

LISTE DE TOUS LES TERMES POLYHIERARCHIQUES

DANS MOTBIS 2011¹ ET LEUR ENVIRONNEMENT

***Extraction réalisée avec le logiciel G3I (CRDP de Poitou-Charentes).*

abbaye d'Orval : Belgique Tg site Wallonie	9925
abbaye de Cluny : Saône-et-Loire Ep abbaye Saint-Pierre : Cluny Tg arrondissement de Mâcon site	9920
abbaye de Fontevault : Maine-et-Loire Ep abbaye de Fontevault : Maine-et-L. Tg arrondissement de Saumur site	9920
abbaye de Montserrat : Espagne Ep monastère de Montserrat Montserrat : Espagne, abbaye de Tg Catalogne : Espagne site	9910
abbaye de Poblet : Espagne Ep monastère de Poblet Tg Catalogne : Espagne site	9910
abbaye de Sénanque : Vaucluse Ep abbaye Notre-Dame de Sénanque Tg arrondissement d'Apt site Ta département du Vaucluse	9920
Abidjan : Côte d'Ivoire Tg Côte d'Ivoire site	9910
Abou Simbel : Egypte Tg Egypte site	9910
Achille (mythologie grecque) Tg héros grec personnage Ta guerre de Troie Ulysse (mythologie grecque)	2325

¹ La polyhiérarchie a été commencée pour MOTBIS 2009. Toutes les relations polyhiérarchiques n'ont pas encore été créées mais se feront au fur et à mesure.



Agra : Inde	9910
Tg Inde	
site	
Ts Taj Mahal	
agriculture biologique	5005
Ep agriculture biodynamique	
agrobiologie	
Tg agriculture	
environnement	
système de culture	
Ta aliment biologique	
écologie	
produit biologique	
agriculture durable	5005
Ep agriculture soutenable	
Tg agriculture	
système de culture	
Ta développement durable	
écologie	
éducation à l'environnement	
protection des cultures	
agroforesterie	5005
Ep agrosylviculture	
Tg agriculture	
sylviculture	
Ajanta : Inde	9910
Tg Inde	
site	
Alexandrie : Egypte	9910
Ep Al-Iskandariyah	
Tg Egypte	
site	
Ta Euclide : 3e siècle AV-JC	
aliment biologique	3315
Tg aliment	
produit biologique	
Ta agriculture biologique	
allocation chômage (prestation)	2630
Ep allocation chômage	
indemnités d'ASSEDIC	
Tg assurance chômage	
prestations sociales	
Ta chômage	
chômeur	
Pôle emploi	



allocation familiale (prestation)	2605
Ep allocation familiale de base	
allocations familiales	
prestations familiales	
tutelle aux prestations familiales	
Tg prestations sociales	
sécurité sociale (assurance sociale)	
Ts allocation jeune enfant	
allocation logement	
Ta CAF (Caisse d'Allocations familiales)	
allocation handicap (prestation)	2630
Ep AAH	
AAH (allocation adulte handicapé)	
AEEH	
AEEH (allocation d'éducation de l'enfant handicapé)	
allocation adulte handicapé	
allocation aux adultes handicapés	
allocation de tierce personne	
allocation d'éducation de l'enfant handicapé	
allocation handicap	
garantie de ressources pour les personnes handicapées	
prestation de compensation du handicap	
Tg aide sociale aux handicapés	
prestations santé	
Altamira : Espagne	9910
Ep grottes d'Altamira	
Tg Espagne	
site	
Ta site préhistorique	
Amazone : fleuve	9910
Tg Amazonie	
cours d'eau	
Ta bassin hydrographique	
Brésil	
Angkor : Cambodge	9910
Tg Cambodge	
site	
Ankara : Turquie	9925
Tg site	
Turquie	
Antigone (mythologie grecque)	2325
Ep Antigone	
Antigone : mythologie grecque	
Tg héros grec	
personnage	
Ta Anouilh, Jean : 1910-1987	
Brecht, Bertolt : 1898-1956	
Cocteau, Jean : 1889-1963	
Oedipe (mythologie grecque)	
Sophocle : 0496-0406 AV-JC	
Thèbes : Grèce	



Anvers : Belgique Tg Flandre : Belgique site Ta Belgique	9910
Apollon (mythologie gréco-romaine) Ep Phoebus (mythologie grecque) Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Arc de triomphe de l'Etoile Tg Paris : France site Ta Rude, François : 1784-1855	9920
Argonaute (mythologie grecque) Ep Argonaute Argonautes : mythologie grecque Jason Jason : mythologie grecque Tg héros grec personnage Ta Médée (mythologie grecque)	2325
Argos : Grèce Tg Grèce site	9910
Ariane (mythologie grecque) Ep Ariane : personnage Tg héros grec personnage Ta Thésée (mythologie grecque)	2325
assainissement des eaux usées Ep épuration des eaux usées Tg technique de l'assainissement traitement de l'eau Ta eaux usées épuration physicochimique station d'épuration	3510
assurance invalidité Ep pension d'invalidité Tg assurance (garantie et protection) prestations santé	2630
athéisme Ep libre pensée Tg conception du divin courant philosophique	2910
Bacchus (mythologie gréco-romaine) Ep Dionysos (mythologie grecque) Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Bamako : Mali Tg Mali site	9910



