

Mention	GMP
Parcours	II FI

\*y compris distanciel

Libellé des éléments	ECUE/module/ CC/adaptation locale	O / F / X	ECTS	Coef	Nbre d'heure CM	Nbre d'heure TD	Nbre d'heure TP	à distance	ORAL* Nbre épreuves min à max	ORAL* Durées moy épreuves	ECRIT* Nbre épreuves min à max	ECRIT* Durées moy épreuves	AUTRES* Nbre épreuves min à max	AUTRES* Durées moy épreuves
<b>Semestre 3 Innovation pour l'industrie</b>		O												
Suivi-PT-SAE S3		O		0			40		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
SAE Répondre à un besoin de nature industrielle		O		5/8/7/5/		2	24		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
SAE Améliorer techniquement		O		6					de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
SAE Portfolio S3		O		0/0/0/0/0		4			de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Mécanique		O		/2/1/ /	5	44	8		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Dimensionnement des Structures		O		/2/1/ /		22	2		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Science des Matériaux		O		2		8	12		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques		O		/1/ /1/	7	22			de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Ingénierie de construction mécanique		O		/1/2/ /		50	8		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Production - Méthodes		O		/2/2,5/ /		24	36		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Métrologie		O		1		8,5	8		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Organisation et Pilotage Industriel		O		/ /1/1/		11	20		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Ingénierie des systèmes cyberphysiques		O		1/1/ /1/		16	4		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Expression & Communication		O		/0,5/0,5/ /		14			de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Langues		O		1/0,5/ / /0,5		2	30		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Projet Personnel et Professionnel 3		O		0/0/0/0/1		8	12		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Innovation		O		4,5					de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
<b>Semestre 4 Innovation pour l'industrie</b>		O												
Suivi-PT-SAE S4		O		0			35		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Suivi entreprise REH		O												
Suivi projet REH		O												
SAE Répondre à un besoin de nature industrielle		O		2/3/4/3/		8	8		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
SAE Utiliser des concepts existants pour renouveler		O		3		10	4		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
SAE Portfolio S4		O		1/2/1/1/1					de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Stage S4		O		3/4/4/3/2					de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Mécanique		O		/3/2/ /	2	10	8		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h
Dimensionnement des Structures		O		/2/2/ /		22	8		de 0 à 4	30min à 1h	de 0 à 5	30min à 4h	de 0 à 5	30min à 4h



