

MAQUETTE GÉNIE INDUSTRIEL POLYTECH MONTPELLIER

Période	Libellé	Type(UE/ECUE)	Code UE/ECUE	Type (CC/PRJ/STAG)	ECTS (UE)	Coefficient (ECUE)	CM (h)	CM/TD (h)	TD (h)	TP (h)	PRJ planifiés sur Prose(h)	Face-à face (h)	REH. /étudiant (h)	Auto-formation (h)	Travail personnel (h)
	Sciences de l'ingénieur 1	UE	A3_S1_UE1		3		0	15	18	18	0	51	0	15	7
	Outils mathématiques : Analyse 1	ECUE	A3_S1_UE1_ECUE1	CC		1	0	15	18	0	0	33	0	6	5
	Outils mathématiques : Algèbre 1	ECUE	A3_S1_UE1_ECUE2	CC		1	0	15	18	0	0	33	0	6	5
	Application 1	ECUE	A3_S1_UE1_ECUE3	CC		1	0	0	0	18	0	18	0	9	2
	Sciences de l'ingénieur 2	UE	A3_S1_UE2		6		10	24	4,5	43,5	0	82	0	37	11
	Passeport informatique	ECUE	A3_S1_UE2_ECUE1	CC		1	4	0	0	1,5	0	5,5	0	15	0
	Algorithmique-Programmation	ECUE	A3_S1_UE2_ECUE2	CC		1	0	10,5	0	9	0	19,5	0	6	3
	Programmation 2	ECUE	A3_S1_UE2_ECUE3	CC		1	0	4,5	0	6	0	10,5	0	2	3
	Base de données	ECUE	A3_S1_UE2_ECUE4	CC		1,5	0	9	0	9	0	18	0	4	3
	Sensibilisation IA et Numérique responsable	ECUE	A3_S1_UE2_ECUE5	CC		0,5	6	0	4,5	0	0	10,5	0	0	0
	Application 2	ECUE	A3_S1_UE2_ECUE6	CC		1	0	0	0	18	0	18	0	10	2
	Organisation des systèmes de production industrielle	UE	A3_S1_UE3		4		0	40,5	9	18	0	67,5	0	14	8
	Les systèmes de production : notions de base	ECUE	A3_S1_UE3_ECUE1	CC		1	0	24	0	6	0	30	0	4	3
	Caractérisation et représentation du système de productio	ECUE	A3_S1_UE3_ECUE2	CC		2	0	16,5	9	0	0	25,5	0	4	3
	Application 3	ECUE	A3_S1_UE3_ECUE3	CC		1	0	0	0	12	0	12	0	6	2
3A S5															
	Initiation conception et fabrication	UE	A3_S1_UE4		2		0	0	0	34	0	34	0	8	4
	Initiation pratique fabrication additive et soustrative	ECUE	A3_S1_UE4_ECUE1	CC		1	0	0	0	18	0	18	0	4	2
	Initiation pratique électrotechnique	ECUE	A3_S1_UE4_ECUE2	CC		1	0	0	0	16	0	16	0	4	2
	SHS-Langue	UE	A3_S1_UE5		4		21	0	52,5	0	0	73,5	0	21	10
	L'entreprise et le droit	ECUE	A3_S1_UE5_ECUE1	CC		1	10,5	0	0	0	0	10,5	0	3	4
	Communication écrite et orale	ECUE	A3_S1_UE5_ECUE2	CC		1	0	0	22,5	0	0	22,5	0	4	4
	Management de projet	ECUE	A3_S1_UE5_ECUE3	CC		1	10,5	0	0	0	0	10,5	0	4	2
	Anglais	ECUE	A3_S1_UE5_ECUE4	CC		1	0	0	18	0	0	18	0	5	0
	Préparation TOEIC	ECUE	A3_S1_UE5_ECUE5	CC		0	0	0	12	0	0	12	0	5	0
