

Classe : MIQ3

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

STH	18
P	6
S	2

Tronc commun
MIQ3 (STH) + MIQ3 P
MIQ3 (STH)
MIQ3 (STH) + S
MIQ3 P
MIQ3 S

Semestre : S5

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	MIQ3 (STH)						MIQ3 P						MIQ3 S						MIQ3 DIE						Mutualisation Cours		
		Atomes pédagogiques					E-L	Atomes pédagogiques					E-L	Atomes pédagogiques					E-L	Atomes pédagogiques					E-L			
		C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS			
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-05	LV anglais.5	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	GM3+MIQ3+PL3+IEM3 MIQ3 GM3+MIQ3+PL3 (sauf S) MIQ3 DIE GM3+MIQ3+PL3+GE3 (sauf P&S) GM3+MIQ3+PL3+GE3 (sauf P&S) MIQ2+MIQ3S+GE2+GCE2+GCE3 GM2+MIQ2+PL2+I3S+IEM3 (TD GM2+I3S) GM2+MIQ2+PL2+I3S (I3S TD+TP) tous les S (TD +GE3S+GCE3S) GM3S+PL3S+MIQ3S+IEM3
		EPS.3	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	
		Communication.2	6	3	0	16,5	3	6	3	0	16,5	3																
		Mathématiques spécifiques DIE																										
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-MATH-07	Analyse 5	19,5	12	4,5	3	3																				MIQ3 MIQ3+GE3(-S) GM3+MIQ3+PL3 (sauf P) MIQ3(sauf S)+GCE2+GE2+GE3P GM2+MIQ2+PL2+I3P GM2+MIQ2+PL2+I3P (Méca) GM3+MIQ3+PL3 (sauf P) GM3+MIQ3(sauf S)+PL3 GM3+MIQ3+PL3 (sauf S)	
		Probabilités	6	7,5	0	0	4,5	1																				
	SEC-STG-PHYS-05	Electricité générale																										
		Mécanique générale des solides rigides																										
		Vibrations/Ondes																										
	SEC-STG-MATHINFO-07	Mathématiques DUT BTS 1																										
Outils Mathématiques pour l'ingénieur mécanicien																												
Sciences et Techniques Métiers	MEC-STM-MIQ-03	Projet S5	0	0	0	42	3	0	0	0	42	3	0	0	0	30	4	0	0	0	42	3	0	0	0	42	3	
		Electronique numérique 1	21	18	21	0	3	21	18	21	0	3	21	18	21	0	3	21	18	21	0	3	21	18	21	0	3	
		Automatique 1																										
		Electrotechnique 1	19,5	18	21	0	4	19,5	18	21	0	4																
	MEC-STM-MEC-01	Construction 1						19,5	15	9	0	3										19,5	15	9	0	3		
		Fabrication 1						7,5	7,5	18	0	3										7,5	7,5	18	0	3		
	MEC-STM-MEC-06	Automatique 1	18	18	9	0	3																					
		Mécanique des Solides Déformables 1	16,5	19,5	6	0	2	16,5	19,5	6	0	2										16,5	19,5	6	0	2		
Construction 2	12	12	12	0	3	12	12	12	0	3											12	12	12	0	3			
Total Semestre			124,5	147	73,5	61,5	4,5	29	108	132	87	58,5	0	28	127,5	154,5	43,5	30	0	28	100,5	132	66	58,5	9	28		
Total face à face pédagogique			411						385,5						355,5						366							

Semestre : S6

Unité d'Enseignement (UE)	Eléments Constitutifs d'UE (EC)	MIQ3 (STH)						MIQ3 P						MIQ3 S						MIQ3 DIE						Mutualisation Cours		
		Atomes pédagogiques					E-L	Atomes pédagogiques					E-L	Atomes pédagogiques					E-L	Atomes pédagogiques					E-L			
		C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS	C	TD	TP	Projet	TD	ECTS			
Compétences transversales	SEC-CT-SHSL-06	LV anglais.6	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	6	15	0	0	2	GM3+PL3+MIQ3+IEM3 MIQ3 GM3+MIQ3+PL3+GE3 (sauf P&S) MIQ3 GM2+MIQ2+PL2+I3S (TD I3S Mec) I3S (TD GE3S+GCE3S+GM3S) GM3S+PL3S+MIQ3S+GE3S+GCE3S+IEM3 MIQ3+GE3(sauf S) MIQ3+GE3 MIQ3 GM2+MIQ2+PL2+MIQ3P GM3+PL3+MIQ3 MIQ3 I3 + I4 I3 + I4
		EPS.4	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	0	24	0	0	2	
Sciences et Techniques Générales	SEC-STG-PHYS-08	Analyse 6	18	10,5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Electronique analogique 2 spécifique miq	0	13,5	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	SEC-STG-MATHPHYS-08	Mécanique générale 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Mathématiques DUT BTS 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sciences et Techniques Métiers	GEC-STM-GE-05	Analyse numérique DUT BTS 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Electronique de puissance 1	21	18	18	0	4	21	18	18	0	4	21	18	18	0	4	21	18	18	0	4	21	18	18	0	4	
		Automatique 2	18	15	18	0	3	18	15	18	0	3	18	15	18	0	3	18	15	18	0	3	18	15	18	0	3	
	MEC-STM-MEC-09	Electronique analogique 2 spécifique miq	0	0	0	0	0	0	13,5	9	0	2	0	13,5	9	0	2	0	13,5	9	0	2	0	13,5	9	0	2	
		Maîtrise statistique de la production	0	0	0	0	0	15	9	15	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Mécanique générale 3	21	21	6	0	3	21	21	6	0	3	21	21	6	0	3	21	21	6	0	3	21	21	6	0	3	
Electif	SEC-ELECTIF-04	Eléments de systèmes mécatroniques ESM1	0	28,5	0	0	2	0	28,5	0	0	2	0	28,5	0	0	2	0	28,5	0	0	2	0	28,5	0	0	2	
		Projet S6	0	0	0	42	3	0	0	0	42	3	0	0	0	42	4	0	0	0	42	4	0	0	0	42	3	
Total Semestre			84	193,5	51	42	0	27	81	192	66	42	0	28	97,5	226,5	51	42	0	32	76,5	208,5	51	42	0	28		
Total face à face pédagogique			370,5						381						417						378							
Stage		STI-3																										
Total Annuel			208,5	340,5	124,5	103,5	4,5	60	189	324	153	100,5	0	60	225	381	94,5	72	0	60	177	340,5	117	100,5	9	60		
Total Annuel face à face pédagogique			781,5						766,5						772,5						744							