

1. POLYBE

LE CARRÉ ALPHABÉTIQUE



POLYBE TRAVAILLANT SUR LE CARRÉ DE POLYBE, UN SYSTÈME QU'IL A INVENTÉ COMME AIDE À LA TÉLÉGRAPHIE UTILISANT DES ENSEMBLES DE TORCHES, TIRÉ DE LES MERVEILLES DE LA SCIENCE, PUBLIÉ C.1870

	1	2	3	4	5
1	A	B	C	D	E
2	F	G	H	ij	K
3	L	M	N	O	P
4	Q	R	S	T	U
5	V	W	X	Y	Z

1. POLYBE

LE CARRÉ ALPHABÉTIQUE

	1	2	3	4	5
1	A	B	C	D	E
2	F	G	H	ij	K
3	L	M	N	O	P
4	Q	R	S	T	U
5	V	W	X	Y	Z

DÉCHIFFRER À L'AIDE D'UNE CLÉ

	1	2	3	4	5
1					
2					
3					
4					
5					

3. POLYBE

*Décode
pour trouver la clé*

*Déchiffre
pour savoir comment trouver la vérité*

44 34 45 44 / 13 34 32 32 15 33 13 15 / 11 51 15 13 / 31 15 /
13 34 45 42 11 22 15

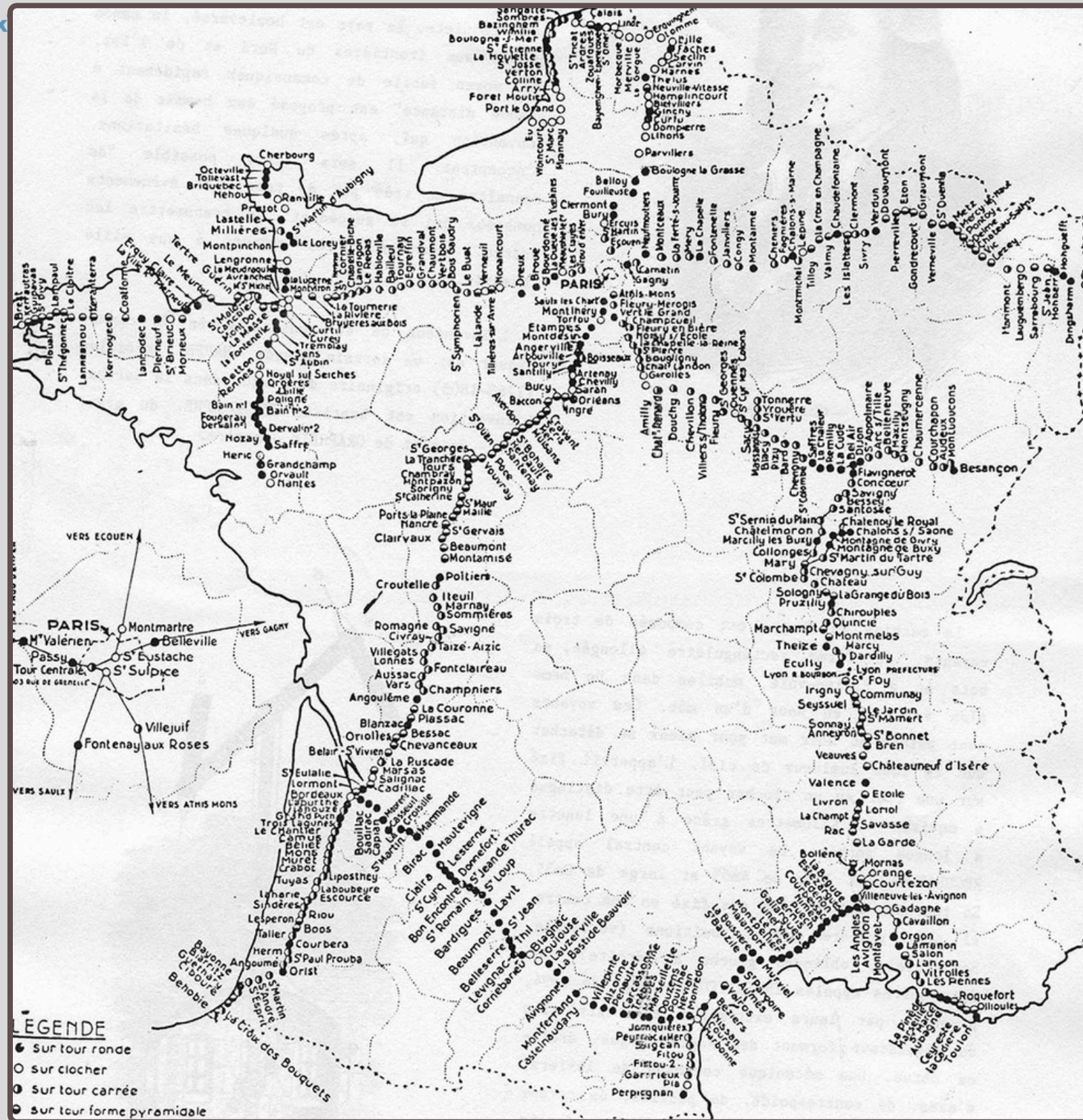
13 15 43 44 / 45 33 15 / 41 45 11 31 24 44 15 /
24 33 14 24 43 35 15 33 43 11 12 31 15

