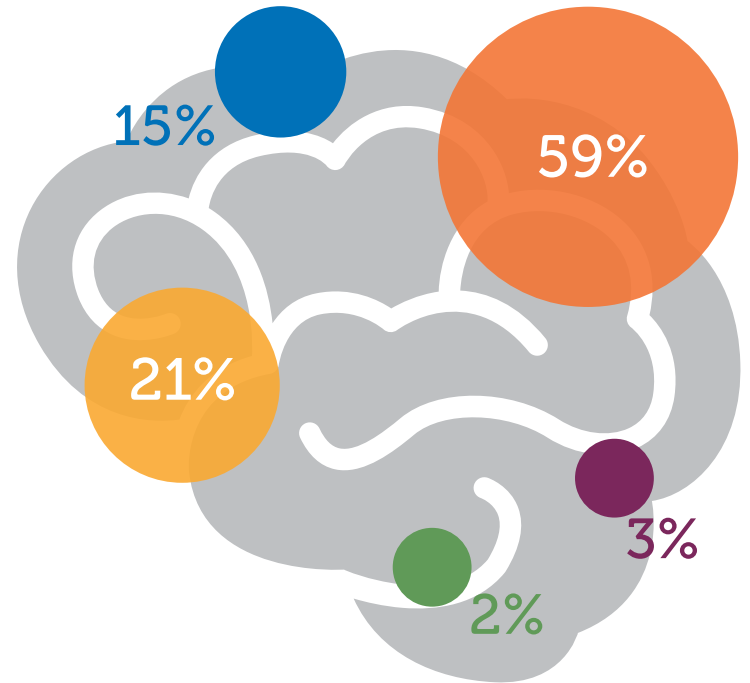


Bienvenue au DIRO

Premier cycle

» 770 inscrits (A 2021)

- B.sc. informatique (90 crédits)
- B.sc. math-informatique (90 crédits)
- Majeure informatique (60 crédits)
- Mineure informatique (30 crédits)
- certif. informatique appliquée (30 crédits)



