

## NOUVELLES RELATIONS ASSOCIATIVES

### DANS MOTBIS 2010

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

Les nouvelles relations associatives sont en gras dans l'environnement sémantique direct.

absentéisme scolaire	2120
Tg vie scolaire	
Ta <b>décrochage scolaire</b>	
échec scolaire	
accident aérien	1535
Ep accident d'avion	
catastrophe aérienne	
collision aérienne	
crash aérien	
Tg accident	
Ta <b>sécurité aérienne</b>	
<b>transport aérien</b>	
accident maritime	1535
Ep épave de navire	
nauffrage	
Tg accident	
Ta <b>archéologie subaquatique</b>	
navigation	
navire	
sécurité maritime	
transport maritime	



acteur

6005

Ep acteur de cinéma  
acteur de télévision  
artiste interprète  
comédien  
mime : profession  
Tg métier : arts du spectacle  
Ta Bogart, Humphrey : 1899-1957  
création théâtrale  
Dean, James : 1931-1955  
**Depardieu, Gérard : 1948-**  
Dietrich, Marlene : 1901-1992  
Eastwood, Clint : 1930-  
Gabin, Jean : 1904-1976  
Guitry, Sacha : 1885-1957  
Jouvet, Louis : 1887-1951  
Keaton, Buster : 1895-1966  
Marais, Jean : 1913-1998  
Monroe, Marilyn : 1926-1962  
Presley, Elvis : 1935-1977  
Reno, Jean : 1948-  
Schneider, Romy : 1938-1982  
Smith, Will : 1968-  
théâtre (spectacle)  
Wayne, John : 1907-1979

administration des établissements d'enseignement

2120

Ep administration des établissements  
Ts autonomie des établissements d'enseignement  
communauté scolaire et universitaire  
conseil d'école  
conseil d'enseignement  
conseil d'orientation  
conseil d'université  
conseil de classe  
conseil de discipline  
conseil de la vie lycéenne  
conseil des délégués des élèves  
conseil pédagogique  
gestion financière des établissements d'enseignement  
organisation pédagogique des établissements  
Ta conseil d'administration  
**droit de l'éducation**



administration électronique	2715
Ep e-administration	
e-gouvernement	
gouvernance électronique	
Tg administration publique	
Ta <b>Internet</b>	
<b>relation administration-usager</b>	
<b>TIC (technologies de l'information et de la communication)</b>	
administration locale	2715
Ep administration territoriale	
Tg administration publique	
Ts administration communale	
administration départementale	
administration fédérale	
administration régionale	
coopération intercommunale	
Ta <b>étude locale</b>	
finances locales	
adoption d'enfant	2305
Ep adoption	
famille adoptive	
Tg vie familiale	
Ta <b>droit de la famille</b>	
agence immobilière	5015
Tg société de services	
Ta bien immobilier	
logement	
<b>métier : immobilier</b>	
agriculture biologique	5005 / 1530 / 3510 /
Ep agriculture biodynamique	
agrobiologie	
Tg agriculture	
environnement	
système de culture	
Ta <b>aliment biologique</b>	
<b>écologie</b>	
<b>produit biologique</b>	
agriculture durable	5005 / 3510 /
Ep agriculture soutenable	
Tg agriculture	
système de culture	
Ta développement durable	
<b>écologie</b>	
éducation à l'environnement	
<b>protection des cultures</b>	



aide à l'élève	2105
Ep accompagnement éducatif	
accompagnement pédagogique	
accompagnement scolaire	
aide au travail personnel	
APP	
atelier pédagogique personnalisé	
ATP	
GAPP	
groupe d'action psychopédagogique	
RASED	
relation d'aide	
réseau d'aide spécialisée aux élèves en difficulté	
Tg situation pédagogique	
Ts aide personnalisée	
consolidation : pédagogie	
parcours diversifié	
pédagogie centrée sur l'apprenant	
pédagogie de soutien	
pédagogie différenciée	
PPRE (programme personnalisé de réussite éducative)	
tutorat	
Ta animation culturelle	
<b>décrochage scolaire</b>	
<b>égalité des chances en éducation</b>	
élève en difficulté	
établissement d'éducation adaptée et spécialisée	
IDD (itinéraire de découverte)	
<b>réseau ambition réussite</b>	
travail des élèves	
aide économique internationale	2610
Ep transfert économique	
Tg aide au développement	
Ta <b>risque pays</b>	
aide personnalisée	2105
Ep parcours personnalisé	
Tg aide à l'élève	
Ta <b>enseignement élémentaire</b>	
<b>enseignement pré-élémentaire</b>	
Albertini, Georges : 1911-1983	0
Ep Varennes, Claude	
Tg personnage	
Ta Collaboration : 1940-1944	
<b>conseiller politique</b>	
gouvernement de Vichy : 1940-1944	



aliment biologique 3315  
Tg aliment  
produit biologique  
Ta **agriculture biologique**

Allemagne 9910  
Ep Bade-Wurtemberg  
Basse-Saxe  
Bavière  
Brandebourg  
Brême  
Hambourg  
Hesse  
Mecklembourg  
Rhénanie  
Rhénanie-du-Nord-Westphalie  
Rhénanie-Palatinat  
Ruhr  
Sarre  
Saxe  
Saxe-Anhalt  
Schleswig-Holstein  
Thuringe  
Westphalie  
Tg Europe centrale  
Ts Berlin : Allemagne  
Ta Aix-la-Chapelle : Allemagne  
Alpes  
Bach, Johann Sebastian : 1685-1750  
Bonn : Allemagne  
Danube  
Empire allemand : 1870-1918  
Empire carolingien  
guerre franco-allemande : 1870  
Hambourg : Allemagne  
mer Baltique  
mer du Nord  
**Merkel, Angela : 1954-**  
pays de l'Union européenne  
RFA : 1949-1990  
Rhin  
Saint Empire Romain Germanique  
unité allemande



aménagement du territoire	2710
Ep Agence financière de bassin charte intercommunale compagnie d'aménagement DATAR	
Tg politique économique	
Ts aménagement de la montagne aménagement des cours d'eau aménagement rural grands travaux	
Ta aménagement paysager disparité régionale exploitation de la forêt politique de l'environnement	
<b>politique du tourisme</b> régionalisation réserve naturelle urbanisation	
ancien combattant	2305
Tg groupe social	
Ta <b>armée</b> <b>militaire</b>	
animal parasite	1510
Ep parasite de la maison	
Tg animal	
Ta maladie parasitaire pou (insecte) <b>puce (insecte)</b>	
Antilles françaises	9910
Ep La Désirade Saint-Barthélemy : île	
Tg Antilles	
Ta département de la Guadeloupe département de la Martinique <b>Glissant, Edouard : 1928-</b>	
approvisionnement	0
Ep optimisation des commandes service des achats	
Tg organisation de la production	
Ta <b>marché public</b>	



approvisionnement en eau	3510
Ep adduction d'eau	
captage	
Tg technique de l'eau	
Ta <b>infrastructure urbaine</b>	
politique de l'eau	
archéologie industrielle	1010
Tg archéologie	
Ta bâtiment industriel	
friche industrielle	
<b>patrimoine industriel</b>	
archéologie subaquatique	1010
Ep archéologie sous-marine	
Tg archéologie	
Ta <b>accident maritime</b>	
architecte	6005
Tg métier : arts	
Ta Aalto, Alvar : 1898-1976	
Aleijadinho : 1738-1814	
Ando, Tadao : 1941-	
Behrens, Peter : 1868-1940	
Berlage, Hendrick Petrus : 1856-1934	
Bernin, le : 1598-1680	
Bofill, Ricardo : 1939-	
Borromini, Francesco : 1599-1667	
Brongniart, Alexandre : 1739-1813	
Brunelleschi, Filippo : 1377-1446	
Chemetov, Paul : 1928-	
Cuvilliers, François de : 1695-1768	
dessin : art	
Facteur Cheval, le : 1836-1924	
Gaudí, Antoni : 1852-1926	
Giotto : 1266-1336	
Greco le : 1541-1614	
Gropius, Walter : 1883-1969	
<b>Guimard, Hector : 1867-1942</b>	
Hardouin-Mansart : 1646-1708	
Hoffmann, Josef : 1870-1956	
Horta, Victor : 1861-1947	
Imhotep : 3e millénaire AV. J-C	
Jacobsen, Arne : 1902-1971	
Koolhaas, Rem : 1944-	
Kurokawa, Kisho : 1934-2007	
Le Corbusier : 1887-1965	
Léonard de Vinci : 1452-1519	
Lissitzky, El : 1890-1941	
Lurçat, André : 1894-1970	



