

120	144	42	36	0	29
342					

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIO2+PL2+I3S+MIO3DIE
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
MIO2
GM2+MIO2+GM3P
MIO2+GE2+GE3P
GM2+MIO2+PL2+MIO3P
GM2+MIO2+PL2
GM2+MIO2+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

Total Annuel	283,5	316,5	126	36	0	60
Total face à face pédagogique	762					

Page 1

0	0	0	0		60
0					

283,5	320,5	126	36	0	60
766					

283,5	320,5	126	36	0	60
766					