% DU NOMBRE
D'INSCRITS
POUR CHAQUE
FORMATION

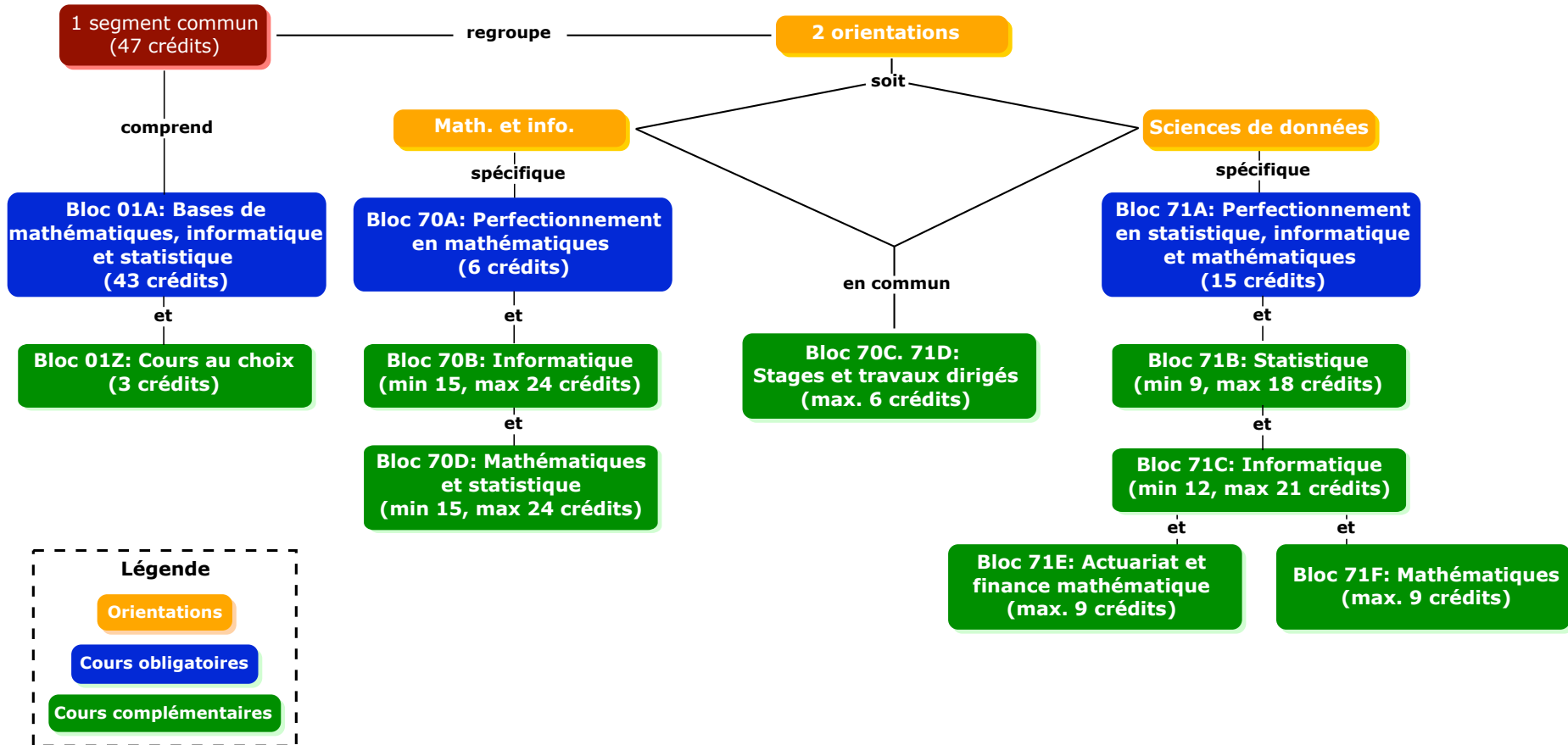


Nos programmes

- **B.Sc. informatique (90 crédits - 3 ans)**
 - 3 orientations
 - Générale
 - Coop
 - Cheminement honor
- **B.Sc. math.-info (91 crédits - 3 ans)**
 - 2 orientations
 - Mathématique et informatique
 - Sciences de données
- **Majeure informatique (60 crédits)**
- **Mineure informatique (30 crédits)**