Mansart, François : 1598-1666  
Matta, Roberto : 1911-2002  
Michel-Ange : 1475-1564  
Mies Van der Rohe, Ludwig : 1886-1969  
Nervi, Pier Luigi : 1891-1979  
Niemeyer, Oscar : 1907-  
Nouvel, Jean : 1945-  
oeuvre architecturale  
Palladio, Andrea : 1508-1580  
Pei, Ieoh Ming : 1917-  
Piano, Renzo : 1937-  
Portzamparc, Christian de : 1944-  
Puget, Pierre : 1620-1694  
représentation graphique  
Ribera, Pedro de : 1683-1742  
Rogers, Richard : 1933-  
Saarinen, Eero : 1910-1961  
Soleri, Paolo : 1919-  
Van de Velde, Henry : 1863-1957  
Viollet-le-Duc : 1814-1879  
Wagner, Otto : 1841-1918  
Wright, Frank Lloyd : 1867-1959  
Zehrfuss, Bernard : 1911-1996

armée

2715

Ep forces armées  
Tg service public  
Ts armée de l'air  
armée de terre  
forces navales  
services secrets  
**Ta ancien combattant**  
antimilitarisme  
juridiction militaire  
métier : armée et gendarmerie  
militaire  
politique de défense  
service national



art

4005

Ts art appliqué  
création artistique  
critique littéraire et artistique  
personnage de fiction  
statut de l'art  
thématique des genres  
thème artistique

Ta artothèque  
beau (philosophie)  
enseignement artistique et culturel  
équipement et service culturels  
**esthétique (philosophie)**  
marché de l'art  
métier : arts  
oeuvre artistique

Na Peut s'utiliser avec le pays, la région, la période concernés. Pour les documents traitant de l'histoire de l'art en général, utiliser les descripteurs "art" et "histoire".

art du spectacle

4005

Ep art clownesque  
art de la scène  
art du cirque  
feu d'artifice  
son et lumière  
spectacle  
Ts cinéma  
danse  
spectacle de cirque  
spectacle de rue  
spectacle de variétés  
spectacle musical  
tauromachie  
théâtre (spectacle)

Ta **carnaval**  
industrie du spectacle  
**métier : arts du spectacle**  
public : sociologie  
pyrotechnie



art graphique	4005
Ep conception graphique	
croquis	
design graphique	
graphisme	
iconographie	
Tg art appliqué	
Ts affiche	
bande dessinée	
calligraphie	
caricature	
charte graphique	
enluminure	
graffiti	
gravure	
illustration graphique	
image	
logotype	
Ta graphiste	
<b>identité visuelle</b>	
infographie	
lecture de l'image	
<b>métier : imprimerie</b>	
professionnel de l'information et de la documentation	
art nouveau : 1890-1914	4005
Ep art nouveau	
Ecole de Nancy	
Jugendstil	
Modern style	
Style liberty	
Style métro	
Tg art moderne	
Ta <b>Guimard, Hector : 1867-1942</b>	
artisan	2305
Tg employeur	
Ta <b>artisanat</b>	
bénéfice industriel et commercial	
artisanat	2605
Ep économie de l'artisanat	
secteur de l'artisanat	
Tg secteur secondaire	
Ta art appliqué	
<b>artisan</b>	
entreprise artisanale	
<b>métier : arts appliqués et artisanat</b>	
technologie	



artiste peintre

6005

Ep peintre  
Tg métier : création  
Ta Adami, Valerio : 1935-  
Agam, Yaacov : 1928-  
Aillaud, Gilles : 1928-2005  
Albers, Josef : 1888-1976  
Alechinsky, Pierre : 1927-  
Angelico : 1400-1455  
Anselmo, Giovanni : 1934-  
Appel, Karel : 1921-2006  
Arcimboldo : 1527-1593  
Arp, Jean : 1886-1966  
Arroyo, Eduardo : 1937-  
Bacon, Francis : 1909-1992  
Balla, Giacomo : 1871-1958  
**Balthus : 1908-2001**  
Barry, Robert : 1936-  
Basquiat, Jean-Michel : 1960-1988  
Bauchant, André : 1873-1958  
Bazaine, Jean : 1904-2001  
Beardsley, Aubrey : 1872-1898  
Beckmann, Max : 1884-1950  
Bernin, le : 1598-1680  
Bissière, Roger : 1886-1964  
Blais, Jean-Charles : 1956-  
Blake, William : 1757-1827  
Boccioni, Umberto : 1882-1916  
Boisrond, François : 1959-  
Bombois, Camille : 1883-1970  
Bonnard, Pierre : 1867-1947  
Bosch, Jérôme : 1450-1516  
Botero, Fernando : 1932-  
Botticelli, Sandro : 1444-1510  
Boucher, François : 1703-1770  
Boudin, Eugène : 1824-1898  
Braque, Georges : 1882-1963  
Brauner, Victor : 1903-1966  
Bruegel l'Ancien : 1525-1569  
Buffet, Bernard : 1928-1999  
Burne-Jones, Edward : 1833-1898  
Bury, Pol : 1922-2005  
Caillebotte, Gustave : 1848-1894  
Calder, Alexander : 1898-1976  
Cane, Louis : 1943-  
Cappiello, Leonetto : 1875-1942  
Caravage le : 1571-1610  
Carpaccio, Vittore : 1455-1525  
Carpeaux, Jean-Baptiste : 1827-1875  
Carra, Carlo : 1881-1966



Carzou, Jean : 1907-2000  
Cézanne, Paul : 1839-1906  
Chagall, Marc : 1887-1985  
Chaissac, Gaston : 1910-1964  
Champaigne, Philippe de : 1602-1674  
Chardin, Jean-Baptiste : 1699-1779  
Chassériau, Théodore : 1819-1856  
Chéret, Jules : 1836-1932  
Chia, Sandro : 1946-  
Christo : 1935-  
Cimabue : 1240-1302  
Clemente, Francesco : 1952-  
Cocteau, Jean : 1889-1963  
Combas, Robert : 1957-  
composition plastique  
Constable, John : 1776-1837  
Corot : 1796-1875  
Courbet, Gustave : 1819-1877  
Couture, Thomas : 1815-1879  
Cucchi, Enzo : 1950-  
Cueco : 1929-  
Dali, Salvador : 1904-1989  
Daubigny, Charles-François : 1817-1878  
Dauzats, Adrien : 1804-1868  
David, Louis : 1748-1825  
De Chirico, Giorgio : 1888-1978  
Debré, Olivier : 1920-1999  
Decamps, Alexandre-Gabriel : 1803-1860  
Degas, Edgar : 1834-1917  
Degottex, Jean : 1918-1988  
Del Sarto, Andrea : 1486-1530  
Delacroix, Eugène : 1798-1863  
Delaunay, Robert : 1885-1941  
Delaunay, Sonia : 1885-1979  
Delvaux, Paul : 1897-1994  
Demuth, Charles : 1883-1935  
Denis, Maurice : 1870-1943  
Derain, André : 1880-1954  
Devade, Marc : 1943-1983  
Dewasne, Jean : 1921-1999  
Di Rosa, Hervé : 1959-  
Dix, Otto : 1891-1969  
Dolla, Noël : 1945-  
Doré, Gustave : 1832-1883  
Dubuffet, Jean : 1901-1985  
Duchamp, Marcel : 1887-1968  
Dufy, Raoul : 1877-1953  
Dunoyer de Segonzac : 1884-1974  
Dürer, Albrecht : 1471-1528  
Ensor, James : 1860-1949



Ernst, Max : 1891-1976  
Erro : 1932-  
Estève, Maurice : 1904-2001  
Fabro, Luciano : 1936-2007  
Fantin-Latour, Henri : 1836-1904  
Fautrier, Jean : 1898-1964  
Feininger, Lionel : 1871-1956  
Fini, Léonor : 1918-1996  
Folon, Jean-Michel : 1934-2005  
Foujita : 1886-1968  
Fouquet, Jean : 1420-1470  
Fragonard, Jean Honoré : 1732-1806  
Francis, Sam : 1923-1994  
Friedrich, Caspar David : 1774-1840  
Fromanger, Gérard : 1939-  
Froment, Nicolas : 1425-1486  
Gainsborough, Thomas : 1727-1788  
Garouste, Gérard : 1946-  
Gauguin, Paul : 1848-1903  
Géricault, Théodore : 1791-1824  
Giacometti, Alberto : 1901-1966  
Giotto : 1266-1336  
Gleizes, Albert : 1881-1953  
Gonzalez, Julio : 1876-1942  
Gorky, Arshile : 1904-1948  
Goya, Francisco de : 1746-1828  
Greco le : 1541-1614  
Greuze, Jean Baptiste : 1725-1805  
Grigurescu, Nicolae : 1838-1907  
Gris, Juan : 1887-1927  
Grosz, George : 1893-1959  
Grünewald, Matthias : 1470-1530  
Guston, Philip : 1912-1980  
Hains, Raymond : 1926-2005  
Hals, Frans : 1580-1666  
Hantai, Simon : 1922-2008  
Haring, Keith : 1958-1990  
Hartung, Hans : 1904-1989  
Hausmann, Raoul : 1886-1971  
Heartfield, John : 1891-1968  
Heckel, Erich : 1883-1970  
Herbin, Auguste : 1882-1960  
Hockney, David : 1937-  
Hogarth, William : 1697-1754  
Holbein le Jeune : 1497-1543  
Hopper, Edward : 1882-1967  
Hundertwasser : 1928-2000  
Ingres : 1780-1867  
Jaccard, Christian : 1939-  
Jacquet, Alain : 1939-2008