Barabudur : Indonésie Ep Borobudur Tg Indonésie site Ta bouddhisme	9910
Barcelone : Espagne Tg Catalogne : Espagne site	9910
basilique du Sacré-Coeur Tg Paris : France site	9920
Baux-de-Provence : Bouches-du-Rhône Ep Les Baux-de-Provence Tg arrondissement d'Arles site	9920
Belgrade : Serbie Tg Serbie site	9910
Bénarès : Inde Ep Kashi Varanasi Tg Inde du Nord site	9910
Berne : Suisse Ep Berne : ville Tg site Suisse	9925
Bethléem : Cisjordanie Ep Ephrata (ville ancienne) Tg Cisjordanie site Ta pèlerinage religieux	9910
Beyrouth : Liban Tg Liban site	9910
Bhubaneswar : Inde Tg Inde du Nord site	9910
Bibliothèque du Congrès : Etats-Unis Ep Library of Congress Library of Congress : Etats-Unis Tg bibliothèque nationale organisme : collectivité Ta Washington : Etats-Unis	3205



bibliothèque virtuelle	3205
Ep bibliothèque électronique	
bibliothèque numérique	
Tg bibliothèque	
Internet	
Ta édition électronique	
Blackpool : Angleterre	9910
Ep Blackpool (GB)	
Tg Angleterre	
site	
BNF (Bibliothèque nationale de France)	3205
Ep Bibliothèque nationale de France	
BNF	
BNF "Cardinal de Richelieu"	
BNF "François Mitterrand"	
Tg bibliothèque nationale	
organisme : collectivité	
Ta dépôt légal	
Bonn : Allemagne	9910
Tg Allemagne	
site	
Boukhara	9910
Ep Boukhara (Emirat)	
Boukhara (Ouzbékistan)	
Tg Ouzbékistan	
site	
Brasilia : Brésil	9910
Tg Brésil	
site	
Ta Niemeyer, Oscar : 1907-	
Brazzaville : Congo	9910
Tg Congo : République populaire	
site	
Briançon : Hautes-Alpes	9920
Tg arrondissement de Briançon	
site	
Bruges : Belgique	9910
Tg Belgique	
site	
Camargue	9920
Ep Camargue : France	
Tg département des Bouches-du-Rhône	
département du Gard	
site	
Ta Arles : Bouches-du-Rhône	
Canberra : Australie	9910
Tg Australie	
site	



Canton : Chine Ep Guangzhou Tg Chine site	9910
Carnac : alignements Ep Carnac : Morbihan Tg arrondissement de Lorient site Ta menhir site préhistorique	9920
Catal Höyük : Turquie Tg site Turquie Ta néolithique site préhistorique	9925
cathédrale Notre-Dame-de-Paris Ep Notre-Dame-de-Paris Tg Paris : France site Ta Viollet-le-Duc : 1814-1879	9920
Cérès (mythologie gréco-romaine) Ep Déméter (mythologie grecque) Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Chac (mythologie précolombienne) Tg divinité précolombienne personnage	2325
champignon de couche Ep champignon de Paris Tg champignon légume	1520
château de Fontainebleau Tg château (bâtiment) Fontainebleau : Seine-et-Marne Ta Le Nôtre, André : 1613-1700 Primatice le : 1504-1570 Rosso le : 1494-1540	3405
château de Vaux-le-Vicomte Tg château (bâtiment) Vaux-le-Vicomte : Seine-et-Marne Ta Fouquet, Nicolas : 1615-1680 Le Brun, Charles : 1619-1690 Le Nôtre, André : 1613-1700	3405
château de Versailles Tg château (bâtiment) Versailles : Yvelines Ta Hardouin-Mansart : 1646-1708 Le Brun, Charles : 1619-1690 Le Nôtre, André : 1613-1700 Mansart, François : 1598-1666	3405



château de Vincennes Tg château (bâtiment) Vincennes : Val-de-Marne	3405
châteaux de la Loire Ep Amboise, Indre-et-Loire : château château d'Amboise château d'Azay-le-Rideau château de Chambord : Loir-et-Cher château de Chenonceau : Indre-et-Loire château de Cheverny : Loir-et-Cher château de Valençay : Indre château de Villandry : Indre-et-Loire Tg château (bâtiment) site Ta Renaissance : 15-16e siècle	3405
Chaussée des Géants : Irlande Ep Giant's Causeway Tg Irlande : République site	9910
chef d'entreprise Ep entrepreneur homme d'affaires Tg employeur groupe social Ta Arnault, Bernard : 1949- bénéfice industriel et commercial direction de l'entreprise Ford, Henry : 1863-1947 Gates, Bill : 1955- Hersant, Robert : 1920-1996 Lagardère, Jean-Luc : 1928-2003 Pinault, François : 1936-	2305
chercheur Ep scientifique Tg intellectuel métier : recherche Ta Brongniart, Alexandre : 1770-1847	2305
Chichen Itza : Mexique Tg Mexique site Ta Mayas site précolombien	9910
Chiraz : Iran Tg Iran site Ta pèlerinage religieux	9910
chutes du Niagara Ep Niagara Falls : Canada Tg Canada : Est Etats-Unis : Est région du Saint-Laurent et des Grands lacs site	9910



chutes Victoria	9925
Ep chutes du Zambèze	
Victoria Falls : Zambie	
Tg site	
Zambie	
Ta Zimbabwe	
circconcision	2325
Tg mutilation rituelle	
thérapeutique chirurgicale	
cirque de Gavarnie	9920
Ep Gavarnie : cirque	
Tg arrondissement d'Argelès-Gazost	
site	
CNED (Centre national d'enseignement à distance)	9950
Ep centre national d'éducation à distance	
Tg organisme : collectivité	
organisme de formation	
Cnossos : Crète	9910
Ep Cnossos : ville ancienne	
Knossos	
Tg île de la Crète	
site	
commerce électronique	3110
Ep B2B	
B2C	
business to business	
business to consumer	
commerce en ligne	
cybercommerce	
e-commerce	
Tg économie numérique	
vente directe	
Ta Internet	
marketing sur Internet	
Compiègne : Oise	9920
Tg arrondissement de Compiègne	
site	
compostage (procédé biologique)	3510
Ep compost	
Tg amélioration foncière	
traitement des déchets	
Ta recyclage des déchets	
confucianisme	2910
Tg confession religieuse	
courant philosophique	
Ta Confucius : 0551 - 0479 av. J.-C.	
Entretiens de Confucius	