	TEDS 3A	UE	A3_S1_UE6		1		7,5	0	6	6	3,5	23	0	2	0
	TEDS 3A	ECUE	A3_S1_UE6_ECUE1	CC		1	7,5	0	6	6	3,5	23	0	2	0
	Unité professionnelle 1	UE	A3_S1_UE7		10		0	0	0	0	0	0	8	5	0
	Evaluation Ecole	ECUE	A3_S1_UE7_ECUE1	PRJ		5	0	0	0	0	0	0	8	5	0
	Evaluation Entreprise	ECUE	A3_S1_UE7_ECUE2	PRJ		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL S5					30	30	38,5	79,5	90	119,5	3,5	331	8	102	40
	Sciences de l'ingénieur 3	UE	A3_S2_UE1		5		0	41,5	43	18	0	102,5	0	25	17
	Outils mathématiques : Analyse 2	ECUE	A3_S2_UE1_ECUE1	CC		1	0	12	10,5	0	0	22,5	0	5	5
	Probabilités - Statistiques	ECUE	A3_S2_UE1_ECUE2	CC		1,5	0	12	15	0	0	27	0	5	5
	Mécanique	ECUE	A3_S2_UE1_ECUE3	CC		1	0	17,5	17,5	0	0	35	0	5	5
	Application 3	ECUE	A3_S2_UE1_ECUE4	CC		1,5	0	0	0	18	0	18	0	10	2
	Sciences de l'ingénieur 4	UE	A3_S2_UE2		5		0	45	42	20	0	107	0	25	15
	Thermodynamique	ECUE	A3_S2_UE2_ECUE1	CC		1,25	0	15	13,5	0	0	28,5	0	5	5
	Génie des procédés	ECUE	A3_S2_UE2_ECUE2	CC		1,25	0	15	13,5	0	0	28,5	0	5	5
	Chimie et Matériaux	ECUE	A3_S2_UE2_ECUE3	CC		1,25	0	15	15	0	0	30	0	5	3
	Application 4	ECUE	A3_S2_UE2_ECUE4	CC		1,25	0	0	0	20	0	20	0	10	2
	Méthodes et outils d'aide à la décision	UE	A3_S2_UE3		5		0	15	21	18	6	60	4	20	11
3A S6															
	Recherche opérationnelle	ECUE	A3_S2_UE3_ECUE1	CC		1,5	0	12	12	9	0	33	0	5	3
	Méthodes et outils de résolution de problème	ECUE	A3_S2_UE3_ECUE2	CC		1,5	0	3	9	9	0	21	0	5	3
	Projet Compétences informationnelles	ECUE	A3_S2_UE3_ECUE3	PRJ		2	0	0	0	0	6	6	4	10	5
	SHS-Langue	UE	A3_S2_UE4		5		15	22,5	37,5	0	3	78	0	19	4
	Environnement économique des entreprises	ECUE	A3_S2_UE4_ECUE1	CC		2	15	0	7,5	0	0	22,5	0	5	0
	Comptabilité	ECUE	A3_S2_UE4_ECUE2	CC		2	0	22,5	0	0	0	22,5	0	5	4
	Sensibilisation aux compétences transversales	ECUE	A3_S2_UE4_ECUE3	PRJ		0	0	0	0	0	3	3	0	0	0
	Anglais	ECUE	A3_S2_UE4_ECUE4	CC		1	0	0	18	0	0	18	0	5	0
	Préparation TOEIC	ECUE	A3_S2_UE4_ECUE5	CC		0	0	0	12	0	0	12	0	4	0
	Unité professionnelle 2	UE	A3_S2_UE5		10		0	0	0	0	0	0	7	5	0
	Evaluation Ecole	ECUE	A3_S2_UE5_ECUE1	PRJ		5	0	0	0	0	0	0	7	5	0
	Evaluation Entreprise	ECUE	A3_S2_UE5_ECUE2	PRJ		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL S6					30	30	15	124	143,5	56	9	347,5	11	94	47