

GRILLES HORAIRES de l'Institut DON BOSCO 2011-2012

1er degré formation commune: **1C, 1S**

2011-2012		1A	1S
Formation commune		28	28
	Religion	2	2
	Français	6	6
	Langue moderne 1 néerlandais	4	4
	Mathématique	4	4
	Education physique	3	3
	Etude du milieu	4	4
	Sciences	3	3
	Education par la technologie	1	1
	Education artistique	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
	Travaux dirigés: Mathématique	1	1
Remédiation			0
	Français	(1)	0
	Langue moderne 1 néerlandais	(1)	0
	Mathématique	(1)	0
Total		32	32

1er degré formation commune: **2C, 2S**

2011-2012		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 artistique	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
	Atelier d'expression et de communication	1	1
Remédiation			
	Français	(1)	0
	Langue moderne 1 néerlandais	(1)	0
	Mathématique	(1)	0
Total		32	32

GRILLES HORAIRES de l'Institut DON BOSCO 2011-2012

1er degré différencié

		1DA	1DB	2DA	2DB
<i>Formation commune</i>		<u>32</u>	<u>32</u>	<u>32</u>	<u>32</u>
	Religion	2	2	2	2
	Français	8	6	8	6
	Mathématique	6	4	6	4
	Education physique	3	4	3	4
	Formation historique, géographique, sociale et économique	2	2	2	2
	Sciences	2	2	2	2
	Langues modernes 1	3	2	3	2
	Education artistique	2	2	2	2
	Education par la technologie (bois, métal, électricité et imprimerie)	4	8	4	8
<i>Total</i>	<i>Total obligatoire</i>	<u>32</u>	<u>32</u>	<u>32</u>	<u>32</u>

Institut Don Bosco		2ème degré technique de transition			
Avenue du Val d'Or, 90 D					
1150 BRUXELLES					
2011-2012	Formation commune		3TT	4TT	
			24	24	
		Religion	2	2	
		Français	5	5	
		Langue moderne 1 néerlandais	4	4	
		Mathématique	5	5	
		Education physique	2	2	
		Géographie	2	2	
		Histoire	2	2	
		Education scientifique	2	2	
		Total Formation commune	24	24	
Scientifique industrielle électromécanique			Réorientation Electromécanique		
	3TT	4TT			4TT
Electricité	2	2	Electricité		3
Mécanique	2	2	Mécanique		3
Laboratoire de techniques industrielles	4	4	Laboratoire de techniques industrielles		4
Dessin technique électromécanique	0	0			
	Total Option	8	Total Option		10
	TOTAL de la grille	32	TOTAL de la grille		34
Informatique					
	3TT	4TT			
Informatique	4	4			
Exploitation de logiciels informatiques	4	4			
	Total Option	8			
	TOTAL de la grille	32			
Institut Don Bosco		3ème degré technique de transition			
Avenue du Val d'Or, 90 D					
1150 BRUXELLES					
2011-2012	Formation commune		5TT	6TT	
			26	26	
		Religion	2	2	
		Français	4	4	
		Langue moderne 1 néerlandais	2	2	
		Langue moderne 3 Anglais	4	4	
		Mathématique	6	6	
		Education physique	2	2	
		Formation géographique et sociale	2	2	
		Formation historique	2	2	
	Education scientifique	2	2		
		Total Formation commune	26	26	
Sciences-Informatique			5TT	6TT	
Informatique			2		
Programmation et langages			2	4	
Systèmes d'exploitation et logiciels			2	2	
Multimédia			2	2	
			Total Option	8	8
			TOTAL de la grille	34	34

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	2ème degré technique de qualification			
			3TQ	4TQ
2011-2012	Formation commune		18	18
		Religion	2	2
		Français	4	4
		Education physique	2	2
		Sciences humaines	2	2
		Mathématique	4	4
		Sciences et technologie	2	2
		Langue moderne 1 néerlandais	2	2
	Total Formation commune		18	18

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	34	34

Industrie graphique			Industrie du bois		
	3TQ	4TQ		3TQ	4TQ
Dessin technique	2	2	Dessin technique	3	3
Travaux pratiques	12	12	Mécanique appliquée	1	1
Technologie	2	2	Technologie	3	3
			Travaux pratiques	8	8
			Electricité	1	1
Total Option	16	16	Total Option	16	16
TOTAL de la grille	34	34	TOTAL de la grille	34	34

Institut Don Bosco			3ème degré technique de qualification			
Avenue du Val d'Or, 90 D						
1150 BRUXELLES						
2011-2012	Formation commune		5TQ	6TQ		
			18	18		
		Religion	2	2		
		Français	4	4		
		Education physique	2	2		
		Sciences humaines	2	2		
		Mathématique	4	4		
		Sciences et technologie	2	2		
		Langue moderne 1 néerlandais	2	2		
	Total Formation commune		18	18		
Electricien automatique / Electricienne automatique			Mécanicien automatique / Mécanicienne automatique			
	5TQ	6TQ		5TQ	6TQ	
Dessin technique	4	4	Dessin technique	4	4	
Electricité	2	2	Mécanique appliquée	2	2	
Laboratoire	4	4	Laboratoire	4	4	
Travaux pratiques	6	6	Travaux pratiques	6	6	
Total Option	16	16	Total Option	16	16	
TOTAL de la grille	34	34	TOTAL de la grille	34	34	
Technicien / Technicienne en électronique			Technicien / Technicienne en informatique			
	5TQ	6TQ		5TQ	6TQ	
Dessin, lecture de plans, schémas	2	2	Structure de l'ordinateur	4	3	
Electronique	6	6	Systèmes d'exploitation	4	6	
Laboratoire d'électronique	6	6	Réseaux informatiques	4	5	
Informatique industrielle et automatismes	2	2	Informatique appliquée	4		
			Activités d'insertion professionnelle		2	
Total Option	16	16	Total Option	16	16	
TOTAL de la grille	34	34	TOTAL de la grille	34	34	
Technicien / Technicienne des industries du bois			Technicien / Technicienne des industries graphiques			
	5TQ	6TQ		5TQ	6TQ	
Dessin technique	4	4	Conception graphique	2	2	
Laboratoire de systèmes automatisés	2	2	Technologie appliquée	6	6	
Organisation de la production	2	2	Travaux pratiques	8	8	
Technologie	2	2				
Résistance des matériaux	1	1				
Travaux pratiques	5	5				
Total Option	16	16	Total Option	16	16	
TOTAL de la grille	34	34	TOTAL de la grille	34	34	