Congo : fleuve	9910
Ep Zaïre : fleuve	
Tg Afrique centrale	
cours d'eau	
Ta bassin hydrographique	
Congo : République populaire	
République démocratique du Congo	
contrôle de gestion	2625
Ep audit opérationnel	
diagnostic de gestion	
Tg gestion de l'entreprise	
organisation du travail	
Ta informatique de gestion	
métier : finance	
Copan : Honduras	9910
Tg Honduras	
site	
Ta Mayas	
site précolombien	
Cracovie : Pologne	9910
Tg Pologne	
site	
Dakar : Sénégal	9910
Tg Sénégal	
site	
Damas : Syrie	9925
Ep Dimasq	
Tg site	
Syrie	
Danube	1115
Tg cours d'eau	
Europe	
Ta Allemagne	
Autriche	
bassin hydrographique	
Europe orientale	
péninsule balkanique	
Darwin : Australie	9910
Tg Australie	
site	
Delphes : Grèce	9935
Ep Delphes : ville ancienne	
Tg Grèce ancienne	
site	
département de la Guyane	9910
Ep Guyane : département	
Guyane française	
Tg Guyanes	
région d'outre-mer	
Ts arrondissement de Cayenne	
arrondissement de Saint-Laurent-du-Maroni	



dépôt légal	2805
Tg droit intellectuel	
stockage de documents	
Ta BNF (Bibliothèque nationale de France)	
droit d'auteur	
INA (Institut national de l'audiovisuel)	
Diane (mythologie gréco-romaine)	2325
Ep Artémis (mythologie grecque)	
Tg divinité gréco-romaine	
personnage	
discrimination religieuse	2310
Ep martyr religieux	
persécution religieuse	
Tg discrimination sociale	
vie religieuse	
Ta conflit religieux	
liberté religieuse	
minorité religieuse	
politique religieuse	
divinité celte	2325
Tg personnage mythologique	
religion des peuples celtes	
Ts Taranis (mythologie celte)	
Toutatis (mythologie celte)	
divinité égyptienne	2325
Tg personnage mythologique	
religion de l'Antiquité égyptienne	
Ts Isis (mythologie égyptienne)	
Osiris (mythologie égyptienne)	
Ré (mythologie égyptienne)	
Ta Antiquité égyptienne	
divinité gréco-romaine	2325
Ep Olympien	
Titan (mythologie gréco-romaine)	
Tg personnage mythologique	
religion de l'Antiquité grecque et romaine	
Ts Apollon (mythologie gréco-romaine)	
Bacchus (mythologie gréco-romaine)	
Cérès (mythologie gréco-romaine)	
Diane (mythologie gréco-romaine)	
Gaia (mythologie gréco-romaine)	
Junon (mythologie gréco-romaine)	
Jupiter (mythologie gréco-romaine)	
Mars (mythologie gréco-romaine)	
Mercure (mythologie gréco-romaine)	
Minerve (mythologie gréco-romaine)	
Neptune (mythologie gréco-romaine)	
Pluton (mythologie gréco-romaine)	
Saturne (mythologie gréco-romaine)	
Uranus (mythologie gréco-romaine)	
Vénus (mythologie gréco-romaine)	
Vesta (mythologie gréco-romaine)	
Vulcain (mythologie gréco-romaine)	
Ta Antiquité grecque	
Antiquité romaine	



divinité grecque	2325
Tg personnage mythologique	
religion de l'Antiquité grecque et romaine	
Ts Atlas (mythologie grecque)	
Ta Antiquité grecque	
divinité précolombienne	2325
Tg personnage mythologique	
religion des peuples précolombiens	
Ts Chac (mythologie précolombienne)	
Pachacamac (mythologie précolombienne)	
Quetzacoatl (mythologie précolombienne)	
divinité romaine	2325
Tg personnage mythologique	
religion de l'Antiquité grecque et romaine	
Ta Antiquité romaine	
Djenné : Mali	9910
Tg Mali	
site	
droits de douane	2615
Ep barrière tarifaire	
Tg impôt indirect	
relation économique internationale	
Ta distorsion de concurrence	
douane	
DSI (diffusion sélective de l'information)	3115
Ep Diffusion Sélective de l'Information	
diffusion via Internet	
DSI	
Tg communication asynchrone	
communication de l'information	
Ts podcasting	
syndication de contenus	
Ta informatique documentaire	
Internet	
Dubrovnik : Croatie	9910
Tg Croatie	
site	
éco-taxe	2710
Ep écofiscalité	
fiscalité verte	
redevance environnementale	
redevance sur produit polluant	
taxe carbone	
taxe écologique	
taxe environnementale	
taxe sur l'énergie	
taxe sur le CO2	
taxe verte	
Tg politique de l'environnement	
redevance d'usage	
Ta développement durable	
indicateur de développement durable	



économie numérique	3110
Ep e-économie	
économie de la connaissance	
économie du savoir	
économie électronique	
économie post-industrielle	
net-économie	
netéconomie	
nouvelle économie	
Tg application de l'informatique	
mutation économique	
Ts bancautique	
commerce électronique	
monnaie électronique	
Ta droit des technologies de la communication	
Internet	
TIC (technologies de l'information et de la communication)	
éducation à l'environnement	2105
Ep EDD	
EDD (éducation au développement durable)	
éducation à l'environnement pour un développement durable	
EEDD	
EEED	
Tg domaine transversal	
environnement	
Ta agriculture durable	
développement durable	
éco-consommation	
écologie	
protection de l'environnement	
éducation à l'orientation	2105
Tg domaine transversal	
orientation scolaire	
Ts découverte du monde professionnel	
orientation professionnelle	
Ta cycle au collège	
cycle au lycée	
filière d'enseignement	
projet personnel de l'élève	
structure d'information et d'orientation	
entreprise de transport et de logistique	5015
Ep compagnie autoroutière	
entreprise de logistique	
société d'autoroute	
société de fret	
société de transport	
Tg société de services	
transport	
Ts compagnie aérienne	
compagnie ferroviaire	
compagnie maritime	
entreprise de déménagement	
Ta grande entreprise	
métier : transport	