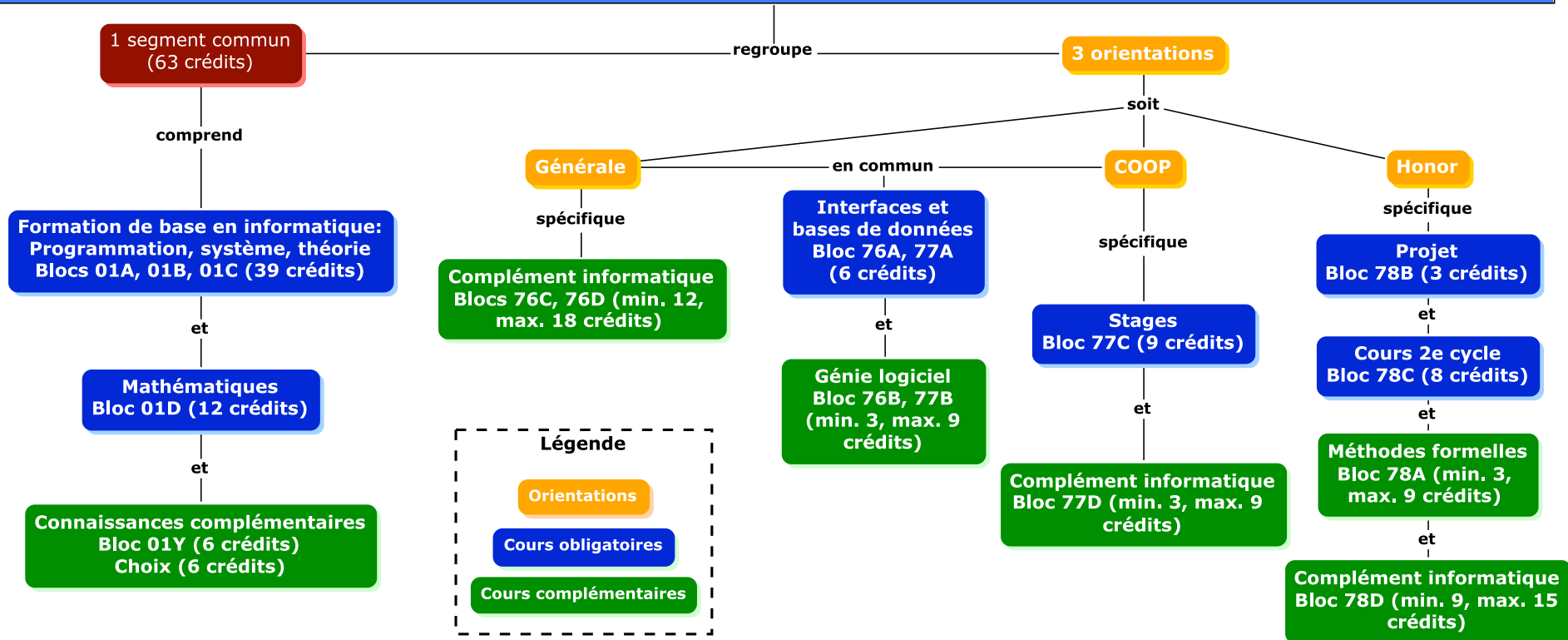
Structure du bacc en math-info

Baccalauréat en mathématiques et informatique Programme 1-191-1-0



Structure du bacc en informatique

Baccalauréat en Informatique Programme 1-175-1-0 (90 crédits)



QU'EST-CE QU'UN BLOC DE COURS?

Le bloc de cours, composante structurelle d'un segment d'un programme, est un **regroupement de cours** en fonction de leur caractère obligatoire ou à option. Il correspond à une thématique ou à un cheminement dans un programme. L'étudiant s'inscrit à des cours totalisant un nombre déterminé de crédits de chacun des blocs.

- Tous les cours d'un bloc obligatoire (en bleu) doivent être faits.
- Pour les blocs optionnels (en vert) il faut satisfaire les contraintes du nombre de crédits
- Les cours au choix peuvent être tout cours universitaire qui n'est pas IFT.

- **Orientation Coop: Choix après le trimestre d'hiver.
Minimum 3,0 (B) de moyenne**
 - *9 crédits de stage (3 trimestres)*
 - *9 crédits optionnels*
 - *structure rigide*
- **Cheminement Honor: Choix après 45 crédits.
Minimum 3,5 de moyenne**
 - *8 crédits niveau M.Sc.*
 - *3 crédits de projet*
 - *3 à 12 crédits de méthodes formelles*
 - *6 à 15 crédits optionnels (niveau 3000)*



Inscription standard session 1

Bacc Info	Majeure Info	Mineure Info	Bidi Math-Info	Sci. de données
IFT1005	IFT1005	IFT1015	IFT1015	IFT1015
IFT1015	IFT1015	IFT1065	IFT1065	IFT1575
IFT1065	IFT1065	IFT1215	IFT1575	MAT1400
IFT1215	IFT1215		MAT1400	MAT1600
MAT1400	1 cours 73Y ou 73Z	1 cours 73Y ou 73Z	MAT1600	STT1700
16 cr.	15 cr.	12 cr.	17 cr.	17 cr.

Cheminement Info

Orientation générale Admission Hiver

H Trim. 1	A Trim. 2	H Trim. 3	A Trim. 4	H Trim. 5	A Trim. 6
<u>IFT1005</u>	<u>IFT1025</u>	<u>IFT1575</u>	<u>IFT2035</u>	<u>IFT2245</u>	5 cours (optionnels, blocs 01Y ou 76B, C ou D ou au choix, 01Z)
<u>IFT1015</u>	<u>IFT1227</u>	<u>IFT2015</u>	<u>IFT2125</u>	<u>IFT2935</u>	
<u>IFT1065</u>	<u>MAT1600</u>	<u>IFT2105</u>	<u>IFT2255</u>	3 cours (optionnels, blocs 01Y ou 76B, C ou D ou au choix, 01Z)	
<u>IFT1215</u>	<u>MAT1978</u>	<u>IFT2905</u>	2 cours (optionnels, blocs 01Y ou 76B, C ou D ou au choix, 01Z)		
<u>MAT1400</u>		1 cours (optionnel, bloc 01Y ou au choix, 01Z)			
16 cr.	14 cr.	15 cr.	15 cr.	15 cr.	15 cr.