Johns, Jasper : 1930-  
Judd, Donald : 1928-1994  
Kacere, John : 1920-1999  
Kahlo, Frida : 1907-1954  
Kalinowski, Horst Egon : 1924-  
Kandinsky, Wassily : 1866-1944  
Kelly, Ellsworth : 1923-  
Kirchner, Ernst Ludwig : 1880-1938  
Klasen, Peter : 1935-  
Klee, Paul : 1879-1940  
Klein, Yves : 1928-1962  
Klimt, Gustav : 1862-1918  
Kline, Franz : 1910-1962  
Kokoschka, Oskar : 1886-1980  
Kooning, Wilhem de : 1904-1997  
Kupka, Frank : 1871-1957  
La Tour, Georges de : 1593-1652  
La Tour, Maurice : 1704-1788  
Laurencin, Marie : 1883-1956  
Laurens, Henri : 1885-1954  
Le Brun, Charles : 1619-1690  
Le Corbusier : 1887-1965  
Le Nain : les frères  
Léger, Fernand : 1881-1955  
Léonard de Vinci : 1452-1519  
Lissitzky, El : 1890-1941  
Lohse, Richard Paul : 1902-1988  
Long, Richard : 1945-  
Lorrain le : 1600-1682  
Lotto, Lorenzo : 1480-1556  
Lupertz, Markus : 1941-  
Lurçat, Jean : 1892-1966  
Magnelli, Alberto : 1888-1971  
Magritte, René : 1898-1967  
Maillol, Aristide : 1861-1944  
Malevitch, Casimir : 1878-1935  
Man Ray : 1890-1976  
Manet, Edouard : 1832-1883  
Mantegna, Andrea : 1431-1506  
Manzoni, Pierre : 1933-1963  
Marcoussis, Louis : 1883-1941  
Masson, André : 1896-1987  
Mathieu, Georges : 1921-  
Matisse, Henri : 1869-1954  
Matta, Roberto : 1911-2002  
Merz, Mario : 1925-2003  
Messagier, Jean : 1920-1999  
Metzinger, Jean : 1883-1956  
Michaux, Henri : 1899-1984  
Michel-Ange : 1475-1564



Mignard, Pierre : 1612-1695  
Millet, Jean-François : 1814-1875  
Miro, Joan : 1893-1983  
Modigliani, Amedeo : 1884-1920  
Moholy-Nagy, Laszlo : 1895-1946  
Mondrian, Piet : 1872-1944  
Monet, Claude : 1840-1926  
Monory, Jacques : 1934-  
Monticelli, Adolphe : 1824-1886  
Moreau, Gustave : 1826-1898  
Morris, William : 1834-1896  
Mortensen, Richard : 1910-1993  
Motherwell, Robert : 1915-1991  
Mucha, Alfons : 1860-1939  
Munch, Edvard : 1863-1944  
Munkacsy, Mihaly : 1844-1900  
Murillo : 1618-1682  
Newman, Barnett : 1905-1970  
Noland, Kenneth : 1924-  
Nolde, Emil : 1867-1956  
oeuvre picturale  
Oldenburg, Claes : 1929-  
Oppenheim, Dennis : 1938-  
Orozco, José Clemente : 1883-1949  
Ozenfant, Amédée : 1886-1966  
Paladino, Mimmo : 1948-  
Pane, Gina : 1939-1990  
Parmesan le : 1503-1540  
Pascali, Pino : 1935-1968  
Penone, Giuseppe : 1947-  
Perugin le : 1445-1523  
Pevsner, Antoine : 1886-1962  
Picabia, Francis : 1879-1953  
Picasso, Pablo : 1881-1973  
Piero della Francesca : 1416-1492  
Pissarro, Camille : 1830-1903  
Poliakoff, Serge : 1900-1969  
Pollock, Jackson : 1912-1956  
Pontormo : 1494-1556  
Poussin, Nicolas : 1594-1665  
Primatele : 1504-1570  
Puget, Pierre : 1620-1694  
Puvion de Chavannes : 1824-1898  
Rabuzin, Ivan : 1919-2008  
Rancillac, Bernard : 1931-  
Raphaël : 1483-1520  
Rauschenberg, Robert : 1925-2008  
Raysse, Martial : 1936-  
Redon, Odilon : 1840-1916  
Reinhardt, Ad : 1913-1967



Rembrandt : 1606-1669  
Reni, Guido : 1575-1642  
Renoir, Auguste : 1841-1919  
Repine, Ilia : 1844-1930  
Reynolds, Joshua : 1723-1792  
Ribera, Jose de : 1588-1652  
Riley, Bridget : 1931-  
Riopelle, Jean-Paul : 1923-2002  
Rivera, Diego : 1886-1957  
Rodbchenko, Alexandre : 1891-1956  
Rosenquist, James : 1933-  
Rosso le : 1494-1540  
Rotella, Mimmo : 1918-2006  
Rothko, Mark : 1903-1970  
Rouan, François : 1943-  
Rouault, Georges : 1871-1958  
Rousseau, Henri : 1844-1910  
Rousseau, Théodore : 1812-1867  
Rubens : 1577-1640  
Ruysdael, Jacob van : 1628-1682  
Saint-Phalle, Niki de : 1930-2002  
Salkin, Emile : 1900-1977  
Saytour, Patrick : 1937-  
Schiele, Egon : 1890-1918  
Schwitters, Kurt : 1887-1948  
Séraphine de Senlis : 1864-1942  
Seurat, Georges : 1859-1891  
Severini, Gino : 1883-1966  
Signac, Paul : 1863-1935  
Siqueiros, David Alfaro : 1896-1974  
Sisley, Alfred : 1839-1899  
Smithson, Robert : 1938-1973  
Soto, Jésus-Raphaël : 1923-2005  
Soulages, Pierre : 1919-  
Soutine, Chaïm : 1893-1943  
Staël, Nicolas de : 1914-1955  
Stella, Frank : 1936-  
Still, Clifford : 1904-1980  
Tagore, Rabindranath : 1861-1941  
Tanguy, Yves : 1900-1955  
Tapiés, Antonio : 1923-  
Tatin, Robert : 1902-1983  
Tatlin, Vladimir : 1885-1953  
Telemaque, Hervé : 1937-  
Tiepolo, Giambattista : 1696-1770  
Tiepolo, Giandomenico : 1727-1804  
Tintoret le : 1518-1594  
Titien : 1489-1576  
Toulouse-Lautrec : 1864-1901  
Turner : 1775-1851



Twombly, Cy : 1928-  
Utrillo, Maurice : 1883-1955  
Valadon, Suzanne : 1865-1938  
Valensi, André : 1947-1999  
Vallotton, Félix : 1865-1925  
Valtat, Louis : 1869-1952  
Van de Velde, Henry : 1863-1957  
Van Doesburg, Theo : 1883-1931  
Van Dongen, Kees : 1877-1968  
Van Dyck, Antoon : 1599-1641  
Van Eyck, Jean : 1390-1441  
Van Gogh, Vincent : 1853-1890  
Vantongerloo, Georges : 1886-1965  
Vasarely, Victor : 1908-1997  
Velasquez : 1599-1660  
Venet, Bernard : 1941-  
Vermeer, Johannes : 1632-1675  
Véronèse, Paolo : 1528-1588  
Verrocchio, Andrea del : 1435-1488  
Viallat, Claude : 1936-  
Vieira da Silva : 1908-1992  
Vlaminck, Maurice de : 1876-1958  
Vouet, Simon : 1590-1649  
Vuillard, Edouard : 1868-1940  
Warhol, Andy : 1928-1987  
Watteau, Antoine : 1684-1721  
Weber, Max : 1881-1961  
Weiner, Lawrence : 1942-  
Winterhalter : 1806-1873  
Zao Wou-Ki : 1921-  
Zurbaran, Francisco de : 1598-1664

assainissement des eaux usées 3510

Ep épuration des eaux usées  
Tg technique de l'assainissement  
traitement de l'eau  
Ta **eaux usées**  
**épuration physicochimique**

assainissement des terres 3510

Ep épuration des sols  
Tg technique de l'assainissement  
Ta **assainissement rural**  
**pollution des sols**