22 41 / 14 22 11 31 22 14 11 31 22 / 32 34 / 25 15 13 45 / 15 11
11 22 42 45 22 14 / 24 22 / 44 22 / 45 14 12 35 42 22 14 / 35 32
34 34 22 / 25 12 32 44 / 42 12 13 14 / 45 14 12 13 51 22 14 / 13
41 22 / 44 22 13 34 22 / 51 22 14 32 45 22

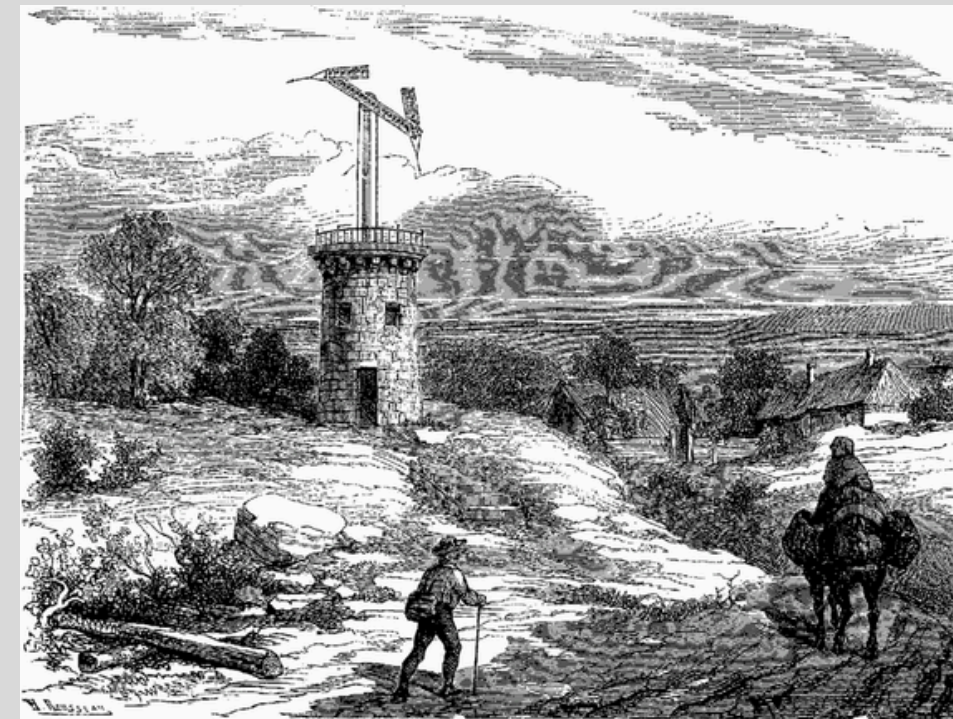
DÉCHIFFRER À L'AIDE D'UNE CLÉ

	1	2	3	4	5
1					
2					
3					
4					
5					

4. CHAPPE



CARTE DES TOURS CHAPPE



12 JUILLET 1793 : PREMIÈRE
EXPÉRIMENTATION RÉUSSIE
DU TÉLÉGRAPHE OPTIQUE
DE CHAPPE

ÉTANG DE BAGES-SIGEAN
(LANGUEDOC-ROUSSILLON)



LA TOUR CHAPPE DE SAINT-MARCAN
(ILLE-ET-VILAINE).