Epidaure : Grèce	9935
Ep Epidaure : ville ancienne	
Tg Grèce ancienne	
site	
ésotérisme	2910
Ep Cabale	
Kabbale	
Tg attitude religieuse	
science occulte	
Eurydice (mythologie grecque)	2325
Ep Eurydice	
Eurydice : mythologie grecque	
Tg héros grec	
personnage	
Ta Orphée (mythologie grecque)	
Poussin, Nicolas : 1594-1665	
expressionnisme allemand	4005
Tg courant cinématographique	
expressionnisme	
faille de San Andreas	9910
Tg Etats-Unis : Ouest	
faille : géologie	
Ta Los Angeles : Etats-Unis	
San Francisco : Etats-Unis	
séisme	
Fatehpur Sikri : Inde	9910
Tg Inde du Nord	
site	
Fatima : Portugal	9910
Tg Portugal	
site	
Ta culte marial	
pèlerinage religieux	
fête religieuse	2325
Ep Aïd	
Noël	
Pâques	
Pessah	
Yom Kippour	
Tg fête : sociologie	
pratique religieuse	



Florence : Italie	9910
Ep Firenze	
Tg Italie du Nord	
site	
Ta Botticelli, Sandro : 1444-1510	
Brunelleschi, Filippo :1377-1446	
Dante Alighieri : 1265-1321	
Del Sarto, Andrea : 1486-1530	
Donatello : 1386-1466	
famille de Médicis	
Machiavel : 1469-1527	
Médicis, Laurent de : 1449-1492	
Pontormo : 1494-1556	
Rosso le : 1494-1540	
Verrocchio, Andrea del : 1435-1488	
FOAD (formation ouverte et à distance)	3110
Ep e-formation	
e-learning	
enseignement ouvert et à distance	
FOAD	
formation ouverte et à distance	
Tg application de l'informatique	
EAD (enseignement à distance)	
Ta formation	
formation hybride	
travail de groupe en éducation	
Fontainebleau : Seine-et-Marne	9920
Tg arrondissement de Fontainebleau	
site	
Ts château de Fontainebleau	
forêt de Fontainebleau	9920
Ep Fontainebleau, forêt de : France	
Tg arrondissement de Fontainebleau	
site	
Freyja (mythologie germanique)	2325
Ep Freia	
Freyia	
Tg divinité germanique	
personnage	
Gaia (mythologie gréco-romaine)	2325
Ep Tellus	
Tellus mater	
Terra mater	
Tg divinité gréco-romaine	
personnage	
Gange	1115
Tg cours d'eau	
sub-continent indien	
Ta bassin hydrographique	
Inde du Nord	
pèlerinage religieux	



Garonne : fleuve Tg cours d'eau France : Sud-Ouest Ta bassin hydrographique Pyrénées	1115
Gdansk : Pologne Ep Dantzig Tg Pologne site	9910
Genève : Suisse Tg site Suisse	9925
gestion électronique de documents Ep Content Management GED GEIDE gestion de contenu Gestion de Flux Gestion Electronique d'Information et de Documents d'Entrepr Gestion Electronique d'Information et de Documents d'Entreprise signature électronique Tg application de l'informatique bibliothéconomie Ts lecture automatique de documents Ta gestion de l'information numérisation de documents stockage de documents	3110
Gizeh : Egypte Ep Guizeh : Egypte pyramide de Khéops pyramide de Sésostris I pyramides de Gizeh Sphinx de Gizeh Tg Egypte site Ta Egypte ancienne	9910
gorges du Tarn Ep Tarn : cours d'eau Tarn : gorges Tg département de l'Aveyron département de la Lozère site	9920
gorges du Verdon Ep Verdon : cours d'eau Verdon : gorges Tg département des Alpes-de-Haute-Provence département du Var site	9920
gouffre de la Pierre-Saint-Martin Ep La Pierre-Saint-Martin : gouffre Tg arrondissement d'Oloron-Sainte-Marie site	9920



gouffre de Padirac Ep Padirac : Lot Tg arrondissement de Gourdon site	9920
gouvernement de Vichy : 1940-1944 Ep Etat français : 1940-1944 Tg 1939-1945 Collaboration : 1940-1944 Ta Albertini, Georges : 1911-1983 Carcopino, Jérôme : 1881-1970 France Laval, Pierre : 1883-1945 Pétain, Philippe : 1856-1951 Vichy : Allier	9930
Grand Canyon : Colorado Ep Colorado : cours d'eau Tg Etats-Unis : Ouest site	9910
Grande Barrière de corail Ep Barrière de corail : Australie Grande Barrière : Australie Tg Australie site Ta récif corallien	9910
Grande Muraille de Chine Ep Grande Muraille : Chine Muraille de Chine Tg Chine site	9910
granularisation de la formation Ep grain pédagogique objet d'apprentissage Tg médiatisation pédagogique parcours de formation	2130
Grenade : Espagne Tg Andalousie : Espagne site Ts Alhambra : Grenade	9910
grotte Chauvet Ep Chauvet, Grotte : France Vallon-Pont-d'Arc : Ardèche, grotte Chauvet Tg arrondissement de Largentière site Ta site préhistorique	9920
grotte de Lascaux : Dordogne Ep Lascaux, grotte de : France Tg arrondissement de Brive-la-Gaillarde site Ta grotte ornée paléolithique site préhistorique	9920



