

	Anatomie et physiologie des grandes fonctions (020APFES3)	Bases de données relationnelles (020BDRRES3)	Électronique numérique (020ELNES2)	Éthique et entreprise (020ETHES2)	Innovation and design thinking (020INDES2)	Instrumentation médicale 1 (020INIES4)	Leadership skills for engineers (020LSKES2)	Mécanique des fluides (020MEFES2)	Mécanique des fluides (020MEFES3)	Sciences criminelles (020SCRES2)	Standup théâtre (020STDDES2)	Techniques d'expression et de communication (020TCOES2)	Théorie des graphes et recherche opérationnelle (020TRKRES2)	Théorie du signal (020THSES2)							Moyenne principale	Moy.Opt. ouvertes
Crédits	4	4	6	2	2	4	2	4	4	2	2	2	4	4								
Seuil de compensation	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12								
[2] 140803	12.16	14.62	13.05		12.00	10.24 _e			11.19	17.00		14.00	12.62								12.45	12.74
[2] 140169	13.09		11.12		14.00	12.30	14.00		10.73 _e			15.00	08.88 _e	12.75							11.86	11.99
[2] 140497	16.81		16.43		15.00	15.87	16.00		15.05			14.00	16.75	17.38							16.13	16.13
[2] 140468	13.91		13.08		11.00	12.91		13.60			18.00	13.00	12.00	11.62							12.75	13.08
[2] 142126	13.52		15.55		13.00	14.35	15.00		09.25 _e			13.00	15.88	14.62							13.86	13.93
[2] 140598	13.39		10.39 _e	15.00	13.00	13.03			08.85 _e			13.00	06.50 _e	10.06 _e							10.72	10.99
Minimum	12.16	14.62	10.39	15.00	11.00	10.24	14.00	13.60	08.85	17.00	18.00	13.00	06.50	10.06								
Maximum	16.81	14.62	16.43	15.00	15.00	15.87	16.00	13.60	15.05	17.00	18.00	15.00	16.75	17.38								
Moyenne	13.81	14.62	13.27	15.00	13.00	13.12	15.00	13.60	11.01	17.00	18.00	13.67	12.00	13.18								
Ecart-type	01.58		02.37		01.41	01.90	01.00		02.46			00.82	04.40	02.54								