SUPPORT PÉDAGOGIQUE
MALLETTE 2 - CODER POUR DIFFUSER



4. CHAPPE

Grille des signaux de correspondance

↗	1	↘	26	↖	47	↗	72
↗	2	↘	27	↖	48	↗	73
↗	3	↘	28	↖	49	↗	74
↗	4	↘	29	↖	50	↗	75
↗	5	↘	30	↖	51	↗	76
↗	6	↘	31	↖	52	↗	77
↗	7	↘	32	↖	53	↗	78
↗	8	↘	33	↖	54	↗	79
↗	9	↘	34	↖	55	↗	80
↗	10	↘	35	↖	56	↗	81
↗	11	↘	36	↖	57	↗	82
↗	12	↘	37	↖	58	↗	83
↗	13	↘	38	↖	59	↗	84
↗	14	↘	39	↖	60	↗	85
↗	15	↘	40	↖	61	↗	86
↗	16	↘	41	↖	62	↗	87
↗	17	↘	42	↖	63	↗	88
↗	18	↘	43	↖	64	↗	89
↗	19	↘	44	↖	65	↗	90
↗	20	↘	45	↖	66	↗	91
↗	21	↘	46	↖	67	↗	92
↗	22	↘		↖	68	↗	
↗	23	↘		↖	69	↗	
↗	24	↘		↖	70	↗	
↗	25	↘		↖	71	↗	

UN PERSONNEL TRÈS
HIÉRARCHISÉ FAIT FONCTIONNER
LE TÉLÉGRAPHE ET LA DISCIPLINE
EST QUASI MILITAIRE.