Cheminement Math-Info

Étudiants admis à l'automne ou hiver

A/H Trim. 1	H/A Trim. 2	A/H Trim. 3	H/A Trim. 4	A/H Trim. 5	H/A Trim. 6
<u>IFT1015</u>	<u>IFT1025</u>	<u>IFT2015</u>	<u>IFT2125</u>	5 cours (optionnels bloc 70C, D ou au choix 70Z)	5 cours (optionnels bloc 70C, D ou au choix 70Z)
<u>IFT1065</u>	<u>IFT1215</u>	<u>IFT2105</u>	<u>MAT2050</u>		
<u>IFT1575</u>	<u>MAT1000</u>	<u>MAT1720</u>	3 cours (optionnels bloc 70C, D ou au choix 70Z)		
<u>MAT1400</u>	<u>MAT1410</u>	1 cours (optionnel bloc 70C, D)			
<u>MAT1600</u>	<u>STT1700</u>				
17 cr.	16 cr.	13 cr.	15 cr.	15 cr.	15 cr.

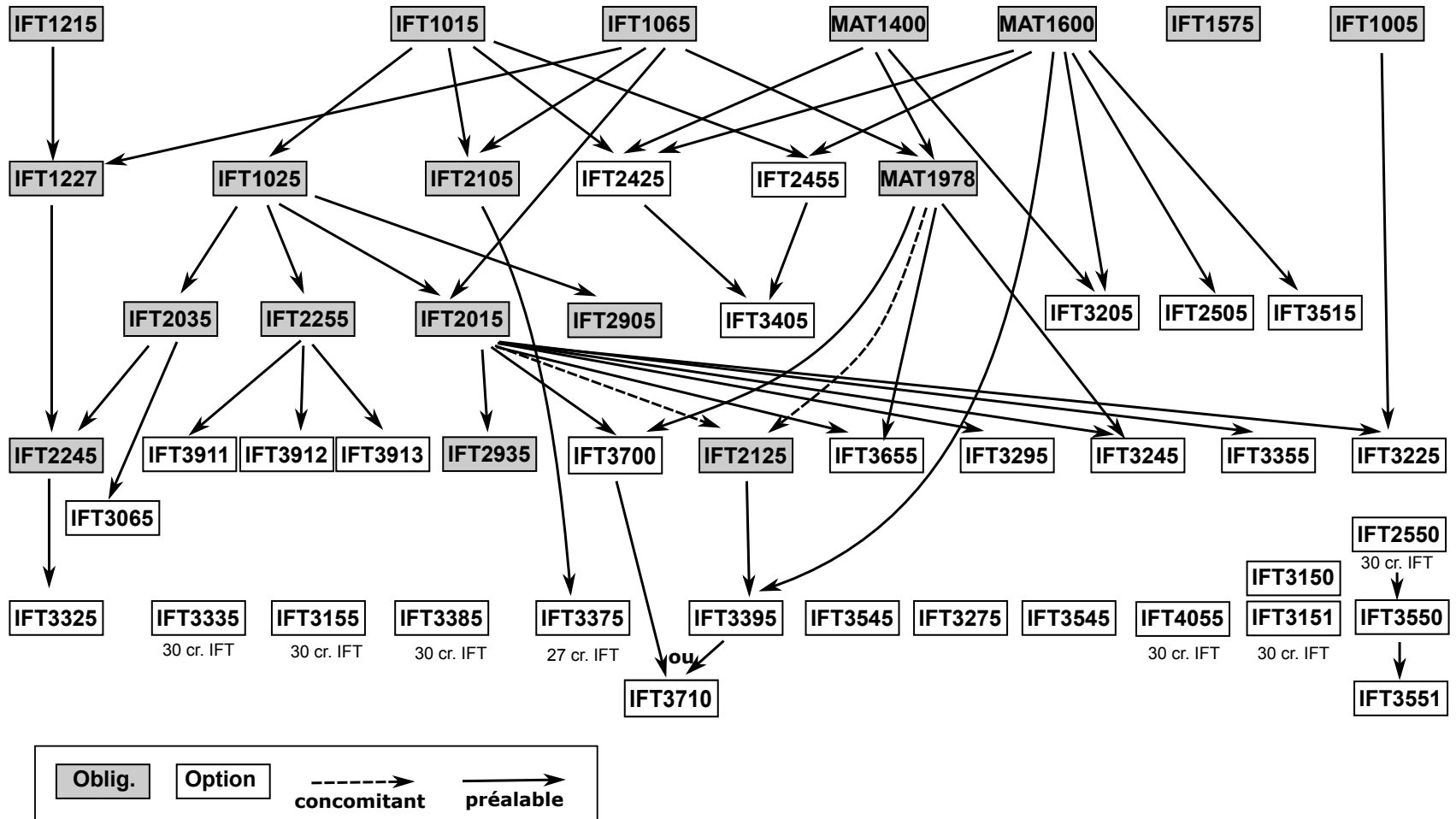


Cheminement Science données

Étudiants admis à l'hiver

H Trim. 1	A Trim. 2	H Trim. 3	A Trim. 4	H Trim. 5	A Trim. 6
<u>IFT1015</u>	<u>IFT1025</u>	<u>IFT2015</u>	<u>IFT1215</u>	<u>IFT3710</u>	<u>IFT3395</u>
<u>IFT1575</u>	<u>IFT1065</u>	<u>IFT2105</u>	<u>IFT2125</u>	<u>STT2400</u>	<u>STT3790</u>
<u>MAT1400</u>	<u>MAT1000</u>	<u>STT2700</u>	<u>MAT2412</u>	<u>STT3795</u>	2 cours DMS/IFT
