

## Sciences de la nature - Sciences pures et appliquées Eurêk@ (D2SPE-2024)

Nb cours max : 31

Programme D2S.PE - Sciences de la nature - Sc. pures appliquées - Eurêk@

Unité org. 749556-1 - Collège Jean-de-Brébeuf

Nb hres moy. par session : 28

Cours	Titre du cours	Pond.	T	L	P
<b>Session 1</b>					
LIT-G01-17	Écriture et littérature	2		2	3
PHI-G01-17	Philosophie et rationalité	3		1	3
109-102-MQ	Activité physique et efficacité	0		2	1
604-ANG-17	ANGLAIS COMMUN	2		1	3
COM-001	Cours complémentaire 1	2		1	3
CHI-NP1-24	Chimie générale : la matière	3		2	3
MAT-NP1-24	Calcul différentiel	3		2	3
PHY-NP1-24	Mécanique	3		2	3
TIC-N00-13	TIC Sciences.de la nature	0		2	0
			<b>33 h.c./sem</b>		
<b>Session 2</b>					
LIT-G02-17	Littérature et imaginaire	3		1	3
109-101-MQ	Activité physique et santé	1		1	1
604-ANG-18	ANGLAIS PROPRE	2		1	3
COM-002	Cours complémentaire 2	2		1	3
BIO-N01-24	Biologie cellulaire	2		2	2
CHI-NP2-24	Chimie des solutions	2		2	2
PHY-NP2-24	Électricité et magnétisme	2		2	2
MAT-NP2-24	Calcul intégral	2		2	2
			<b>28 h.c./sem</b>		
<b>Session 3</b>					
LIT-G04-17	Littérature française et étrangère des XXe et XXIe siècles	2		2	2
PHI-G02-17	L'être humain	3		0	3
BIO-N02-24	Le vivant et son environnement	2		1	2
MAT-NP3-24	Algèbre linéaire et géométrie vectorielle	2		2	2
PHY-NP3-24	Ondes et physique moderne	3		2	3
INF-NP1-24	Programmation informatique élémentaire	1		2	3
			<b>22 h.c./sem</b>		
<b>Session 4</b>					
LIT-G03-17	Littérature québécoise	3		1	4
PHI-G03-17	Éthique et politique	3		0	3
109-103-MQ	Activité physique et autonomie	1		1	1
COM-003	Cours complémentaire 3	2		1	3
MAT-NP5-24	Probabilités et statistiques	2		1	2
<b>Indiquez 4 choix parmi les cours suivants. 2 de ces 4 choix apparaîtront à votre horaire.</b>					
BIO-NP4-24	La machine humaine et la technologie	2		2	2
MAT-NP4-24	Calcul avancé	3		1	2
CHI-NP4-24	Technologies des matériaux	2		2	2
PHY-NP4-24	Physique avancée	3		1	2
PHY-NP5-24	Climatologie	2		2	2
INF-NP2-24	Programmation informatique avancée	3		1	2
BIO-N03-24	Anatomie et physiologie humaines	2		2	2
CHI-NP3-24	Chimie organique	2		2	2
<b>Indiquez 3 choix parmi les cours suivants. 1 de ces 3 choix apparaîtra à votre horaire.</b>					
INT-SB3-24	Santé humaine et prévention des maladies	P	0	3	3
INT-SM1-24	Programmation, robotique et traitement de signal	P	0	3	3
INT-SC2-24	Matériaux et polymères	P	0	3	3
INT-SP1-24	Énergie, environnement et développement durable	P	0	3	3
INT-SP2-24	Biomécanique et biophysique appliquée	P	0	3	3
INT-SP3-24	Ingénierie, robotique et physique appliquée	P	0	3	3
			<b>26 h.c./sem</b>		

### Légende

P : Cours porteur