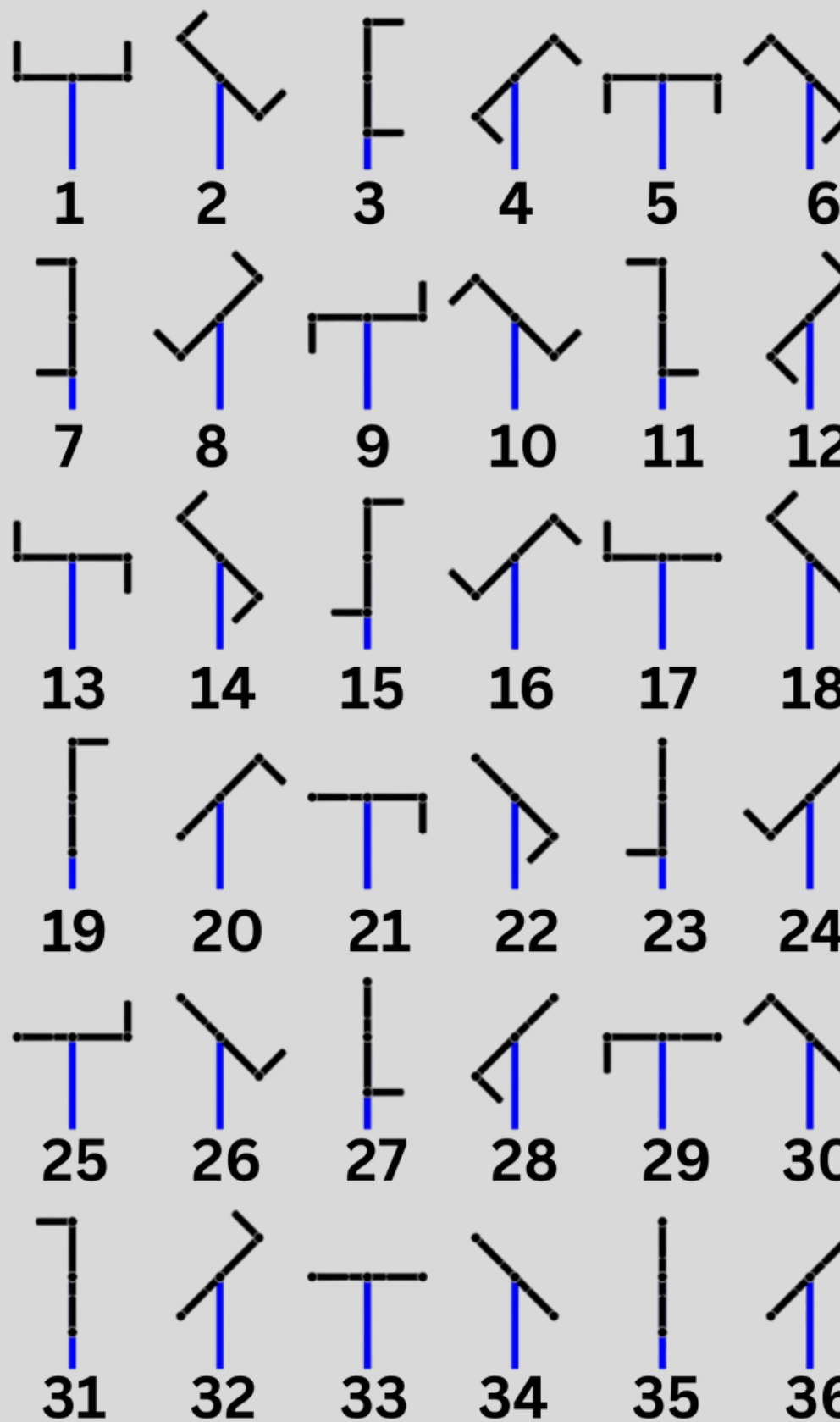


© BASTIAN

IDDN.FR.010.0088011.000.R.C.2001.030.42000

LISTE DES VALEURS NUMÉRIQUES
DES SIGNAUX CHAPPE.
DOCUMENT CONSERVÉ AU MUSÉE
DE SAINT-MARCAN.

