



Polytech Paris-Saclay
Maquette pédagogique
Couverture
Année universitaire 2021-2022

Parcours des élèves ingénieurs de Polytech		Seuil	Coeff	ECTS	Cours	C-TD	TD	TP	Prj enc	Prj eff	Total
2ème année		64	103	60	160.5	123	296.5	109			689
1er semestre			53	30	76	63	142	56			337
m1c1	Langues et culture de l'ingénieur I	8	6	4	2	21	24				47
a1c1-1	Anglais 1		3				24				24
b1c1-2	Communication efficace		3		2	21					23
m1c2	Sciences de la matière I	8	18.5	9	32	30	30	12			104
a1c2-0	Remise à niveau en physique		1.5		9		9				18
m1c2-1	Mécanique et ondes		9		16		30	4			50
m1c2-2	Electromagnétisme		8		16	30		8			54
m1c4	Parcours scientifique 1	8	4	2		12	8	4			24
a1c1-2	Option de coloration		4			12	8	4			24
m1c3	Mathématiques et informatique I	8	24.5	15	42		80	40			162
a1c3-0	Remise à niveau en mathématiques		1.5		9		9				18
a1c3-1	Mathématiques 1		14		32		64				96
a1c3-2	Informatique 1		5		8		14	20			42
a1c3-3	Calcul scientifique - Python		4		2		2	20			24
2ème semestre			50	30	84.5	60	154.5	53			352
m2c1	Langues et culture de l'ingénieur II	8	5	3			24				24
a2c1-1	Anglais 2		3				24				24
b2c1-2	Projet professionnel personnel		2			12					12
m2c2	Sciences de la matière II	8	17	10	38.5		49.5	36			124
b2c2-1	Ondes électromagnétiques		7		17		21	12			50
b2c2-2	Thermodynamique physique		4		8.5		13.5	4			26
a2c2-2	Electrocinétique		3		7		9	8			24
a2c3-3	Electronique numérique		3		6		6	12			24
m2c3	Mathématiques et informatique II	8	25	15	46	48	73	13			180
a2c3-1	Mathématiques 2		13		36		54	6			96
m2c3-2	Mathématique 3		7			48					48
a2c3-2	Informatique 2		5		10		19	7			36
m2c4	Parcours scientifique 1	8	3	2		12	8	4			24
b2c4-1	Option de coloration 4		3			12	8	4			24