

Classe : GM2

Effectif théorique :	28
Nombre de groupes TD :	1
Nombre de groupes TP/P :	2

STH	24
2A	4

Nb d'heures/ects :	28
Coef. TP :	0,67
Coef. Alloc. d'heures :	0,5

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 et Ondes	6	4,5	4,5	0			1
	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	Matériaux	12	1,5	10,5	0			2
		Résistance des matériaux	13,5	9	0	0			1
	MEC-STM-MEC-01	Construction 1	19,5	15	9	0			3
		Solutions constructives	0	27	0	0			3
	MEC-STM-MEC-02	Fabrication 1	7,5	7,5	18	0			3
		Projet S3 : optimisation produit	0	0	0	21			3
Electif	SEC-ELECTIF-02	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	133,5	174	54	21	0	31
Total face à face pédagogique	382,5					

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

0	0	0	0	30
0				

DIConfirmé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
6	15	0	0		2
16,5	13,5	0	0		2
6	4,5	4,5	0		1
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
19,5	15	9	0		3
0	27	0	0		3
7,5	7,5	18	0		3
0	0	0	21		3
0	24	0	0		2
0	28	0	0		2

133,5	178	54	21	0	31
386,5					

DIAvancé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
6	15	0	0		2
16,5	13,5	0	0		2
6	4,5	4,5	0		1
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
19,5	15	9	0		3
0	27	0	0		3
7,5	7,5	18	0		3
0	0	0	21		3
0	24	0	0		2
0	28	0	0		2

133,5	178	54	21	0	31
386,5					

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIQ2+PL2+I3S
GM2+MIQ2+PL2+I3S
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+I3P
GM2
GM2+MIQ2+PL2+I3P
GM2
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 S4 : caractérisation produit	0	0	0	21			3
		Industrialisation	4,5	0	18	0			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-GM-05	Physique des vibrations appliquée	12	9	9	0			2
Electif	SEC-ELECTIF-03	Matériaux 1	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 2									

Total Semestre	126	150	51	27	0	29
Total face à face pédagogique	354					

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

0	0	0	0	30
0				

DIConfirmé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
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	21		3
4,5	0	18	0		3
15	9	15	0		3
24	18	0	0		3
12	9	9	0		2
12	9	9	0		2
0	24	0	0		2
0	24	0	0		2

126	150	51	27	0	29
354					

DIAvancé					ECTS
Atomes pédagogiques					
C	TD	TP	Projet	TD	
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	21		3
4,5	0	18	0		3
15	9	15	0		3
24	18	0	0		3
12	9	9	0		2
12	9	9	0		2
0	24	0	0		2
0	28	0	0		2

126	154	51	27	0	29
358					

Mutualisation Cours
I2
GM2+MIQ2+PL2+I3S+MIQ3DIE
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2+MIQ2+PL2+GE2
GM2
GM2+MIQ2+GM3P
GM2+MIQ2+PL2+MIQ3P
GM2+MIQ2+PL2
GM2+MIQ2+PL2+GM3S
GM2
STH1+I2
STH1+I2
STH1+I2
I2 DIA

Total Annuel	259,5	324	105	48	0	60
Total face à face pédagogique	736,5					

0	0	0	0	60
0				

259,5	328	105	48	0	60
740,5					

259,5	332	105	48	0	60
744,5					

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