Guadelupe : Mexique Tg Mexique site Ta culte marial pèlerinage religieux	9910
Hambourg : Allemagne Tg Allemagne site	9910
Haut-Koenigsbourg : château Ep Haut-Koenigsbourg : Bas-Rhin Tg arrondissement de Sélestat-Erstein site	9920
Héraclès (mythologie grecque) Ep douze travaux d'Hercule Héraclès Hercule (mythologie romaine) travaux d'Hercule Tg héros grec personnage	2325
hyperactivité Tg comportement psychopathologie	2205
identité numérique Tg état civil informatique et libertés Ta DOI (digital object identifier)	2715
îles Féroé Tg Danemark milieu insulaire	9910
intégration scolaire Ep adaptation et intégration scolaire aide à l'intégration scolaire AIS AIS (adaptation et intégration scolaire) handicap scolaire insertion scolaire Tg éducation politique de l'éducation Ts intégration scolaire des enfants handicapés Ta assistant pédagogique établissement d'éducation adaptée et spécialisée scolarité Na Notion qui n'est pas uniquement pour les handicapés.	2105
Isis (mythologie égyptienne) Tg divinité égyptienne personnage	2325
Ispahan : Iran Ep Esfahan Isfahan Tg Iran site	9910



jeans (vêtement) Ep blue-jeans denim jeans Tg étoffe vêtement	3320
Jérusalem Tg Israël Palestine site Ta christianisme guerre israélo-arabe : 1948- islam judaïsme pèlerinage religieux	9910
jeu de stratégie Tg jeu de société jeu vidéo	5025
Junon (mythologie gréco-romaine) Ep Héra Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Jupiter (mythologie gréco-romaine) Ep Jupiter : divinité romaine Zeus Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Kaboul : Afghanistan Tg Afghanistan site	9910
Katmandou : Népal Tg Népal site	9910
Kourou : Guyane Tg arrondissement de Cayenne site	9910
La Havane : Cuba Tg Cuba site	9910
La Mecque : Arabie Saoudite Ep Makkah Tg Arabie Saoudite site Ta islam Mahomet : 0570-0632 pèlerinage religieux	9910



La Nouvelle Orléans : Etats-Unis Ep La Nouvelle-Orléans : La. La Nouvelle-Orléans : Louisiane New Orleans Tg Etats-Unis : Sud site	9910
Laval : Quebec Tg Québec : province site	9910
Les Eyzies-de-Tayac Ep Font-de-Gaume : Dordogne, grotte Grand-Roc : Dordogne, grotte du Grotte du Grand-Roc Tg arrondissement de Sarlat-la-Canéda site Ta grotte ornée paléolithique site préhistorique	9920
liberté religieuse Ep liberté de culte Tg liberté de pensée politique religieuse Ta conflit religieux discrimination religieuse	2735
Liège : Belgique Tg Belgique site	9910
logiciel documentaire Ep logiciel de gestion de bibliothèques logiciel de gestion documentaire SIGB (système intégré de gestion de bibliothèque) Tg logiciel recherche documentaire informatisée Ta médiathèque	3110
Loire : fleuve Tg cours d'eau France : Centre Ta bassin hydrographique Bassin parisien département de la Haute-Loire département de la Loire région Centre région Pays de la Loire	1115
loup (mammifère) Ep loup Tg animal vertébré canidé Ta animal en voie de disparition	9985



Macao	9910
Ep Aomen	
Macau	
Tg Chine	
site	
Machu Picchu : Pérou	9910
Ep Machu Picchu : ville ancienne	
Tg Pérou	
site	
Ta Incas	
site précolombien	
Mahabalipuram : Inde	9910
Tg Inde du Sud	
site	
Marais Poitevin	9920
Ep Marais Poitevin : France	
Tg région Poitou-Charentes	
site	
Marathon : Grèce	9910
Tg Grèce	
site	
Ta guerres médiques	
Mars (mythologie gréco-romaine)	2325
Ep Arès	
Mars : divinité romaine	
Tg divinité gréco-romaine	
personnage	
martre (mammifère)	9985
Ep fouine	
martre	
zibeline	
Tg animal vertébré	
mustélidé	
Ta animal en voie de disparition	
Mas-d'Azil : Ariège	9920
Tg arrondissement de Pamiers	
site	
Ta grotte ornée	
paléolithique	
site préhistorique	
massif du Vercors	9920
Ep Vercors : France , massif	
Tg département de l'Isère	
département de la Drôme	
site	



Médée (mythologie grecque)	2325
Ep Médée	
Médée : mythologie grecque	
Tg héros grec	
personnage	
Ta Argonaute (mythologie grecque)	
Corneille, Pierre : 1606-1684	
Euripide : 0480-0406 AV-JC	
Milhaud, Darius : 1892-1974	
Pasolini, Pier Paolo : 1922-1975	
Sénèque : 0004 AV-JC-0065	
Thésée (mythologie grecque)	
médiatisation pédagogique	2130
Tg dispositif de formation	
ingénierie pédagogique	
Ts granularisation de la formation	
Melbourne : Australie	9910
Tg Australie	
site	
Memphis : Egypte	9910
Ep Memphis : ville ancienne	
pyramides de Saqqarah	
Saqqarah : Egypte	
Tg Egypte	
site	
Ta Egypte ancienne	
mention légale	3510
Ep achevé d'imprimer	
copyright	
Tg copie : imprimerie	
identification des documents	
Mercure (mythologie gréco-romaine)	2325
Ep Hermès (mythologie grecque)	
Mercure : divinité romaine	
Tg divinité gréco-romaine	
personnage	
métadonnées	3205
Ep balise méta	
Dublin Core	
LOM (Learning object metadata)	
metadata	
schéma de métadonnées	
Tg catalogage descriptif	
organisation de données	
Ta langage de balisage	
modélisation	
référencement : site Internet	
Milan : Italie	9910
Ep Milano	
Tg Italie du Nord	
site	



