

2020-2021		1C
Formation commune		28
	Religion	2
	Français	6
	Langue moderne 1 néerlandais	4
	Mathématiques	4
	Education physique	3
	Etude du milieu	4
	Sciences	3
	Education par la technologie	1
	Education plastique	1
Activités complémentaires		4
	Activités techniques: Dessin technique	1
	Activités techniques : Bois	1
	Langues modernes : A.C. Néerlandais	1
	Sciences et mathématiques : Travaux dirigés: Mathématiques	1
Remédiation		
	Français	(1)
	Langue moderne 1 néerlandais	(0)
	Mathématique	(1)
Total		32

1er degré formation commune: 2C, 2S

2020-2021		2C	2S
Formation commune		28	28
	Religion	2	2
	Français	5	5
	Langue moderne 1 néerlandais	4	4
	Mathématique	5	5
	Education physique	3	3
	Etude du milieu	4	4
	Sciences	3	3
	Education par la technologie	1	1
	Education plastique	1	1
Activités complémentaires		4	4
	Education par la technologie: Dessin technique	1	1
	Education par la technologie: Le travail du bois	1	1
	Langue moderne: néerlandais	1	1
	Vie citoyenne	1	1
Remédiation			
	Français	(1)	0
	Langue moderne 1 néerlandais	(0)	0
	Mathématique	(1)	0
Total		32	32

Institut DON BOSCO 2019-2020

1er degré différencié

		1DA	2DA
<i>Formation commune</i>		28	24
	Religion	2	2
	Français	8	6
	Mathématiques	6	4
	Education physique	3	4
	Etude du Milieu	2	2
	Sciences	2	2
	Langues modernes 1: Néerlandais	3	2
	Education plastique	2	2
	Education par la technologie	4	8
	TP Mécanique	1	1
	Mécanique		1
	TP Electricité	1	1
	Electricité		1
	TP Bois	1	1
	Bois		1
	Dessin technique	1	2
<i>Total</i>	<i>Total obligatoire</i>	32	32

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	2ème degré technique de transition
---	---

2020-2021	Formation commune	3TT 25
	Religion catholique	2
	Français	5
	Langue moderne 1 néerlandais	4
	Mathématiques	5
	Education physique	2
	Géographie	2
	Histoire	2
	Sciences	3
	Total Formation commune	25

Scientifique industrielle électromécanique			Informatique	
	3TT	4TT		3TT
Electricité	2	2	Informatique	4
Mécanique	2	2	Exploitation de logiciels informatiques	4
Laboratoire de techniques industrielles	4	4	Total Option	8
			TOTAL de la grille	33
	Total Option	8		
		8		
	TOTAL de la grille	33		
		33		

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	3ème degré technique de transition
---	---

2020-2021	Formation commune	5TT 26
	Religion	2
	Français	4
	Langue moderne 1 néerlandais	2
	Langue moderne 3 Anglais	4
	Mathématique	6
	Education physique	2
	Formation géographique et sociale	2
	Formation historique	2
	Education scientifique	2
	Total Formation commune	26

Scientifique industrielle:		Informatique		
	5TT	6TT	5TT	
Electricité	2	2	Informatique	2
Mécanique	2	2	Programmation et langages	2
Laboratoire de techniques industrielles	4	4	Systèmes d'exploitation et logiciels	2
			Multimédia	2
			Total Option	8
	Total Option	8		
		8	TOTAL de la grille	34
	TOTAL de la grille	34		
		34		

4TT
25
2
5
4
5
2
2
2
3
25

4TT
4
4
8
33

6TT
26
2
4
2
4
6
2
2
2
2
26

6TT
4
2
2
8
34

Institut Don BoscoAvenue du Val d'Or, 90 D
1150 BRUXELLES**2ème degré technique de qualification****2020-2021**

		3TQ
Formation commune		19
	Religion catholique	2
	Français	4
	Education physique	2
	Formation historique et géo.	2
	Mathématiques	4
	Formation scientifique	2
	Langue moderne 1 néerlandais	3
Total Formation commune		19

Electromécanique

	3TQ	4TQ
Electricité	4	4
Mécanique	4	4
Travaux pratiques mécanique	4	
Travaux pratiques électricité	4	
Travaux pratiques électromécanique		8
Total Option	16	16
TOTAL de la grille	35	35

