

CLASSE : MIO2

Effectif théorique :	18	STH	14
Nombre de groupes TD :	1	2A	4
Nombre de groupes TP/P :	2		

Semestre : S3

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	Cdc	Coef.	ECTS
			C	TD	TP	Projet				
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-03	LV anglais.3	6	15	0	0		2	2	2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-05	Mécanique générale des solides rigides	16,5	13,5	0	0		2	2	5
		Vibrations/Ondes	6	4,5	4,5	0		1	1	
	SEC-STG-MATHINFO-05	Electricité Générale	12	10,5	9	0		2	2	8
		Electromagnétisme 1	16,5	15	0	0		2	2	
		Analyse 3	27	18	0	0		3	3	
Sciences et Techniques Métiers	MEC-STM-MEC-01	Algèbre 3	25,5	16,5	0	0		3	3	8
		Matériaux	12	1,5	10,5	0		1	1	
		Electronique analogique 1	18	15	21	0		4	4	
Electif	SEC-ELECTIF-02	Construction 1	19,5	15	9	0		3	3	3
		Electif 2.1	0	18	0	0		1,5	1,5	
		Electif 2.1 : 2LF Allemand								
		Electif 2.2	0	18	0	0		1,5	1,5	
		Electif 2.2 : Interculturalité 1								
Electif 2.2 : Interculturalité 2										
Stage	STI-1						4	4	4	
Total Semestre			159	160,5	54	0	0	30	30	30
Total face à face pédagogique			373,5							

DIEExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
					26
Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG					
					4
Total Semestre					0
Total face à face pédagogique					0

DIConfirmé								ECTS							
Atomes pédagogiques				E-L	Cdc	Coef.	ECTS								
C	TD	TP	Projet					TD	EC						
6	15	0	0		2	2	2	5							
16,5	13,5	0	0		2	2									
6	4,5	4,5	0		1	1		8							
12	10,5	9	0		2	2									
16,5	15	0	0		2	2		8							
27	18	0	0		3	3									
25,5	16,5	0	0		3	3		8							
12	1,5	10,5	0		1	1									
18	15	21	0		4	4		3							
19,5	15	9	0		3	3									
0	18	0	0		1,5	1,5		3							
0	18	0	0		1,5	1,5									
0	18	0	0		1,5	1,5									
Total Semestre								159	160,5	54	0	0	30	30	30
Total face à face pédagogique								373,5							

DIAvancé										ECTS							
Atomes pédagogiques				E-L	Cdc	Coef.	ECTS										
C	TD	TP	Projet					TD	EC								
6	15	0	0		2	2	2	5									
16,5	13,5	0	0		2	2											
6	4,5	4,5	0		1	1		8									
12	10,5	9	0		2	2											
16,5	15	0	0		2	2		8									
27	18	0	0		3	3											
25,5	16,5	0	0		3	3		8									
12	1,5	10,5	0		1	1											
18	15	21	0		4	4		3									
19,5	15	9	0		3	3											
0	18	0	0		1,5	1,5		3									
0	18	0	0		1,5	1,5											
0	18	0	0		1,5	1,5											
Total Semestre										159	160,5	54	0	0	30	30	30
Total face à face pédagogique										373,5							

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
MIO2+GE2
GM2+MIO2+PL2+I3P
STH+I2
STH+I2
STH+I2
I2 DIA + STH1 DIC
I2 DIC

Semestre : S4

	Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	Atomes pédagogiques				E-L	Cdc	Coef.	ECTS
			C	TD	TP	Projet				
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-04	LV anglais.4	6	15	0	0		2	2	2
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATHINFO-06	Mécanique générale 2	16,5	13,5	0	0		2	2	9
		Analyse 4	27	18	0	0		3	3	
		Probabilités	7,5	9	0	0	3	1	1	
		Analyse Numérique	16,5	18	0	6		3	3	
Sciences et Techniques Métiers	MEC-STM-MEC-03	Projet maquette / TIPE : projet S4	0	0	0	30		4	4	8
		Maîtrise statistique de la production	15	9	15	0		4	4	
	MEC-STM-MEC-04	Maths pour l'ingénieur mécanicien	24	18	0	0		3	3	8
		Automatique 1	18	18	9	0		3	3	
Electif	SEC-ELECTIF-03	Physique des vibrations appliquée	12	9	9	0		2	2	3
		Electif 3.1	0	18	0	0		1,5	1,5	
		Electif 3.1 : 2LF Allemand								
		Electif 3.2	0	18	0	0		1,5	1,5	
Electif 3.2 : Interculturalité 3										
Stage										
Total Semestre			142,5	163,5	33	36	3	30	30	30
Total face à face pédagogique			378							
Total Annuel			301,5	324	87	36	3			60
Total face à face pédagogique			751,5							

DIEExpert					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet		
					30
Projet individuel de formation Hochschule OFFENBURG					
					0
Total Semestre					0
Total face à face pédagogique					0

DIConfirmé								ECTS							
Atomes pédagogiques				E-L	Cdc	Coef.	ECTS								
C	TD	TP	Projet					TD	EC						
6	15	0	0		2	2	2	9							
16,5	13,5	0	0		2	2									
27	18	0	0		3	3		8							
7,5	9	0	0	3	1	1									
16,5	18	0	6		3	3		8							
0	0	0	30		4	4									
15	9	15	0		4	4		8							
24	18	0	0		3	3									
18	18	9	0		3	3		3							
12	9	9	0		2	2									
0	18	0	0		1,5	1,5		3							
0	18	0	0		1,5	1,5									
Total Semestre								142,5	163,5	33	36	3	30	30	30
Total face à face pédagogique								378							
Total Annuel								301,5	324	87	36	3			60
Total face à face pédagogique								751,5							

DIAvancé										ECTS							
Atomes pédagogiques				E-L	Cdc	Coef.	ECTS										
C	TD	TP	Projet					TD	EC								
6	15	0	0		2	2	2	9									
16,5	13,5	0	0		2	2											
27	18	0	0		3	3		8									
7,5	9	0	0	3	1	1											
16,5	18	0	6		3	3		8									
0	0	0	30		4	4											
15	9	15	0		4	4		8									
24	18	0	0		3	3											
18	18	9	0		3	3		3									
12	9	9	0		2	2											
0	18	0	0		1,5	1,5		3									
0	18	0	0		1,5	1,5											
0	18	0	0		1,5	1,5											
Total Semestre										142,5	163,5	33	36	3	30	30	30
Total face à face pédagogique										378							
Total Annuel										301,5	324	87	36	3			60
Total face à face pédagogique										751,5							

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIO2+PL2+I3S+MIO3DIE
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
GM2+MIO2+PL2+GE2
MIO2
GM2+MIO2+PL2+MIO3P
GM2+MIO2+PL2
GM2+MIO2+PL2
GM2+MIO2+PL2+GM3S
STH+I2
I2 DI
STH+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