Milet : Turquie	9925
Ep Milet : ville ancienne	
Miletos	
Tg site	
Turquie	
Minerve (mythologie gréco-romaine)	2325
Ep Athéna	
Tg divinité gréco-romaine	
personnage	
miracle	2910
Tg croyance religieuse	
phénomène surnaturel	
Mississippi : fleuve	9910
Tg Amérique du Nord	
cours d'eau	
Ta bassin hydrographique	
Etats-Unis : Centre	
Etats-Unis : Sud	
modélisation informatique	3110
Ep diagramme UML	
schéma informatisé	
schéma numérique	
Tg génie logiciel	
modélisation	
Ta représentation graphique	
Mohenjo-Daro : Pakistan	9910
Ep Mohenjo Daro	
Tg Pakistan	
site	
Ta site antique	
monachisme	2910
Ep monachisme chrétien	
Tg attitude religieuse	
institution religieuse	
Ts ordre religieux	
Ta bouddhisme	
christianisme	
moine	
monnaie électronique	3110
Ep monétique	
paiement électronique	
porte monnaie électronique	
télépaiement	
Tg économie numérique	
monnaie	
Ts carte bancaire	
carte de crédit	
Ta carte à mémoire	
Monte Alban : Mexique	9910
Tg Mexique	
site	
Ta site précolombien	



Montpellier-le-Vieux : Aveyron Tg arrondissement de Millau site	9920
Montréal : Canada Tg Québec : province site	9910
Montségur : Ariège Tg arrondissement de Foix site Ta croisade contre les Albigeois : 1208-1229	9920
moteur hybride Tg éco-technologie système moteur	3105
mouton (mammifère) Ep bélier mouton Tg animal vertébré oviné Ts agneau (mammifère) brebis (mammifère)	9985
Munich : Allemagne Ep München Tg Allemagne site	9910
Mzab : Algérie Tg Algérie site	9910
Nairobi : Kenya Tg Kenya site	9910
Namur : Belgique Tg Belgique site	9910
Naples : Italie Ep Napoli Tg Italie du Sud site	9910
Neptune (mythologie gréco-romaine) Ep Neptune : divinité romaine Poséidon (mythologie grecque) Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Niger (pays d'Afrique) Ep Niger Tg Afrique occidentale Ta Afrique francophone CEDEAO (Communauté économique des Etats de l'Afrique de l'Ouest) : 1975- Niger : fleuve	9910



Odin (mythologie germanique) Tg divinité germanique personnage	2325
Oedipe (mythologie grecque) Ep Oedipe Oedipe : mythologie grecque Tg héros grec personnage Ta Antigone (mythologie grecque) Cocteau, Jean : 1889-1963 Corneille, Pierre : 1606-1684 Eschyle : 0525-0456 AV-JC Moreau, Gustave : 1826-1898 Moussorgski, Modest : 1839-1881 Pasolini, Pier Paolo : 1922-1975 Reich, Wilhelm : 1897-1957 Sophocle : 0496-0406 AV-JC Thèbes : Grèce Voltaire : 1694-1778	2325
Olympie : Grèce Tg Grèce ancienne site Ta jeux olympiques	9935
orientation professionnelle Tg éducation à l'orientation information et orientation Ta débouché professionnel	2105
Orphée (mythologie grecque) Ep Orphée Orphée : mythologie grecque Tg héros grec personnage Ta Cocteau, Jean : 1889-1963 Eurydice (mythologie grecque) Monteverdi, Claudio : 1567-1643 Offenbach, Jacques : 1819-1880 Ovide : 0043 AV-JC-0018 Poussin, Nicolas : 1594-1665 Rubens : 1577-1640 Tintoret le : 1518-1594 Virgile : 0070-0019 AV-JC	2325
Osiris (mythologie égyptienne) Tg divinité égyptienne personnage	2325
Ottawa : Canada Tg Canada : Est site	9910
Pachacamac (mythologie précolombienne) Tg divinité précolombienne personnage	2325



Palenque : Mexique Tg Mexique site Ta Mayas site précolombien	9910
panorama de presse Ep revue de presse Tg produit documentaire source d'information	3205
Panthéon : Paris Tg Paris : France site Ta David d'Angers : 1788-1856	9920
Persépolis : Iran Ep Parsa Persépolis : ville ancienne Tg Iran site	9910
Phèdre (mythologie grecque) Ep Phèdre Phèdre : mythologie grecque Tg héros grec personnage Ta Euripide : 0480-0406 AV-JC Racine, Jean : 1639-1699 Sénèque : 0004 AV-JC-0065 Sophocle : 0496-0406 AV-JC Thésée (mythologie grecque)	2325
Pincevent : Seine-et-Marne Tg arrondissement de Provins site Ta paléolithique site préhistorique	9920
Pise : Italie Ep Pisa Tg Italie du Nord site	9910
Pointe-à-Pitre : Guadeloupe Tg arrondissement de Pointe-à-Pitre site	9920
politique religieuse Tg fait religieux politique publique Ts concordat liberté religieuse religion d'Etat sacre (royauté) théocratie Ta discrimination religieuse laïcité pouvoir religieux	2910



Polonnaruwa : Sri Lanka Ep Polonnaruwa : ville ancienne Tg site Sri Lanka Ta bouddhisme	9925
Pompéi : Italie Ep Pompéi : ville ancienne Tg Italie ancienne Italie du Sud site	9935
pont du Gard : Gard Tg arrondissement de Nîmes site	9920
Pontoise : Val-d'Oise Tg arrondissement de Pontoise site	9920
Potala : Tibet Tg site Tibet Ta bouddhisme	9925
Prétoria : Afrique du Sud Tg Afrique du Sud : République site	9910
produit biologique Ep produit bio Tg produit agricole produit chimique produit industriel Ts aliment biologique Ta agriculture biologique	3315
puce (insecte) Tg animal invertébré syphonaptère Ta animal parasite maladie parasitaire	9985
quartier des Champs-Élysées Ep avenue des Champs-Élysées Champs-Élysées Tg Paris : France site	9920
Quetzacoatl (mythologie précolombienne) Tg divinité précolombienne personnage	2325
Ravenne : Italie Tg Italie du Nord site Ta art romain mosaïque	9910