Technicien(ne) en Systèmes d'Usinage

Mécanique	
Travaux pratiques mécanique	
Total Option	0
TOTAL de la grille	0

Industrie du bois

	3TQ	4TQ
Dessin technique	4	4
Travaux pratiques	8	8
Technologie	4	4
Total Option	16	16
TOTAL de la grille	35	35

Industrie graphique

	3TQ
Dessin technique	4
Travaux pratiques	8
Technologie appliquée	4
Total Option	16
TOTAL de la grille	35

--

4TQ
19
2
4
2
2
4
2
3
19

CPU
4TQ
8
8
16
35

4TQ
4
8
4
16
35

Institut Don BoscoAvenue du Val d'Or, 90 D
1150 BRUXELLES**2ème degré professionnel****2020-2021**

		3 P
Formation commune		16
	Religion catholique	2
	Français	4
	Langue moderne: Néerlandais	2
	Formation historique et géo	2
	Education physique	2
	Mathématiques	2
	Formation scientifique	2
Total Formation commune		16

Mécanique polyvalente		3 P	4P	Electricité	
					3 P
Travaux pratiques soudage	4	4	Dessin technique	2	
Travaux pratiques usinage	8	8	Electricité	2	
Dessin technique	2	2	Technologie	2	
Technologie soudage	2	2	Travaux pratiques	12	
Technologie usinage	2	2			
Total Option		18	18	Total Option	
TOTAL de la grille		34	34	TOTAL de la grille	
18		18	18		34
Imprimerie		3 P	4P	Installateur(trice) électricien(ne) CPU	
Dessin technique	2	2	Traitement de problèmes techniques		
Technologie appliquée	4	4	Travaux pratiques		
Travaux pratiques	12	12			
Total Option		18	18	Total Option	
TOTAL de la grille		34	34	TOTAL de la grille	
18		18	18		34
Bois		3 P		Menuisier(ère) d'intérieur/extérieur CPU	
Bois	4		Menuiserie		
Travaux pratiques	14		Travaux pratiques bois		
Total Option		18	Total Option		
TOTAL de la grille		34	TOTAL de la grille		
18		34	18		

4P
14
2
4
2
2
2
2
2
2
16

4 L
6
12
18
34
4 L
6
12
18
34

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES		3ème degré technique de qualification			
2019-2020	Formation commune		5TQ		
			20		
	Religion catholique		2		
	Français		4		
	Education physique		2		
	Formation historique et géographique		2		
	Formation sociale et économique		2		
	Mathématiques		4		
	Formation scientifique		2		
	Langue moderne 1 néerlandais		2		
		Total Formation commune	20		
Electricien automatique / Electricienne automatique			Mécanicien automatique / Mécanicienne		
	5TQ	6TQ	5TQ		
Dessin technique	4	4	Dessin technique	4	
Electricité	2	2	Mécanique appliquée	2	
Laboratoire	4	4	Laboratoire	4	
Travaux pratiques	6	6	Travaux pratiques	6	
	Total Option	16	16	Total Option	16
	TOTAL de la grille	36	36	TOTAL de la grille	36
Technicien / Technicienne en électronique			Technicien / Technicienne en informatique		
	5TQ	6TQ	5TQ		
Dessin, lecture de plans, schémas	2	2	Structure de l'ordinateur	4	
Electronique	6	6	Systèmes d'exploitation	4	
Laboratoire d'électronique	6	6	Réseaux informatiques	4	
Informatique industrielle et	2	2	Informatique appliquée	4	
			Activités d'insertion professionnelle		
	Total Option	16	16	Total Option	16
	TOTAL de la grille	36	36	TOTAL de la grille	36
Technicien / Technicienne des industries du bois			Technicien / Technicienne des industries graphiques		
	5TQ	6TQ	5TQ		
plans	4	4	Conception graphique	2	
Technologie	6	6	Technologie appliquée	6	
Travaux pratiques	6	6	Travaux pratiques	8	
	Total Option	16	16	Total Option	16
	TOTAL de la grille	36	36	TOTAL de la grille	36
Technicien(ne) en Systèmes d'Usinage CPU					
	5TQ	6TQ			
Mécanique	8				
Travaux pratiques mécanique	8				
	Total Option	16	0		
	TOTAL de la grille	32	16		