4. CHAPPE

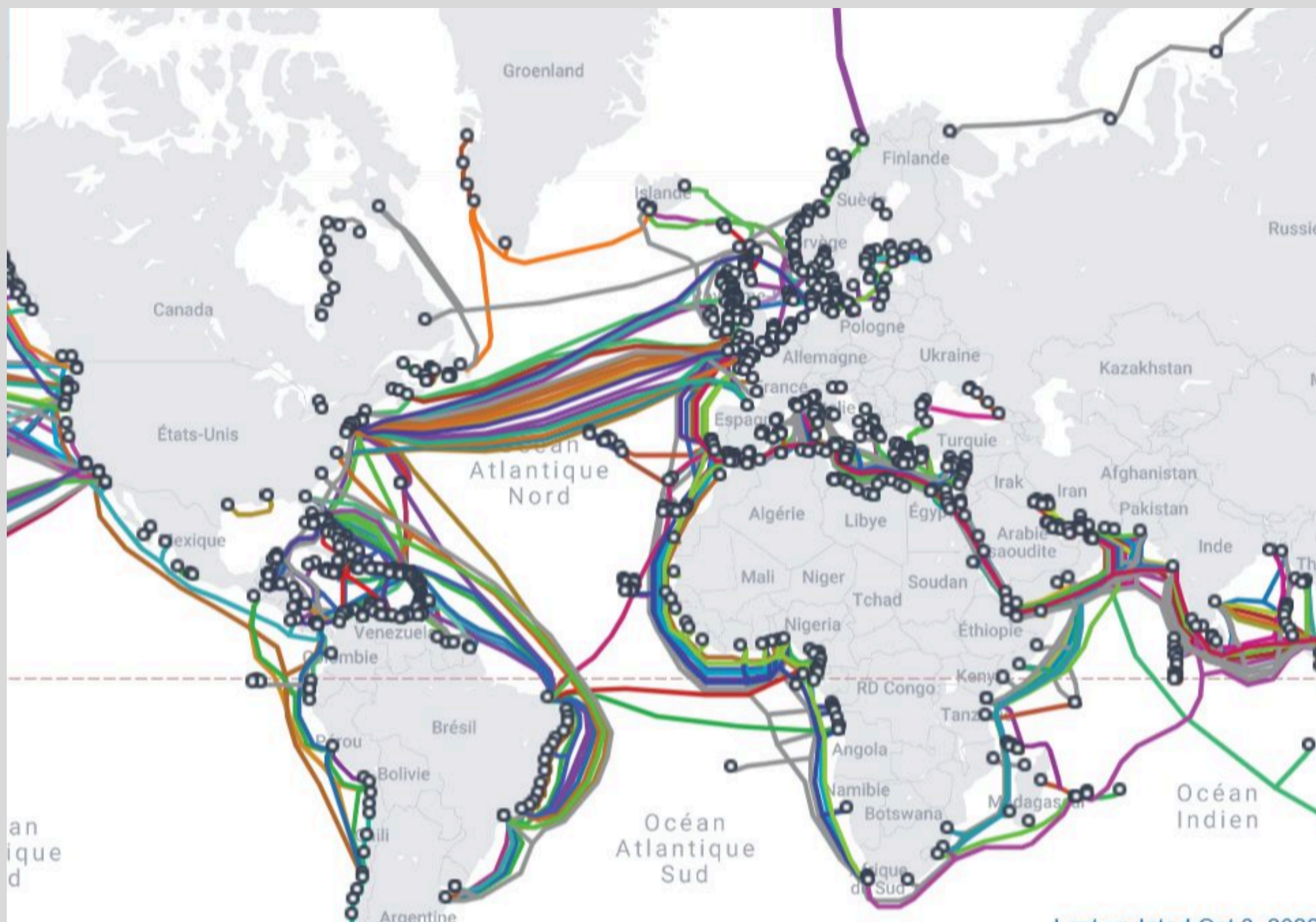


7. TURING

TABLEAU D'AIDE POUR LE BINAIRE (4 BITS)

Décimal	Binaire	Décimal	Binaire	Décimal	Binaire	Décimal	Binaire
0	0000	4	0100	8	1000	12	1100
1	0001	5	0101	9	1001	13	1101
2	0010	6	0110	10	1010	14	1110
3	0011	7	0111	11	1011	15	1111

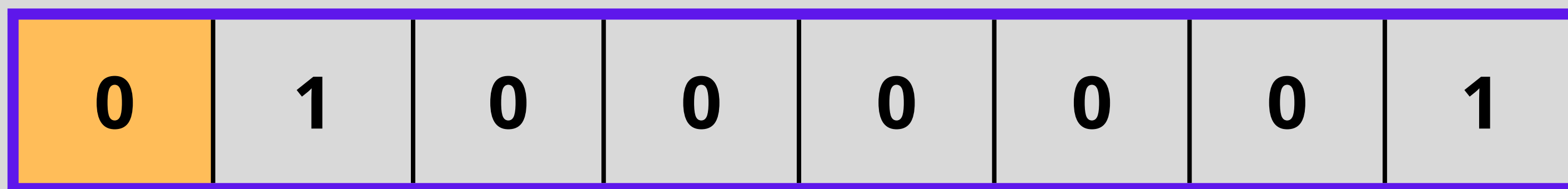
8. BINAIRE



- 99 % des communications intercontinentales transitent par des câbles sous-marins.
- Il existe aujourd'hui plus de 559 câbles
- Le plus long, reliant l'Asie du Sud-Est, le Moyen-Orient et l'Europe de l'Ouest, mesure **39 000 km**.