Institut Don Bosco			2ème degré professionnel				
Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES							
2011-2012	Formation commune		3 P	4P			
			9	9			
		Religion	2	2			
		Français et formation humaine	3	3			
		Education physique	2	2			
		Formation scientifique : mathématique	2	2			
		Activité complémentaire	1	1			
	Français expression orale et écrite	1	1				
	Total Formation commune		10	10			
Mécanique polyvalente				Electricité			
	3 P	4P		3 P	4P		
Travaux pratiques ajustage-montage	2	2	Dessin technique	2	4		
Travaux pratiques soudage	4	4	Electricité	2	2		
Travaux pratiques usinage	8	8	Technologie	4	2		
Dessin technique	4	4	Travaux pratiques	14	14		
Technologie soudage	2	2					
Technologie usinage	2	2					
Total Option		22	22	Total Option		22	22
TOTAL de la grille		32	32	TOTAL de la grille		32	32
Imprimerie				Bois			
	3 P	4P		3 P	4P		
Dessin technique	2	2	Cours techniques	6	6		
Technologie appliquée	6	6	Travaux pratiques	16	16		
Travaux pratiques	14	14					
Total Option		22	22	Total Option		22	22
TOTAL de la grille		32	32	TOTAL de la grille		32	32

Institut Don Bosco			3ème degré professionnel					
Avenue du Val d'Or, 90 D								
1150 BRUXELLES								
2011-2012	Formation commune		5P	6P				
			12	12				
	Religion		2	2				
	Français		4	4				
	Education physique		2	2				
	Sciences humaines		2	2				
	Sciences et technologies		2	2				
	Activité complémentaire		2	2				
Mathématique (sauf Menuisier/Menuisière)		2	2					
		Total Formation commune		14	14			
Mécanicien / Mécanicienne d'entretien				Métallier-soudeur / Métallièrè-soudeuse				
		5P	6P			5P		
Dessin technique	3	3			Dessin technique	4		
Technologie	4	4			Technologie du soudage	4		
Travaux pratiques : usinage-montage	9	9			Travaux pratiques	12		
Travaux pratiques : soudage	4	4						
Total Option		20	20			Total Option	20	
TOTAL de la grille		34	34			TOTAL de la grille	34	
Electricien installateur en résidentiel / Electricienne installatrice en résidentiel				Electricien installateur monteur / Electricienne installatrice monteuse				
Electricien installateur industriel / Electricienne installatrice industrielle							6P	
		5P	6P			Dessin technique	2	
Traitement de problèmes techniques	8	6			Laboratoire d'électricité	4		
Travaux pratiques	12	14			Technologie	2		
Total Option		20	20			Travaux pratiques	12	
TOTAL de la grille		34	34			Total Option	20	
						TOTAL de la grille	34	
Menuisier / Menuisière				Opérateur / Opératrice en industrie graphique				
		5P	6P			5P	6P	
Menuiserie	6	6			Conception graphique	2	2	
Travaux pratiques	16	16			Technologie appliquée	8	8	
Total Option		22	22			Travaux pratiques	10	10
TOTAL de la grille		34	34			Total Option	20	20
						TOTAL de la grille	34	34

Institut Don Bosco		7èmes professionnelles	
Avenue du Val d'Or, 90 D			
1150 BRUXELLES			
2011-2012			7BP
	Formation commune		12
	Religion		2
	Français		2
	Education physique		2
	Sciences humaines		2
	Sciences et Technologies		2
	Mathématique		2
		Total formation commune	12
Complément en maintenance d'équipements techniques			
		7BP	
Electricité appliquée		4	
Mécanique appliquée		4	
Travaux pratiques: Mécanique		6	
Travaux pratiques: Electricité		6	
		Total Option	20
		TOTAL de la grille	32
Agencement de l'habitat (suspendue)		Complément en techniques spécialisées d'industrie graphique	
		7BP	7BP
Dessin technique	4	Conception graphique	4
Technologie	2	Technologie appliquée	4
Travaux pratiques	12	Travaux pratiques	12
Technologies nouvelles appliquées	2		
Travaux pratiques (activité complémentaire)	2		
		Total Option	20
		TOTAL de la grille	32
Menuisier/Menuisière en PVC et ALU (qualifiante)			
		7BP	
Cours techniques		6	
Travaux pratiques		14	
		Total Option	20
		TOTAL de la grille	32

Institut Don Bosco Avenue du Val d'Or, 90 D 1150 BRUXELLES	<u>7ème technique de qualification</u>	
		7BP
<u>2011-2012</u>	<u>Formation commune</u>	
		6
	Religion	2
	Français	2
	Education physique	2
	<u>Total formation commune</u>	
	6	

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

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