assassinat politique	2735
Tg violation des droits de l'homme	
Ta Carnot, Sadi : 1837-1894	
<b>César, Jules : 0101-0044 AV-JC</b>	
criminalité	
Gandhi : 1869-1948	
Gandhi, Indira : 1917-1984	
Gandhi, Rajiv : 1944-1991	
<b>Henri III : 1551-1589</b>	
<b>Jaurès, Jean : 1859-1914</b>	
Kennedy, John Fitzgerald : 1917-1963	
Kennedy, Robert Francis : 1925-1968	
King, Martin Luther : 1929-1968	
Lincoln, Abraham : 1809-1865	
Malcolm X : 1925-1965	
Moro, Aldo : 1916-1978	
Sadate, Anouar al- : 1918-1981	
Trotski, Léon : 1879-1940	
Astérix	4005
Ep Astérix : personnage fictif	
Tg personnage de fiction	
Ta bande dessinée	
<b>Goscinnny, René : 1926-1977</b>	
Uderzo, Albert : 1927-	
Austen, Jane : 1775-1817	9960
Tg personnage	
Ta <b>écrivain</b>	
auto-école	5015
Tg société de services	
Ta <b>conduite automobile</b>	
<b>métier : transport</b>	
<b>permis de conduire</b>	
<b>sécurité routière</b>	
Avignon : Vaucluse	9920 / 9925 /
Tg arrondissement d'Avignon	
site	
Ts palais des Papes : Avignon	
Ta Comtat Venaissin	
<b>Festival d'Avignon</b>	
papauté	
bail commercial	2805
Tg contrat commercial	
Ta <b>location</b>	



bains publics	2335
Ep bains municipaux	
bains-douches	
hammam	
sauna	
Tg équipement collectif	
Ta <b>établissement de cure</b>	
Baker, Chet : 1929-1988	9960
Tg personnage	
Ta <b>instrumentiste</b>	
<b>jazz</b>	
balance commerciale	2610
Ep balance courante	
balance des opérations courantes	
balance des paiements courants	
taux d'ouverture du commerce extérieur	
taux de couverture du commerce extérieur	
Tg balance des paiements	
Ta <b>exportation</b>	
<b>importation</b>	
Balthus : 1908-2001	9960
Ep Klossowski, Balthasar	
Tg personnage	
Ta <b>artiste peintre</b>	
bande dessinée	4005
Ep BD	
comics	
fanzine	
manga	
vignette	
Tg art graphique	
Ta Astérix	
Bilal, Enki : 1951-	
Corto Maltese	
<b>Franquin, André : 1924-1997</b>	
<b>Goscinny, René : 1926-1977</b>	
Hergé : 1907-1983	
Hogarth, Burne : 1911-1996	
<b>Miyazaki, Hayao : 1941-</b>	
<b>Moebius : 1938-</b>	
Pratt, Hugo : 1927-1995	
<b>Sempé : 1932-</b>	
super-héros	
Superman	
Tintin	
Uderzo, Albert : 1927-	



Barbie, Klaus : 1913-1991 Ep Altmann, Klaus Tg personnage Ta <b>crime contre l'humanité</b> guerre mondiale : 1939-1945	9960
base de loisirs Ep aire de jeu aire de loisirs espace de jeu Tg équipement de loisirs Ta <b>infrastructure urbaine</b>	5025
Baudrillard, Jean : 1930-2007 Tg personnage Ta <b>philosophe</b> <b>sociologue</b>	9960
BCD (bibliothèque centre documentaire) Ep BCD bibliothèque centre documentaire Tg SID (service d'information documentaire) Ta incitation à la lecture outil pédagogique <b>politique documentaire scolaire</b>	3205
beau (philosophie) Ep beau Tg question philosophique Ta art <b>esthétique (philosophie)</b>	2905
Berlusconi, Silvio : 1936- Tg personnage Ta <b>chef de gouvernement</b> <b>Italie</b>	9960
bien de consommation Ep bien d'usage bien durable bien final produit de consommation Tg bien économique Ta <b>éco-consommation</b>	2605



bien immobilier	2605
Ep copropriété	
patrimoine immobilier	
propriété immobilière	
Tg bien économique	
Ts multipropriété	
Ta agence immobilière	
bâtiment	
droit des biens	
marché immobilier	
<b>métier : immobilier</b>	
patrimoine des ménages	
BNF (Bibliothèque nationale de France)	3205 / 9950 /
Ep Bibliothèque nationale de France	
BNF	
BNF "Cardinal de Richelieu"	
BNF "François Mitterrand"	
Tg bibliothèque nationale	
organisme : collectivité	
Ta <b>dépôt légal</b>	
bonze	2915
Tg autorité religieuse	
Ta <b>bouddhisme</b>	
bouddhisme	2910
Ep bouddhisme tantrique	
bouddhisme zen	
Tg brahmanisme	
Ta Barabudur : Indonésie	
<b>bonze</b>	
Bouddha	
<b>dalaï-lama</b>	
Polonnaruwa : Sri Lanka	
Potala : Tibet	
Brésil	9910
Tg Amérique du Sud	
Ts Rio de Janeiro : Brésil	
Sao Paulo : Brésil	
Ta Amado, Jorge : 1912-2001	
Amazone : fleuve	
<b>BRIC (Brésil - Russie - Inde - Chine)</b>	



BRIC (Brésil - Russie - Inde - Chine) Ep pays BRIC Tg pays émergent Ta <b>Brésil</b> <b>Chine</b> <b>Fédération de Russie</b> <b>Inde</b>	9910
Brongniart, Alexandre : 1770-1847 Tg personnage Ta <b>chercheur</b>	9960
Brossolette, Pierre : 1903-1944 Tg personnage Ta <b>Résistance : 1940-1945</b>	9960
Brown, Gordon : 1951- Ep Brown, James Gordon Tg personnage Ta <b>chef de gouvernement</b> <b>Royaume-Uni</b>	9960
Burkina Faso Ep Haute Volta Tg Afrique occidentale Ta Afrique francophone <b>Compaoré, Blaise : 1951-</b>	9910
campagne électorale Tg consultation politique Ta <b>communication politique</b>	2720
canard (oiseau) Ep canard Tg animal vertébré palmipède volaille Ts cane (oiseau) Ta <b>foie gras</b>	9985 / 1510 / 3315 /
Cannes : Alpes-Maritimes Tg arrondissement de Grasse site Ta <b>Festival de Cannes</b>	9920 / 9925 /
Capa, Robert : 1913-1954 Tg personnage Ta <b>photographe</b> <b>photojournalisme</b>	9960



Capote, Truman : 1924-1984 Tg personnage Ta <b>écrivain</b>	9960
Carter, Jimmy : 1924- Ep Carter, James Earl Tg personnage Ta <b>chef d'Etat</b> Etats-Unis	9960
Castro, Fidel : 1927- Tg personnage Ta Che Guevara : 1928-1967 <b>chef d'Etat</b> Cuba	9960
céramique (produit) Ep céramique Tg produit industriel Ta argile céramique d'art industrie de la céramique <b>métier : verre et céramique</b> technique de l'émail	3320
céramique d'art Ep faïence porcelaine Tg art décoratif Ta céramique (produit) <b>métier : verre et céramique</b> Miro, Joan : 1893-1983 Palissy, Bernard : 1510-1589 Picasso, Pablo : 1881-1973 terre cuite	4005
César, Jules : 0101-0044 AV-JC Ep Caius Julius Caesar Tg personnage Ta <b>assassinat politique</b> Auguste : 0063 AV-JC-0014 Cicéron : 0106-0043 AV-JC guerre des Gaules Pompée : 0106-0048 AV-JC République romaine	9960



charte graphique	4005
Tg art graphique	
Ta <b>édition</b>	
<b>identité visuelle</b>	
<b>logotype</b>	
Chavez, Hugo : 1954-	9960
Tg personnage	
Ta <b>chef d'Etat</b>	
<b>Venezuela</b>	
chef d'Etat	2720
Tg personnage politique	
Ts empereur	
président de la république	
roi	
Ta Allende, Salvador : 1908-1973	
Andropov, Iouri : 1914-1984	
Bush, George : 1924-	
Bush, George Walker : 1946-	
<b>Carter, Jimmy : 1924-</b>	
<b>Castro, Fidel : 1927-</b>	
<b>Chavez, Hugo : 1954-</b>	
Chirac, Jacques : 1932-	
Clinton, Bill : 1946-	
Compaoré, Blaise : 1951-	
De Klerk, Frédérik : 1936-	
Elizabeth II : 1926-	
Eeltsine, Boris : 1931-2007	
Ford, Gerald : 1913-2006	
Giscard d'Estaing, Valéry : 1926-	
Gorbatchev, Mikhaïl : 1931-	
Houphouët-Boigny, Félix : 1905-1993	
<b>Mandela, Nelson : 1918-</b>	
Marcos, Ferdinand Edralin : 1917-1989	
Mbeki, Thabo : 1942-	
Medvedev, Dimitri : 1965-	
<b>Merkel, Angela : 1954-</b>	
<b>Norodom Sihanouk : 1922-</b>	
Obama, Barack : 1961-	
Pompidou, Georges : 1911-1974	
Poutine, Vladimir : 1952-	
Sarkozy, Nicolas : 1955-	
Suharto : 1921-2008	
Sukarno : 1901-1970	
Waldheim, Kurt : 1918-2007	
<b>Walesa, Lech : 1943-</b>	