CARTE DES CÂBLES DE TÉLÉCOMMUNICATION SOUS-MARINS

8. BINAIRE



1 BIT



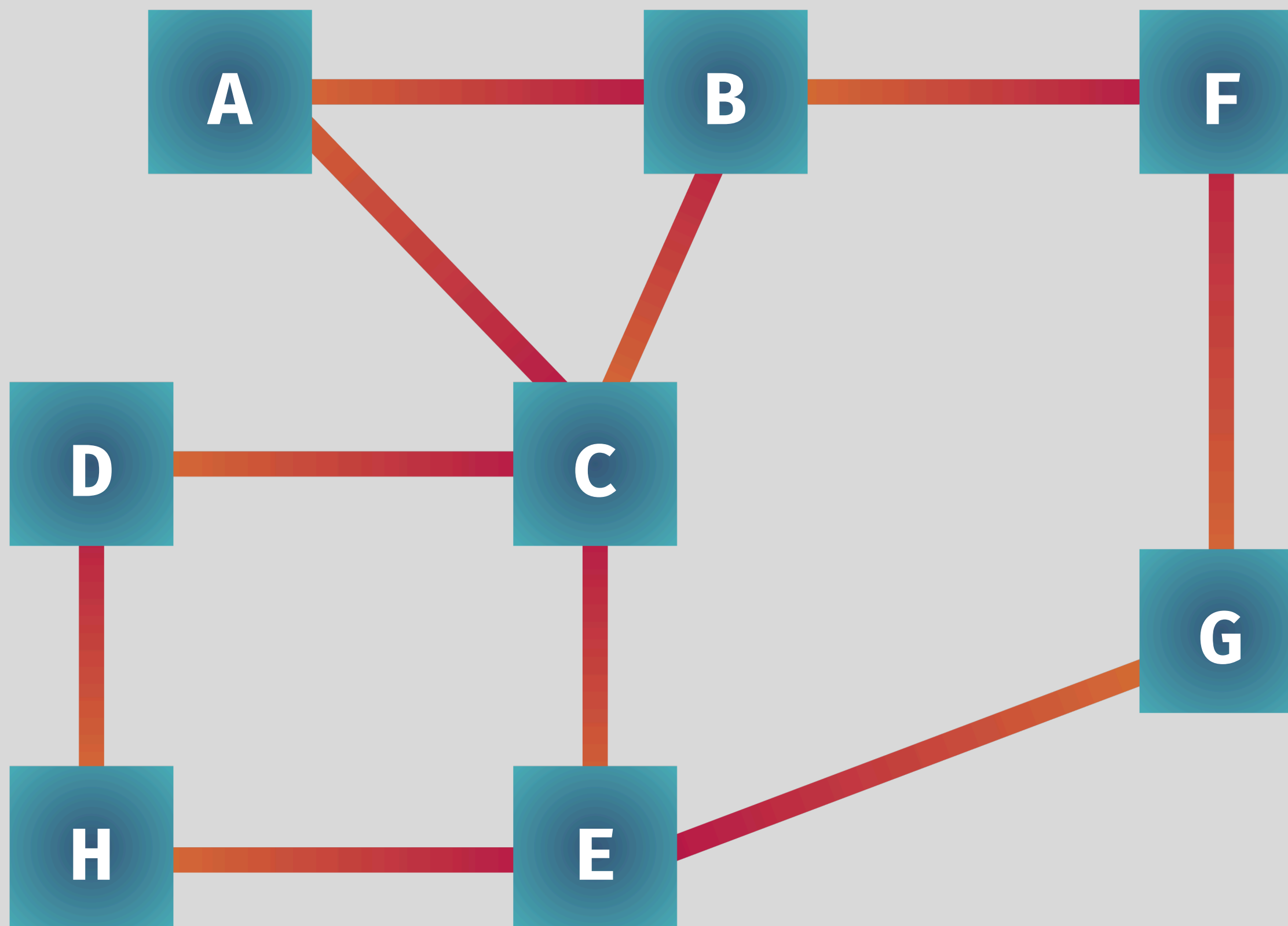
1 OCTET = 8 BITS

DÉBIT 4G = 300 MB/S

9. COULEURS

Nom	Code RVB	Couleur	Code binaire
Noir	(0, 0, 0)		0
Blanc	(255, 255, 255)		1
Rouge	(136, 0, 0)		10
Cyan	(170, 255, 238)		11
Violet	(204, 68, 204)		100
Vert	(0, 204, 85)		101
Bleu	(0, 0, 170)		110
Jaune	(238, 238, 119)		111
Orange	(221, 136, 85)		1000
Marron	(102, 68, 0)		1001
Rose clair	(255, 119, 119)		1010
Gris foncé	(51, 51, 51)		1011
Gris moyen	(119, 119, 119)		1100
Vert clair	(170, 255, 102)		1101
Bleu clair	(0, 136, 255)		1110
Gris clair	(187, 187, 187)		1111

