



Disciplines concernées	Durée totale (en heures)	Modalités de l'enseignement
------------------------	--------------------------	-----------------------------

SEMESTRE	Disciplines concernées	Durée totale (en heures)	CM	TD	TP
S3	Mathématiques 3	42h	18h	18h	6h
	Informatique 3	15h			15h
	Mécanique et Matériaux 3	47h	16h	17h	14h
	Génie électrique 3	47h	12h	12h	23h
	Energie-Fluides-Thermique 3	25h	8h	8h	9h
	Technologie Mécanique et Fluidique 3	30h	1h	14h	15h
	Automatismes Industriels 3	20h	1h	10h	9h
	Automatique Appliquée 3	22h	1h	9h	12h
	Maintenance 3	12h	3h	3h	6h
	Organisation des Systèmes Industriels-Métrologie 3	24h	9h	9h	6h
	Sécurité 3	12h	3h	6h	3h
	Techniques d'Expression et Communication 3	24h		14h	10h
	Anglais 3	24h		14h	10h
	Projet Personnel et Professionnel 3	10h		10h	
	Participer à une action de maintenance	17h		17h	
	Adapter un système pluritechnique	17h		17h	
Portfolio S3	10h		10h		
S4	Mathématiques 4	32h	14h	15h	3h
	Mécanique et Matériaux 4	20h	2h	3h	15h
	Génie Electrique 4	50h	15h	15h	20h
	Energie-Fluides-Thermique 4	15h	1h	2h	12h
	Mécatronique ISP 4	28h	3h	8h	17h
	Maintenance ISP 4	10h	2h	2h	6h
	Environnement 4	18h	6h	6h	6h
	Techniques d'Expression et Communication 4	15h		12h	3h
	Anglais 4	15h		12h	3h
	Projet Personnel et Professionnel 4	10h		10h	
	Mettre en place une action de maintenance	24h		12h	12h
	STAGE	10h		10h	
	Portfolio S4	10h		10h	



Disciplines concernées	Durée totale (en heures)	Modalités de l'enseignement
------------------------	--------------------------	-----------------------------

SEMESTRE	Durée totale (en heures)	CM	TD	TP	Ressource
S5	29h	13h	13h	3h	R5.1 - Mathématiques 5
	20h		5h	15h	R5.2 - Informatique 5
	31h	8h	8h	15h	R5.3 - Mécanique et Matériaux 5
	54h	20h	20h	14h	R5.4 - Génie Electrique 5
	30h	9h	9h	12h	R5.5 - Energie-Fluides-Thermique 5
	40h	8h	13h	19h	R5.6.ISP - Automatismes Industriels ISP 5
	22h	3h	7h	12h	R5.7.ISP - Mécatronique ISP 5
	30h	3h	6h	21h	R5.8.ISP - Maintenance ISP 5
	12h	1h	2h	9h	R5.9 - Suivi d'affaires - contrat 5
	12h	6h	6h		R5.10 - Référentiel Sécurité 5
	24h		21h	3h	R5.11 - Techniques d'Expression et Communication 5
	24h		21h	3h	R5.12 - Anglais 5
	10h		10h		R5.13 - Projet Personnel et Professionnel 5
	26h		13h	13h	SAE.5.1.ISP - Faire évoluer un système
26h		13h	13h	SAE.5.2.ISP - Installer un système en équipe	
10h		10h		PORTFOLIO.5 - Portfolio S5	
S6	16h	8h	8h		R6.1 - Mathématiques 6
	11h	5h	6h		R6.2 - Mécanique et Matériaux 6
	11h	4h	4h	3h	R6.3 - Génie Electrique 6
	9h	3h	3h	3h	R6.4 - Energie-Fluides-Thermique 6
	15h	2h	6h	7h	R6.5.ISP - Supervision 6
	9h		9h		R6.6 - Techniques d'Expression et de Communication 6
	9h		9h		R6.7 - Anglais 6
	13h		7h	6h	STAGE.6.ISP - STAGE
10h		10h		PORTFOLIO.6 - Portfolio S6	