chef de gouvernement 2720

Ep premier ministre

Tg personnage politique

Ta **Berlusconi, Silvio : 1936-**

Blair, Tony : 1953-

**Brown, Gordon : 1951-**

Jospin, Lionel : 1937-

Messmer, Pierre : 1916-2007

Thatcher, Margaret : 1925-

**Zapatero, José Luis : 1960-**

chercheur 2305 / 6005 /

Ep scientifique

Tg intellectuel

métier : recherche

Ta **Brongniart, Alexandre : 1770-1847**

Chine 9910

Tg Extrême-Orient

Ts Chongqing : Chine

Hong Kong : Chine

Pékin : Chine

Shanghai : Chine

Shenyang : Chine

Tianjin : Chine

Tibet

Ta **BRIC (Brésil - Russie - Inde - Chine)**

Canton : Chine

Chiang-Kai-Shek : 1887-1975

Chou En-Lai : 1898-1976

Deng Xiaoping : 1904-1997

Lin Biao : 1908-1971

Mao Ze Dong : 1893-1976

Sun Yat-Sen : 1866-1925



cinéma

4005

Ep 7ème art  
cinéma itinérant  
cinéma pour la jeunesse  
septième art  
Tg art du spectacle  
Ts courant cinématographique  
film  
Ta cinéma d'art et d'essai  
cinémathèque  
distribution cinématographique  
festival  
**Festival de Cannes**  
industrie cinématographique  
Lumière, Auguste : 1862-1954  
Lumière, Louis : 1864-1948  
métier : arts du spectacle  
oeuvre cinématographique  
thème cinématographique  
Na Peut s'utiliser avec le pays, la région, la période concernés.

classe relais

2115

Ep atelier relais  
Tg classe particulière  
Ta assistance éducative  
**décrochage scolaire**  
élève en difficulté

Collaboration : 1940-1944

9930

Tg territoire occupé : 1939-1945  
Ts gouvernement de Vichy : 1940-1944  
Ta **Albertini, Georges : 1911-1983**  
collaboration avec l'ennemi  
Jardin, Jean : 1904-1976  
Laval, Pierre : 1883-1945  
Touvier, Paul : 1915-1996

colocation (immobilier)

2335

Tg logement locatif  
Ta **loyer**



commerce	5015
Ts achat : consommation commercialisation distribution : commerce location manifestation commerciale marché de l'occasion marché immobilier vente Ta bâtiment commercial droit commercial échange marchand <b>éco-consommation</b> économie internationale entreprise commerciale mercatique métier : commerce et vente politique commerciale secteur tertiaire	
commerce équitable	2610
Tg commerce Nord-Sud Ts tourisme équitable Ta aide au développement développement durable <b>éco-consommation</b> <b>éco-industrie</b> pays en développement politique commerciale	
commerce intégré	5015
Ep centrale d'achat grand magasin hard discounter magasin à succursales magasin à succursales multiples magasin populaire Tg circuit de distribution Ta <b>discount</b> <b>marque distributeur</b>	
communauté virtuelle	2310
Tg réseau social Ts site communautaire Ta <b>web sémantique</b>	



communication	3210
Ep communication globale communication institutionnelle	
Ts communication externe communication interne communication sociale stratégie de la communication	
Ta <b>communiqué de presse</b> mécénat <b>métier : information et communication</b> parrainage publicitaire TIC (technologies de l'information et de la communication)	
communication politique	3210
Ep débat politique discours politique langage politique marketing politique meeting électoral meeting politique	
Tg communication externe Ts propagande politique Ta <b>campagne électorale</b> <b>conseiller politique</b> <b>force politique</b> <b>politique de l'information</b>	
communiqué de presse	3210
Tg source d'information Ta <b>communication</b>	
Compaoré, Blaise : 1951-	9960
Tg personnage Ta <b>Burkina Faso</b> chef d'Etat	
compostage (procédé biologique)	3510
Ep compost Tg amélioration foncière traitement des déchets Ta <b>recyclage des déchets</b>	
condition féminine	2310
Tg condition sociale Ts maternité Ta Beauvoir, Simone de : 1908-1986 droits de la femme femme <b>Gouges, Olympe de : 1748-1793</b>	



conduite automobile Tg technique des transports Ta <b>auto-école</b> <b>permis de conduire</b> <b>sécurité routière</b>	3510
conflit indo-pakistanaï : 1947- Ep guerre du Cachemire guerre indo-pakistanaï : 1947-1949 guerre indo-pakistanaï : 1965 guerre indo-pakistanaï : 1971 question du Cachemire Tg 1945- Ta <b>région du Cachemire</b>	9930
conflit socio-cognitif Tg apprentissage cognitif Ta <b>relation interpersonnelle</b> <b>travail de groupe en éducation</b>	2205
conseiller politique Ep éminence grise spécialiste de marketing électoral spin doctor Tg personnage politique Ta <b>Albertini, Georges : 1911-1983</b> communication politique Jardin, Jean : 1904-1976 société de conseil	2720
contrôle sanitaire des aliments Ep analyse des aliments sécurité alimentaire Tg hygiène alimentaire Ta <b>risque alimentaire</b> technologie de conservation : agroalimentaire	1545
corail (animal) Ep corail Tg animal invertébré coelentéré Ta <b>récif corallien</b>	9985 / 1510 /



courant cinématographique	4005
Ep cinéma expérimental	
cinéma vérité	
mouvement cinématographique	
Tg cinéma	
Ts expressionnisme allemand	
néoréalisme italien	
nouvelle vague	
réalisme poétique	
<b>Ta thème cinématographique</b>	
cours d'eau	1115
Ep cascade	
fleuve	
oued	
rivière	
ruisseau	
torrent	
Tg eau continentale	
Ts Amazone : fleuve	
Congo : fleuve	
Danube	
Gange	
Garonne : fleuve	
Loire : fleuve	
Mississippi : fleuve	
Niger : fleuve	
Nil	
Rhin	
Rhône : fleuve	
Seine : fleuve	
<b>Ta inondation</b>	
relief fluvial	
Cousteau, Jacques-Yves : 1910-1997	9960
Ep commandant Cousteau	
Cousteau, Jacques-Yves : 1910-	
Tg personnage	
<b>Ta film documentaire</b>	
métier : sciences de la Terre	
océanographie	
création multimédia	3210
Ep conception multimédia	
design multimédia	
Tg multimédia	
Ta design	
<b>logiciel auteur</b>	
métier : informatique et multimédia	
métier : presse et édition	



créationnisme	2915
Tg intégrisme religieux	
Ta <b>évolution des espèces</b>	
<b>origine de l'univers</b>	
crédit à l'exportation	2610
Ep aide à l'exportation	
assurance crédit export	
assurance crédit-export	
assurance-exportations	
crédit export	
crédit fournisseur international	
garantie contre les risques à l'exportation	
vente à l'étranger	
Tg relation économique internationale	
Ta commerce extérieur	
commerce international	
crédit	
<b>risque pays</b>	
crime contre l'humanité	2735
Tg violation des droits de l'homme	
Ta <b>Barbie, Klaus : 1913-1991</b>	
<b>Touvier, Paul : 1915-1996</b>	
Cunningham, Merce : 1919-2009	9960
Ep Cunningham, Merce : 1919-	
Tg personnage	
Ta chorégraphe	
<b>danse contemporaine</b>	
dalai-lama	2915
Ep dalaïlama	
Tg autorité religieuse	
Ts Tenzin Gyatso : 1935-	
Ta <b>bouddhisme</b>	
Tibet	
danse contemporaine	4005
Tg danse	
Ta <b>Cunningham, Merce : 1919-2009</b>	
Darwin, Charles : 1809-1882	9960
Tg personnage	
Ta <b>darwinisme</b>	
évolution des espèces	
métier : sciences de la nature	