<u>MAT1600</u>	<u>MAT1720</u>	2 cours DMS/IFT (optionnels bloc 71B, C, D, E ou F)	<u>IFT3700</u>	1 cours DMS/IFT (optionnels bloc 71B, C, D, E ou F)	(optionnels bloc 71B, C, D, E ou F)
<u>STT1700</u>			1 cours DMS/IFT (optionnels bloc 71B, C, D, E ou F)	1 cours IFT (optionnels bloc 71C ou D)	1 cours (au choix 01Z)
17 cr.	14 cr.	15 cr.	15 cr.	15 cr.	15 cr.

Graphe des préalables



U de M **Système de notation universitaire**

Pourcentage	Notes	Points	
90-100	A +	4,3	Excellent
85-89	A	4,0	
80-84	A -	3,7	
77-79	B +	3,3	Très bon
73-76	B	3,0	
70-72	B -	2,7	
65-69	C +	2,3	Bon
60-64	C	2,0	
57-59	C -	1,7	
54-56	D +	1,3	Passable
50-53	D	1,0	
35-49	E	0,5	Échec
0-34	F	0,0	

Cheminement
honor



Bourses de
2^e cycle



Accès aux
cycles
supérieurs



Système de notation universitaire

Pourcentage	Notes	Points	
90-100	A +	4,3	Excellent
85-89	A	4,0	
80-84	A -	3,7	
77-79	B +	3,3	Très bon
73-76	B	3,0	
70-72	B -	2,7	
65-69	C +	2,3	Bon
60-64	C	2,0	
57-59	C -	1,7	
54-56	D +	1,3	Passable
50-53	D	1,0	
35-49	E	0,5	Échec
0-34	F	0,0	

Cheminement honor



Note minimale pour diplômé

Bourses de 2^e cycle



Accès aux cycles supérieurs

