

Volume Horaire des Modules du TC MIP

MIP S1	M111 : 26H CM + 26H TD +4H E Analyse 1	P111 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Mécanique du point et Optique	C111 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Structure de la matière
	M112 : 26H CM + 26H TD +4H E Analyse 2	P112 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Thermodynamique	L111 : 26H CM +26H AP +4H E TEC 1
MIP S2	M123 : 26H CM + 26H TD +4H E Algèbre 1	P123 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Electricité	C122 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Réactivité Chimique
	M124 : 28H CM + 24H TD +4H E Algèbre 2	I121 : 16H CM + 16H TD +20H TP +4H E Algorithmique et Programmation	L122 : 26H CM +26H AP +4H E TEC 2
MIP S3	M135 : 26H CM + 26H TD +4H E Analyse 3	I132 : 16H CM + 16H TD +20H TP +4H E Algorithmique et Programmation	P134 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Electromagnétisme
	M136 : 26H CM + 26H TD +4H E Analyse 4	I133 : 16H CM + 16H TD +20H TP +4H E Structure de Données en C	L133 : 26H CM +26H AP +4H E TEC 3
MIP S4	M147 : 26H CM + 26H TD +4H E Statistique et Probabilité	P145 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Mécanique du Solide	E141 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Circuits Electriques et Electronique
	M148 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Analyse Numérique	P146 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Mécanique Quantique et Relativité	I144 : 16H CM + 16H TD +20H TP +4H E Bases de Données

Volume Horaire des Modules du TC BCG

BCG S1	G211 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Cosmologie et Géodynamique interne	P211 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Optique et Radioactivité	M211 : 26H CM + 26H TD +4H E Algèbre
	C211 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Structure de la matière	E211 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Electricité	L211 : 26H CM +26H AP +4H E +4H E TEC 1
BCG S2	B221 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Biologie Cellulaire	C222 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Réactivité Chimique	M222 : 26H CM + 26H TD +4H E Analyse
	G222 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Géodynamique externe	P222 : 20H CM + 20H TD +12H TP +4H E Thermo et Mécanique des Fluides	L222 : 26H CM +26H AP +4H E TEC 2
BCG S3	B232 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Biologie Animale	G233 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Stratigraphie et Paléo-environnement	M233 : 26H CM + 26H TD +4H E Statistique et Probabilité
	B233 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Biologie Végétale	I231 : 16H CM + 16H TD +20H TP +4H E Bases de Données	L233 : 26H CM +26H AP +4H E TEC 1
BCG S4	B244 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Biochimie Structurale	C243 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Chimie Organique 1	C244 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Chimie Minérale 1
	B245 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Microbiologie	B246 : 26H CM + 10H TD +16H TP +4H E Biochimie Métabolique	C245 : 24H CM + 16H TD +12H TP +4H E Chimie Organique 2 et Minérale