darwinisme	1010
Tg transformisme	
Ta <b>Darwin, Charles : 1809-1882</b>	
décrochage scolaire	2325
Tg sociologie de l'éducation	
Ta <b>absentéisme scolaire</b>	
<b>aide à l'élève</b>	
<b>classe relais</b>	
<b>déscolarisation</b>	
<b>échec scolaire</b>	
<b>élève décrocheur</b>	
<b>motivation</b>	
Na A différencier de la déscolarisation : le décrochage peut être ponctuel et n'aboutit pas systématiquement à la déscolarisation. L'absentéisme est une forme éventuelle du décrochage.	
déménagement	3330
Tg transport de marchandises	
Ta <b>entreprise de déménagement</b>	
<b>logement</b>	
<b>migration intérieure</b>	
Démocrite : 0460-0370 AV-JC	9960
Ep Démocrite d'Abdère	
Tg personnage	
Ta <b>époque classique : 499-323 avant JC</b>	
<b>philosophe</b>	
Depardieu, Gérard : 1948-	9960
Ep Gérard Depardieu	
Tg personnage	
Ta <b>acteur</b>	
département de la Martinique	9920
Ep Martinique	
Martinique : département	
Tg région d'outre-mer	
Ts arrondissement de Fort-de-France	
arrondissement de La Trinité	
arrondissement de Saint-Pierre (Martinique)	
arrondissement du Marin	
Ta Antilles françaises	
<b>Glissant, Edouard : 1928-</b>	



dépôt légal	2805 / 3205 /
Tg droit intellectuel	
stockage de documents	
Ta <b>BNF (Bibliothèque nationale de France)</b>	
droit d'auteur	
<b>INA (Institut national de l'audiovisuel)</b>	
Derrida, Jacques : 1930-2004	9960
Tg personnage	
Ta <b>philosophe</b>	
déscolarisation	2325
Tg sociologie de l'éducation	
Ta <b>décrochage scolaire</b>	
échec scolaire	
déséquilibre écologique	1530
Ep dégradation du sol	
dysfonctionnement de l'écosystème	
Tg écologie	
Ts désertification	
destruction de l'ozone	
effet de serre	
surexploitation de la nature	
Ta <b>indicateur de développement durable</b>	
dette extérieure	2615
Ep endettement extérieur	
Tg dette publique	
Ta balance des paiements	
dépendance économique	
FMI (Fonds monétaire international)	
<b>risque pays</b>	



développement durable	2605
Ep décroissance durable	
décroissance soutenable	
écodéveloppement	
Tg développement économique	
Ts éco-citoyenneté	
éco-consommation	
éco-transport	
indicateur de développement durable	
tourisme durable	
Ta agriculture durable	
agriculture raisonnée	
commerce équitable	
<b>éco-taxe</b>	
écologie	
éducation à l'environnement	
protection de l'environnement	
Diane de Poitiers : 1499-1566	9960
Tg personnage	
Ta <b>Henri II : 1519-1559</b>	
discount	5015
Ep low cost	
rabais	
vente à prix réduit	
Tg méthode de vente	
Ta <b>commerce intégré</b>	
<b>marge commerciale</b>	
distortion de concurrence	2605
Ep abus de position dominante	
barrière commerciale non-tarifaire	
concurrence imparfaite	
Tg concurrence	
Ts monopole	
Ta <b>droits de douane</b>	
<b>politique commerciale</b>	
<b>Walras, Léon : 1834-1910</b>	
DOI (digital object identifier)	3205
Ep identifiant d'objet numérique	
Tg identification des documents	
Ta <b>identité numérique</b>	
<b>indexation libre</b>	
droit à l'éducation	2735
Ep accès à l'éducation	
accès aux études	
Tg droits sociaux	



Ta démocratisation de l'enseignement  
**droit de l'éducation**  
principe d'éducation  
UNESCO

droit de l'éducation 2805

Tg droit public

Ta **administration des établissements d'enseignement**  
**droit à l'éducation**  
**principe d'éducation**

droit des technologies de la communication 2805

Ep droit de l'informatique

droit des nouvelles technologies

Tg droit privé

Ta droit à la vie privée

**économie numérique**

informatique et libertés

innovation technologique

sécurité informatique

système de sécurité

TIC (technologies de l'information et de la communication)

droit du travail 2805

Ep code du travail

législation du travail

Tg droit social

Ts égalité professionnelle

Ta congé

conseil des prud'hommes

contrat de travail

convention collective

gestion des ressources humaines

inspection du travail

marché du travail

**plan social**

travailleur

droits de douane 2615 / 2610 /

Ep barrière tarifaire

Tg impôt indirect

relation économique internationale

Ta **distortion de concurrence**

douane

Duby, Georges : 1919-1996 9960

Tg personnage

Ta **historien**



EAD (enseignement à distance)	2105
Ep classe virtuelle	
communauté d'apprentissage	
enseignement à distance	
enseignement par correspondance	
FAD (formation à distance)	
formation à distance	
télé-apprentissage	
télé-enseignement	
Tg situation pédagogique	
Ts FOAD (formation ouverte et à distance)	
formation hybride	
Ta ENT (environnement numérique de travail)	
ingénierie pédagogique	
<b>réseau social</b>	
échange marchand	2605
Tg circuit économique	
Ta <b>commerce</b>	
échange non-marchand	2605
Ep économie du don	
Tg circuit économique	
Ta <b>économie de subsistance</b>	
<b>économie informelle</b>	
<b>Mauss, Marcel : 1872-1950</b>	
échec scolaire	2110
Ep rendement déficient	
Tg résultat scolaire	
Ta absentéisme scolaire	
<b>décrochage scolaire</b>	
déscolarisation	
élève en difficulté	
illettrisme	
trouble de l'apprentissage	
ZEP-REP (zone d'éducation prioritaire – réseau d'éducation prioritaire)	



éco-consommation	2605
Ep achat durable	
bien de consommation durable	
consommation citoyenne	
consommation durable	
consommation éthique	
consommation responsable	
écoconsommation	
Tg développement durable	
Ta <b>bien de consommation</b>	
<b>commerce</b>	
<b>commerce équitable</b>	
<b>éducation à l'environnement</b>	
éco-industrie	5010
Ep écoindustrie	
écologie industrielle	
industrie propre	
industrie verte	
Tg industrie	
Ta <b>commerce équitable</b>	
<b>éco-technologie</b>	
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 <b>développement durable</b>	
<b>indicateur de développement durable</b>	
éco-technologie	3105
Ep technologie alternative	
technologie douce	
technologie écologique	
technologie non polluante	
technologie propre	
Tg ingénierie	
Ts moteur hybride	
Ta <b>éco-industrie</b>	
<b>énergie renouvelable</b>	



éco-transport	2605
Ep mobilité durable	
véhicule non polluant	
véhicule propre	
Tg développement durable	
Ta <b>énergie renouvelable</b>	
<b>transport</b>	
école néoclassique : économie	2605
Ep école de Cambridge : économie	
école de l'équilibre général : économie	
école de Vienne d'économie politique	
école marginaliste d'économie politique	
marginalisme	
Tg courant économique	
Ts monétarisme	
Ta Arrow, Kenneth Joseph : 1921-	
<b>Walras, Léon : 1834-1910</b>	
école ouverte	2105
Ep formation ouverte	
université ouverte	
Tg méthode pédagogique	
Ta <b>formation des adultes</b>	
économie de subsistance	2605
Ep économie de cueillette	
Tg système économique	
Ta chasse	
<b>échange non-marchand</b>	
paléolithique	
société primitive	
économie informelle	2605
Tg système économique	
Ts économie de troc	
économie souterraine	
Ta <b>échange non-marchand</b>	