Ré (mythologie égyptienne) Ep Ré : divinité égyptienne Tg divinité égyptienne personnage	2325
réseau SCEREN Ep CERIMES Tg centre de documentation pédagogique organisme : collectivité Ts CNDP (Centre national de documentation pédagogique) CRDP (Centre régional de documentation pédagogique) Ta maison d'édition	3205
Révolution égyptienne : 2011 Tg 2010- révolution : politique Ta Egypte	9930
Révolution tunisienne : 2011 Ep Révolution de jasmin Tg 2010- révolution : politique Ta Tunisie	9930
Rhin Tg cours d'eau Europe occidentale Ta Allemagne bassin hydrographique Pays-Bas région Alsace Suisse	1115
Rhône : fleuve Tg cours d'eau Europe occidentale Ta bassin hydrographique France : Centre-Est France : Sud-Est Suisse	1115
Rio de la Plata Tg Argentine embouchure de fleuve Uruguay Ta Buenos Aires : Argentine	9910
risque pays Ep gestion des risques internationaux risques à l'international Tg finance internationale relation économique internationale Ta aide économique internationale crédit à l'exportation dette extérieure	2610



robotique	3110
Ep mécatronique	
Tg application de l'informatique technologie	
Ta robot système automatisé technologie mécanique	
Rocamadour : Lot	9920
Tg arrondissement de Gourdon site	
Rochefort : Charente-Maritime	9920
Tg arrondissement de Rochefort site	
Rotterdam : Pays-Bas	9910
Tg Pays-Bas site	
RSA (revenu de solidarité active)	2630
Ep aide à l'insertion revenu de solidarité active revenu minimum d'insertion RMI RMI (revenu minimum d'insertion)	
Tg solidarité publique	
Ta dispositif d'insertion	
Saint Louis : Etats-Unis	9910
Ep Saint Louis (Mo.)	
Tg Etats-Unis : Centre site	
Saint-Louis : Sénégal	9910
Tg Sénégal site	
Saint-Petersbourg : Russie	9910
Ep Léningrad Petrograd Saint-Petersbourg : URSS	
Tg Fédération de Russie site	
salaire	2605
Ep revenu salarial salarisation	
Tg rémunération revenu des ménages	
Ta blocage des salaires indexation des salaires salaarié	
Salonique : Grèce	9910
Tg Grèce site	



Sarajevo : Bosnie Tg Bosnie-Herzégovine site	9910
Sârnâth : Inde Tg Inde site Ta pèlerinage religieux	9910
Saturne (mythologie gréco-romaine) Ep Cronos Kronos Saturne : divinité romaine Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Sayda : Liban Ep Saida Sidon Tg Liban site	9910
science et génie des matériaux Ep génie des matériaux science des matériaux technique des matériaux Tg science appliquée technique professionnelle Ts métallurgie technique de l'émail technique de la pierre technique des matériaux souples technique des matières plastiques technique des terres cuites technique du bois et matériaux associés technique du verre Ta art appliqué	1010
Seine : fleuve Tg cours d'eau France : Nord Ta bassin hydrographique département de Seine-Maritime région Ile-de-France	1115
Shikoku : Japon Tg Japon site Ta pèlerinage religieux	9910
Silicon Valley : Etats-Unis Tg Etats-Unis : Ouest site	9910



site Internet	3210
Ep page web	
site web	
wiki	
Tg source d'information	
WEB	
Ts blogue	
SGC (système de gestion de contenu)	
site communautaire	
Ta Internet	
portail : Internet	
solidarité publique	2630
Ep action sociale des départements	
action sociale générale	
lutte contre l'exclusion	
Tg protection sociale	
service social	
Ts AME (aide médicale d'Etat)	
CMU (cotisation maladie universelle)	
hébergement des sans-abri	
RSA (revenu de solidarité active)	
Ta solidarité	
Sologne	9920
Ep Sologne : France	
Tg département de Loir-et-Cher	
département du Loiret	
site	
Sophia Antipolis : Alpes-Maritimes	9920
Ep Parc international d'activités de Valbonne	
Valbonne-Sophia Antipolis	
Tg arrondissement de Grasse	
site	
Ta technopole	



souverain : Moyen Age	2305
Ep Capétiens	
Carolingiens	
dynastie médiévale	
Mérovingiens	
Plantagenêts	
Valois	
Tg chef d'Etat	
société féodale	
Ta Aliénor d'Aquitaine : 1122-1204	
Charles II : 0823-0877	
Charles V : 1338-1380	
Charles VI : 1368-1422	
Charles VII : 1403-1461	
Charles VIII : 1470-1498	
Clovis : 0465-0511	
Ferdinand d'Aragon : 1452-1516	
Gengis Khan : 1167-1227	
Guillaume le Conquérant : 1028-1087	
Hugues Capet : 0941-0996	
Louis IX : 1214-1270	
Louis XI : 1423-1483	
Moctezuma : 1466-1520	
Philippe II : 1165-1223	
Philippe IV : 1268-1314	
Richard Ier : 1157-1199	
Robert II : 972-1031	
roi	
Tamerlan : 1336-1405	
souverain antique	2305
Tg chef d'Etat	
société antique	
Ts pharaon	
Ta Alexandre le Grand : 0356-0323 AV-JC	
Cléopâtre VII : 0069-0030 av-JC	
Nabuchodonosor II : 0605-0562 AV-JC	
Philippe II : 0382-0336 AV-JC	
Pompée : 0106-0048 AV-JC	
roi	
tyrannie	
spiritisme	2910
Ep nécromancie	
Tg confession religieuse	
science occulte	
Stamford : Grande-Bretagne	9910
Tg Angleterre	
site	
Stonehenge : Grande-Bretagne	9910
Tg Angleterre	
site	
Ta âge du bronze	
site préhistorique	
Sydney : Australie	9910
Tg Australie	
site	