6TQ
<u>20</u>
2
4
2
2
2
4
2
2
<u>20</u>

<u>e</u>
6TQ
4
2
4
6
<u>16</u>
<u>36</u>

<u>ie</u>
6TQ
3
6
5
2
<u>16</u>
<u>36</u>

<u>s</u>
6TQ
2
6
8
<u>16</u>
<u>36</u>

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	3ème degré professionnel	
	5P	
	Formation commune	
	18	
	Religion catholique	2
	Français	4
	Education physique	2
	Formation historique et géographique	2
	Formation sociale et économique	2
	Formation scientifique	2
Mathématique	2	
Néerlandais	2	
Total Formation commune		18

2020-2021

Mécanicien / Mécanicienne d'entretien			Métallier-soudeur / Métallièrre-soudeuse	
	5P	6P		5P
Dessin technique	2	2	Dessin technique	3
Technologie	4	4	Technologie du soudage	3
Travaux pratiques : usinage-montage	8	8	Travaux pratiques	12
Travaux pratiques : soudage	4	4		
Total Option	18	18	Total Option	18
TOTAL de la grille	36	36	TOTAL de la grille	36
Installateur(trice) électricien(ne) CPU			Opérateur / Opératrice en industrie graphique	
	5L	6L		5P
Traitement de problèmes techniques	6	6	Conception graphique	2
Travaux pratiques	12	12	Technologie appliquée	6
Total Option	18	18	Travaux pratiques	10
TOTAL de la grille	36	36	Total Option	18
Menuisier / Menuisière d'intérieur et d'extérieur CPU			TOTAL de la grille	
	5L	6L	18	
Menuiserie	6	6		
Travaux pratiques	12	12		
Total Option	18	18		
TOTAL de la grille	36	36		

6P
16
2
4
2
2
2
2
2
2
18

6P
3
3
12
20
38

6P
2
6
10
18
18

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	<u>7ème technique de qualification</u>
<u>2019-2020</u>	Formation commune Religion Français Education physique Total formation commune

<u>Technicien/Technicienne en maintenance de systèmes</u>	
	7TQ
Analyse des mécanismes	5
Automatismes et régulation	3
Electromécanique	6
Travaux pratiques	10
Langue moderne anglais orienté	2
Total Option	26
TOTAL de la grille	32

Stages obligatoires 4 à

<u>Technicien/Technicienne en image de synthèse</u>	
	7TQ
Studio d'animation	5
Conception de l'image	12
laboratoire d'infographisme	7
Technologie	2
Langue moderne anglais orienté	2
Total Option	28
TOTAL de la grille	34

Stages obligatoires 4 à

7BP
<u>6</u>
2
2
2
<u>6</u>

12 semaines

12 semaines

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	<u>7èmes professionnelles</u>	
<u>2019-2020</u>	<u>Formation commune</u> Religion Français Education physique Formation scientifique Mathématique <u>Total formation commune</u>	
<u>Complément en maintenance d'équipements</u>		<u>Menuisier/Menuisière en PVC et A</u>
7BP		
Electricité appliquée	4	Cours techniques
Mécanique appliquée	4	Travaux pratiques
Travaux pratiques: Mécanique	6	
Travaux pratiques: Electricité	6	
<u>Total Option</u>		<u>Total Option</u>
<u>TOTAL de la grille</u>		<u>TOTAL de la grille</u>
<u>Complément en techniques spécialisées</u>		
7BP		
Conception graphique	4	
Technologie appliquée	4	
Travaux pratiques	12	
<u>Total Option</u>		<u>Total Option</u>
<u>TOTAL de la grille</u>		<u>TOTAL de la grille</u>

7BP
<u>10</u>
2
2
2
2
2
<u>10</u>
<u>LU</u>
7BP
6
14
<u>20</u>
<u>30</u>

<i>Agencement de l'habitat (suspendue)</i>	
	7BP
Dessin technique	4
Technologie	2
Travaux pratiques	12
Technologies nouvelles appliquées	2
Travaux pratiques (activité complémentaire)	2
<i>Total Option</i>	22
<i>TOTAL de la grille</i>	32