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 bancaire

commerce électronique

monnaie électronique

Ta **droit des technologies de la communication**

**Internet**

**TIC (technologies de l'information et de la communication)**

économiste

6005

Tg métier : sciences humaines

Ta Arrow, Kenneth Joseph : 1921-

Barre, Raymond : 1924-2007

Coase, Ronald Harry : 1910-

étude économique

**Friedman, Milton : 1912-2006**

Galbraith, John Kenneth : 1908-2006

Keynes, John Maynard : 1883-1946

Kondratiev, Nikolaï : 1892-1936

Lucas, Robert E. : 1937-

Malthus, Thomas : 1766-1834

Marx, Karl : 1818-1883

Mill, John Stuart : 1806-1873

Monnet, Jean : 1888-1979

Montchrestien : 1575-1621

Mundell, Robert : 1932-

Oresme, Nicolas : 1325-1382

Quesnay, François : 1694-1774

Ricardo, David : 1772-1823

Saint-Simon : 1760-1825

Say, Jean-Baptiste : 1767-1832

Schumpeter, Joseph : 1883-1950

Sen, Amartya : 1933-

Smith, Adam : 1723-1790

Solow, Robert M. : 1924-

**Stiglitz, Joseph : 1943-**

Taylor, F. W. : 1856-1915

Tobin, James : 1918-2002

Turgot : 1727-1781

**Walras, Léon : 1834-1910**



écrivain

6005

Ep poète  
romancier  
Tg métier : presse et édition  
Ta Adamov, Arthur : 1908-1970  
Alain-Fournier : 1886-1914  
Allain, Marcel : 1885-1969  
Amado, Jorge : 1912-2001  
Andersen, Hans Christian : 1805-1875  
Anouilh, Jean : 1910-1987  
Apulée : 0125-0180  
Aragon, Louis : 1897-1982  
Archimède : 0287-0212 AV-JC  
Aristophane : 0455-0386 AV-JC  
Artaud, Antonin : 1896-1948  
Astruc, Alexandre : 1923-  
Asturias, Miguel Angel : 1899-1974  
Audiberti, Jacques : 1899-1965  
**Austen, Jane : 1775-1817**  
Aymé, Marcel : 1902-1967  
Balzac, Honoré de : 1799-1850  
Barbey d'Aurevilly : 1808-1889  
Barrès, Maurice : 1862-1923  
Barthes, Roland : 1915-1980  
Bataille, Georges : 1897-1962  
Baudelaire, Charles : 1821-1867  
Bazin, Hervé : 1911-1996  
Beardsley, Aubrey : 1872-1898  
Beaumarchais : 1732-1799  
Beauvoir, Simone de : 1908-1986  
Beckett, Samuel : 1906-1989  
Bernanos, Georges : 1888-1948  
Bernhard, Thomas : 1931-1989  
Bioy Casares, Adolfo : 1914-1999  
Boccace : 1313-1375  
Boileau, Nicolas : 1636-1711  
Borges, Jorge Luis : 1899-1986  
Bosco, Henri : 1888-1976  
Bossuet, Jacques-Bénigne : 1627-1704  
Botero, Giovanni : 1540-1617  
Bradbury, Ray : 1920-  
Brecht, Bertolt : 1898-1956  
Breton, André : 1896-1966  
Brink, André : 1935-  
Brontë, Anne : 1820-1849  
Brontë, Charlotte : 1816-1855  
Brontë, Emily : 1818-1848  
Buck, Pearl Sydenstricker : 1892-1973  
Buffon : 1707-1788  
Burgess, Anthony : 1917-1993



Butor, Michel : 1926-  
Buzzati, Dino : 1906-1972  
Cage, John : 1912-1992  
Caillié, René : 1799-1838  
Calderon : 1600-1681  
Caldwell, Erskine : 1903-1987  
Calvino, Italo : 1923-1985  
Camus, Albert : 1913-1960  
**Capote, Truman : 1924-1984**  
Carco, Francis : 1886-1958  
Carroll, Lewis : 1832-1898  
Cazotte, Jacques: 1719-1792  
Céline, Louis Ferdinand : 1894-1961  
Cendrars, Blaise : 1887-1961  
Cervantes : 1547-1616  
Césaire, Aimé : 1913-2008  
Chandler, Raymond : 1888-1959  
Chateaubriand : 1768-1848  
Choderlos de Laclos : 1741-1803  
Chrétien de Troyes : 1135-1183  
Christie, Agatha : 1891-1976  
Christine de Pisan : 1364-1430  
Cicéron : 0106-0043 AV-JC  
Cioran, Emil : 1911-1995  
Claudel, Paul : 1868-1955  
Cocteau, Jean : 1889-1963  
Cohen, Albert : 1895-1981  
Colette : 1873-1954  
Conrad, Joseph : 1857-1924  
Corneille, Pierre : 1606-1684  
Cortazar, Julio : 1914-1984  
création littéraire  
D'Alembert : 1717-1783  
D'Annunzio, Gabriele : 1863-1938  
Dahl, Roald : 1916-1990  
Dali, Salvador : 1904-1989  
Dard, Frédéric : 1921-2000  
Daudet, Alphonse : 1840-1897  
Debray, Régis : 1940-  
Defoe, Daniel : 1660-1731  
Dib, Mohamed : 1920-2003  
Dickens, Charles : 1812-1870  
Diderot, Denis : 1713-1784  
Dos Passos, John : 1896-1970  
Dostoïevski, Fiodor : 1821-1881  
Doyle, Arthur Conan : 1859-1930  
Dumas, Alexandre : 1802-1870  
Dumas, Alexandre : 1824-1895  
Duras, Marguerite : 1914-1996  
Eco, Umberto : 1932-



Eschyle : 0525-0456 AV-JC  
Euripide : 0480-0406 AV-JC  
Evtouchenko, Eugène : 1933-  
Fabulet, Louis : 1862-1933  
Faulkner, William : 1897-1962  
Fénelon : 1651-1715  
Feydeau, Georges : 1862-1921  
Fielding, Henry : 1707-1754  
Fitzgerald, Scott : 1896-1940  
Flaubert, Gustave : 1821-1880  
Fleming, Ian : 1908-1964  
Ford, John : 1586-1640  
France, Anatole : 1844-1924  
Froissart, Jean : 1337-1410  
Fuentes, Carlos : 1928-  
Garcia Lorca, Federico : 1898-1936  
Gary, Romain : 1914-1980  
Gatti, Armand : 1924-  
Gautier de Coincy : 1177-1236  
Gautier, Théophile : 1811-1872  
Genet, Jean : 1910-1986  
Gibran, Khalil : 1883-1931  
Gide, André : 1869-1951  
Giono, Jean : 1895-1970  
Giraudoux, Jean : 1882-1944  
**Glissant, Edouard : 1928-**  
Goethe : 1749-1832  
Gogol, Nikolaï : 1809-1852  
Goldoni, Carlo : 1707-1793  
Gorki, Maxime : 1868-1936  
Gosciny, René : 1926-1977  
Goytisolo, Juan : 1931-  
Gracq, Julien : 1910-2007  
Grass, Gunter : 1927-  
Green, Julien : 1900-1998  
Grimm : les frères  
Grossman, Vassili : 1905-1964  
Guilloux, Louis : 1899-1980  
Hammett, Dashiell : 1894-1961  
Harrison, Jim : 1937-  
Hasek, Yaroslav : 1883-1923  
Hemingway, Ernest : 1899-1961  
Houellebecq, Michel : 1958-  
Hugo, Victor : 1802-1885  
Ibsen, Henrik : 1828-1906  
Ionesco, Eugène : 1912-1994  
Istrati, Panaït : 1884-1935  
James, Henry : 1843-1916  
Jarry, Alfred : 1873-1907  
Joubert, Jean : 1928-



Jouhandeau, Marcel : 1888-1979  
Joyce, James : 1882-1941  
Kafka, Franz : 1883-1924  
Kateb, Yacine : 1929-1989  
Kawabata, Yasunari : 1899-1972  
Kessel, Joseph : 1898-1979  
Kipling, Rudyard : 1865-1936  
Kundera, Milan : 1929-  
La Bruyère, Jean de : 1645-1696  
La Fayette : 1634-1693  
La Fontaine, Jean de : 1621-1695  
Labiche, Eugène : 1815-1888  
Lamartine, Alphonse de : 1790-1869  
Larbaud, Valéry : 1881-1957  
Lautréamont : 1846-1870  
Lawrence, David Herbert : 1885-1930  
Le Clézio, J. M. G. : 1940-  
Léautaud, Paul : 1872-1956  
Leblanc, Maurice : 1864-1941  
Leduc, Violette : 1907-1972  
Lehmann, Christian : 1958-  
Leprince de Beaumont : 1711-1780  
Leroux, Gaston : 1868-1927  
Levi, Primo : 1919-1987  
Lewis, Norman : 1918-2003  
littérature  
London, Jack : 1876-1916  
Lope de Vega, Felix : 1562-1635  
Loti, Pierre : 1850-1923  
Lovecraft, H. P. : 1890-1937  
Machiavel : 1469-1527  
Mahfouz, Naguib : 1912-2006  
Mailer, Norman : 1923-2007  
Malaparte, Curzio : 1898-1957  
Malevitch, Casimir : 1878-1935  
Malraux, André : 1901-1976  
Mann, Thomas : 1875-1955  
Marivaux : 1688-1763  
Martin du Gard, Roger : 1881-1958  
Maupassant, Guy de : 1850-1893  
Mauriac, François : 1885-1970  
Melville, Herman : 1819-1891  
Mercier, Louis-Sébastien : 1740-1814  
Mérimée, Prosper : 1803-1870  
Miller, Arthur : 1915-2005  
Miller, Henry : 1891-1980  
Mishima, Yukio : 1925-1970  
Modiano, Patrick : 1945-  
Molière : 1622-1673  
Montaigne, Michel de : 1533-1592