tassili des Ajjers : Algérie	9910
Ep Ajjer, Tassili des : Algérie	
Tassili N'Ajjer	
Tg Algérie	
site	
Ta art rupestre	
site préhistorique	
Tautavel : Pyrénées-Orientales	9920
Ep Caune de l'Arago	
Tg arrondissement de Perpignan	
site	
Ta site préhistorique	
technique de la dialyse	3505
Ep hémodialyse	
Tg technique médicale	
technique physicochimique	
Ta maladie du foie	
maladie du rein	
Tenzin Gyatso : 1935-	2910
Ep Lhamo Dhondrub	
Tg dalaï-lama	
personnage	
Ta Tibet	
Teotihuacan : Mexique	9910
Ep civilisation de Teotihuacan	
Tg Mexique	
site	
Ta site précolombien	
Thèbes : Egypte	9910
Ep Assassif : Egypte	
Cheikh abd el Gournah : Egypte	
Deir el-Médineh : Egypte	
Diospolis Magna	
Karnak : Egypte	
Louxor : Egypte	
Ouaset	
temples de Karnak	
Thèbes : ville ancienne	
vallée des Reines : Egypte	
Vallée des Rois	
vallée des Rois : Egypte	
Tg Egypte	
site	
Ta Egypte ancienne	
Toutânkhamon : 1361-1346 AV-JC	
Thèbes : Grèce	9935
Ep Thebai	
Thèbes de Béotie : Grèce	
Thiva	
Tg Grèce ancienne	
site	
Ta Antigone (mythologie grecque)	
Oedipe (mythologie grecque)	



théocratie	2910
Tg politique religieuse	
régime politique	
Ta pouvoir religieux	
Thésée (mythologie grecque)	2325
Ep Thésée	
Thésée : mythologie grecque	
Tg héros grec	
personnage	
Ta Ariane (mythologie grecque)	
Médée (mythologie grecque)	
Milhaud, Darius : 1892-1974	
Phèdre (mythologie grecque)	
Thor (mythologie germanique)	2325
Tg divinité germanique	
personnage	
Tombouctou : Mali	9910
Tg Mali	
site	
Tour Eiffel	9920
Tg Paris : France	
site	
Ta Eiffel, Gustave : 1832-1923	
tourisme durable	2605
Ep écotourisme	
Tg développement durable	
tourisme	
Ta tourisme rural	
Toutatis (mythologie celte)	2325
Tg divinité celte	
personnage	
Tripoli : Liban	9910
Tg Liban	
site	
Troie : Turquie	9925
Ep Ilion : ville ancienne	
Troie : ville ancienne	
Tg site	
Turquie	
Ta guerre de Troie	
Schliemann, Heinrich : 1822-1890	
tutelle des pupilles de l'Etat	2305
Tg adoption d'enfant	
protection de l'enfance (aide sociale)	
Ta enfant orphelin	
tutorat par les pairs	2105
Ep entraide pédagogique	
Tg enseignement mutuel	
tutorat	



Ulysse (mythologie grecque)	2325
Ep Ulysse	
Ulysse : mythologie grecque	
Tg héros grec	
personnage	
Ta Achille (mythologie grecque)	
guerre de Troie	
Ur : Irak	9910
Ep Our : ville ancienne	
Tg Irak	
site	
Ta Mésopotamie	
Uranus (mythologie gréco-romaine)	2325
Ep Ouranos	
Uranus : divinité romaine	
Tg divinité gréco-romaine	
personnage	
Uxmal : Mexique	9910
Tg Mexique	
site	
Ta site précolombien	
Valence : Espagne	9910
Tg Espagne	
site	
vallée des Merveilles	9920
Tg arrondissement de Nice	
site	
Ta art rupestre	
site préhistorique	
Valparaiso : Chili	9910
Tg Chili	
site	
Vaux-le-Vicomte : Seine-et-Marne	9920
Tg arrondissement de Melun	
site	
Ts château de Vaux-le-Vicomte	
Venise : Italie	9910
Ep Venezia	
Tg Italie du Nord	
site	
Ta Polo, Marco : 1254-1324	
République de Venise	
Tiepolo, Giambattista : 1696-1770	
Tiepolo, Giandomenico : 1727-1804	
Tintoret le : 1518-1594	
Titien : 1489-1576	
Véronèse, Paolo : 1528-1588	
Verrocchio, Andrea del : 1435-1488	
Vivaldi, Antonio : 1678-1741	



Vénus (mythologie gréco-romaine) Ep Aphrodite Vénus : divinité romaine Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Vesta (mythologie gréco-romaine) Ep Hestia Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Vienne : Isère Tg arrondissement de Vienne site	9920
Vincennes : Val-de-Marne Tg arrondissement de Nogent-sur-Marne site Ts château de Vincennes	9920
Vulcain (mythologie gréco-romaine) Ep Héphaïstos Tg divinité gréco-romaine personnage	2325
Walkyries (mythologie germanique) Ep Walkyrie Walkyries : mythologie scandinave Tg divinité germanique personnage Ta Wagner, Richard : 1813-1883	2325
Xochimilco : Mexique Tg Mexique site	9910
Yamoussoukro : Côte d'Ivoire Tg Côte d'Ivoire site	9910
Zagreb : Croatie Tg Croatie site	9910