10. ROUTAGE



1 1 . W E B

Communication

Numérique



Cuisine



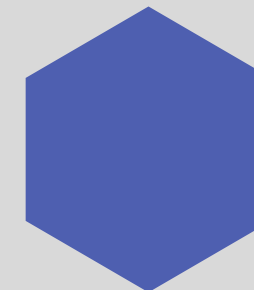
Plantes



Recettes



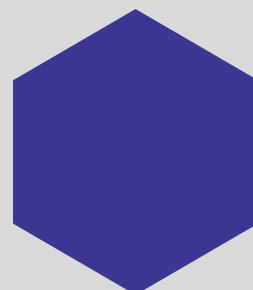
Animaux



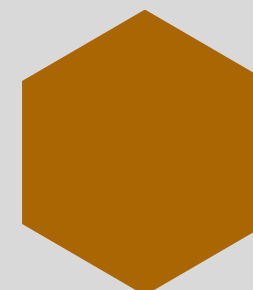
Programmation



Musique



Ecologie



Sport



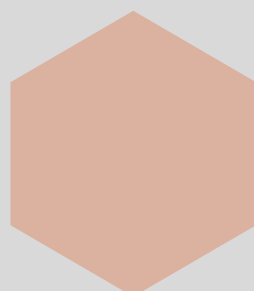
Peinture



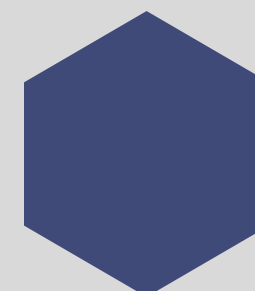
Danse



Écriture
Créative



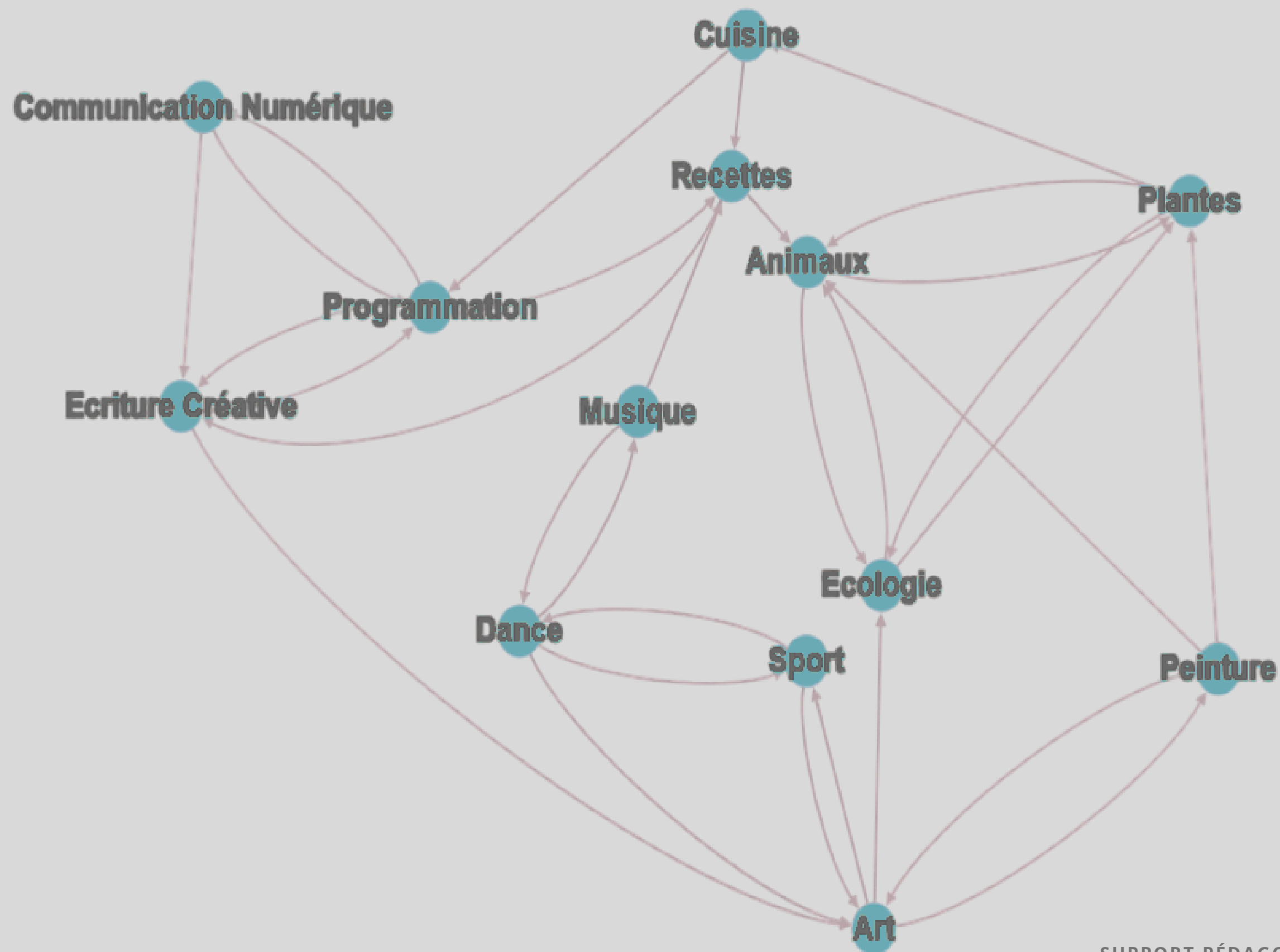
Art



Hyperlien
Tissez la toile !

11. WEB

*Graphe du
sous-réseau*



11. WEB

Chemin Hamiltonien