Montchrestien : 1575-1621  
Montesquieu : 1689-1755  
Montherlant, Henry de : 1895-1972  
Morante, Elsa : 1912-1985  
Moravia, Alberto : 1907-1990  
Morris, William : 1834-1896  
Morrison, Toni : 1931-  
Murail, Marie-Aude : 1954-  
Musset, Alfred de : 1810-1857  
Nabokov, Vladimir : 1899-1977  
Nerval, Gérard de : 1808-1855  
Nizan, Paul : 1905-1940  
Nodier, Charles : 1780-1844  
oeuvre littéraire  
Orwell, George : 1903-1950  
Pa Kin : 1905-2005  
Pagnol, Marcel : 1895-1974  
Pascal, Blaise : 1623-1662  
Pasolini, Pier Paolo : 1922-1975  
Pasternak, Boris : 1890-1960  
Pavese, Cesare : 1908-1950  
Péguy, Charles : 1873-1914  
Perec, Georges : 1936-1982  
Pergaud, Louis : 1882-1915  
Pérochon, Ernest : 1885-1942  
Perrault, Charles : 1628-1703  
Pétrone  
Picasso, Pablo : 1881-1973  
Pinter, Harold : 1930-2008  
Pirandello, Luigi : 1867-1936  
Plutarque : 0050-0125  
Poe, Edgar : 1809-1849  
Pouchkine, Alexandre : 1799-1837  
Pound, Ezra : 1885-1972  
Pourrat, Henri : 1887-1959  
Proust, Marcel : 1871-1922  
Queneau, Raymond : 1903-1976  
Rabelais, François : 1494-1553  
Racine, Jean : 1639-1699  
Remarque, Erich Maria : 1898-1970  
Renan, Ernest : 1823-1892  
Renard, Jules : 1864-1910  
Rétif de la Bretonne : 1734-1806  
Retz, Paul de Gondi : 1613-1679  
Richepin, Jean : 1849-1926  
Rilke, Rainer Maria : 1875-1926  
Robbe-Grillet, Alain : 1922-2008  
Rolland, Romain : 1866-1944  
Romains, Jules : 1885-1972  
Rosny, J.-H. : 1856-1940



Rostand, Edmond : 1868-1918  
Rostand, Jean : 1894-1977  
**Rouget de Lisle, Claude Joseph : 1760-1836**  
Rousseau, Jean-Jacques : 1712-1778  
Roussel, Raymond : 1877-1933  
Roy, Claude : 1915-1997  
Rushdie, Salman : 1947-  
Sabatier, Robert : 1923-  
Sade : 1740-1814  
Sagan, Françoise : 1935-2004  
Saint-Exupéry : 1900-1944  
Saint-Simon : 1675-1755  
Sainte-Beuve : 1804-1869  
Sand, George : 1804-1876  
Saramago, José : 1922-  
Sarraute, Nathalie : 1900-1999  
Sartre, Jean-Paul : 1905-1980  
Schiller, Friedrich von : 1759-1805  
Scott, Walter : 1771-1832  
Ségur, Sophie : 1799-1874  
Sénèque : 0004 AV-JC-0065  
Sénèque : 0060 AV-JC-0039  
Senghor, Léopold Sedar : 1906-2001  
Sepúlveda, Luis : 1949-  
Sévigné, Marie : 1626-1696  
Shakespeare, William : 1564-1616  
Shaw, George Bernard : 1856-1950  
Shelley, Mary : 1797-1851  
Simenon, Georges : 1903-1989  
Simon, Claude : 1913-2005  
Singer, Isaac Bashevis : 1904-1991  
Soljenitsyne : 1918-2008  
Souvestre, Pierre : 1874-1914  
Spyri, Johanna : 1827-1901  
Steinbeck, John : 1902-1968  
Stendhal : 1783-1842  
Sterne, Laurence : 1713-1768  
Stevenson, Robert Louis : 1850-1894  
Stine, Robert Lawrence : 1943-  
Stoker, Bram : 1847-1912  
Strindberg, August : 1849-1912  
Sully Prudhomme : 1839-1907  
Supervielle, Jules : 1884-1960  
Swift, Jonathan : 1667-1745  
Tacite : 0055-0120  
Tagore, Rabindranath : 1861-1941  
Tchekov, Anton : 1860-1904  
Tolkien, John Ronald Reuel : 1892-1973  
Tolstoï, Léon : 1828-1910  
Tourgueniev, Ivan : 1818-1883



Tournier, Michel : 1924-  
Triolet, Elsa : 1896-1970  
Troyat, Henri : 1911-2007  
Twain, Mark : 1835-1910  
Tzara, Tristan : 1896-1963  
Unamuno, Miguel de : 1864-1936  
Vailland, Roger : 1907-1965  
Valéry, Paul : 1871-1945  
Vallès, Jules : 1832-1885  
Vallotton, Félix : 1865-1925  
Vargas Llosa, Mario : 1936-  
Verne, Jules : 1828-1905  
Vian, Boris : 1920-1959  
Vigny, Alfred de : 1797-1863  
Voltaire : 1694-1778  
Weil, Simone : 1909-1943  
Wells, Herbert George : 1866-1946  
Wilde, Oscar : 1854-1900  
Williams, Tennessee : 1911-1983  
Woolf, Virginia : 1882-1941  
Yourcenar, Marguerite : 1903-1987  
Zamiatine, Evgueni : 1884-1937  
Zola, Emile : 1840-1902  
Zweig, Stephan : 1881-1942

édition	3210
Tg média	
Ts édition électronique	
Ta <b>charte graphique</b>	
éditeur	
maison d'édition	
éducation à l'environnement	2105 / 1530 /
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	
<b>éco-consommation</b>	
écologie	
protection de l'environnement	
élève décrocheur	2120
Tg élève	
Ta <b>décrochage scolaire</b>	



énergie renouvelable	3305
Tg type d'énergie	
Ts biomasse	
énergie éolienne	
énergie géothermique	
énergie hydraulique	
énergie marémotrice	
énergie solaire	
énergie thermique des mers	
<b>Ta éco-technologie</b>	
<b>éco-transport</b>	
enseignement élémentaire	2115
Ep enseignement primaire	
Tg niveau d'enseignement	
Ts cours élémentaire	
cours moyen	
cours préparatoire	
<b>Ta aide personnalisée</b>	
apprentissage de la littérature	
enseignement pré-élémentaire	2115
Tg niveau d'enseignement	
Ts pré-élémentaire grande section	
pré-élémentaire moyenne section	
pré-élémentaire petite section	
<b>Ta aide personnalisée</b>	
école maternelle	
entreprise de déménagement	5015 / 3330 /
Tg entreprise de transport et de logistique	
<b>Ta déménagement</b>	
époque classique : 499-323 avant JC	9930
Ep époque classique	
Tg Antiquité grecque	
Ts guerres médiques	
Ta Alcibiade : 0450-0404 AV-JC	
Aristophane : 0455-0386 AV-JC	
Aristote : 0384-0322 AV-JC	
<b>Démocrite : 0460-0370 AV-JC</b>	
Démosthène : 0384-0322 AV-JC	
Eschyle : 0525-0456 AV-JC	
Euripide : 0480-0406 AV-JC	
Hérodote : 0484-0420 AV-JC	
Hippocrate : 0460-0377 AV-JC	
Lysias : 0440-0380 AV-JC	
Périclès : 0495-0429 AV-JC	
Phidias : 0490-0431 AV-JC	
Platon : 0428-0348 AV-JC	



Praxitèle : 4e siècle AV-JC  
Socrate : 0470-0399 AV-JC  
Sophocle : 0496-0406 AV-JC  
Thémistocle : 0525-0460 AV-JC  
Thucydide : 0465-0395 AV-JC  
Xénophon : 0430-0355 AV-JC

épuration physicochimique	3505
Ep épuration	
Tg technique physicochimique	
Ts épuration biologique	
Ta <b>assainissement des eaux usées</b>	
équilibre économique	2605
Ep déséquilibre économique	
Tg offre et demande	
Ta <b>Walras, Léon : 1834-1910</b>	
ERP (entreprise resource planning)	3110
Ep PGI (progiciel de gestion intégré)	
planification des ressources de l'entreprise	
Tg informatique de gestion	
Ta <b>logiciel</b>	
<b>organisation de la production</b>	
Espagne	9910
Ep Aragon : Espagne	
Asturies	
Castille	
Estremadure	
Galice : Espagne	
Murcie	
Navarre	
Rioja	
Tg péninsule ibérique	
Ts Andalousie : Espagne	
Catalogne : Espagne	
Espagne : Nord-Ouest	
Madrid : Espagne	
Ta Baléares	
Canaries : îles	
Catalogne	
Ferdinand d'Aragon : 1452-1516	
golfe de Gascogne	
Isabelle Iere : 1451-1504	
Pays Basque	
pays de l'Union européenne	
Pyrénées	
Valence : Espagne	
<b>Zapatero, José Luis : 1960-</b>	



esthétique (philosophie)	2905
Ep esthétique	
Tg étude philosophique	
Ta <b>art</b>	
<b>beau (philosophie)</b>	
création artistique	
Kant, Emmanuel : 1724-1804	
Lukacs, Gyorgy : 1885-1971	
<b>perception</b>	
établissement de cure	1545
Ep thermes	
Tg établissement de santé	
Ta <b>bains publics</b>	
ethnologue	6005
Tg métier : sciences humaines	
Ta Bateson, Gregory : 1904-1980	
étude ethnologique	
Lévi-Strauss, Claude : 1908-2009	
<b>Malaurie, Jean : 1922-</b>	
<b>Mauss, Marcel : 1872-1950</b>	
Rouch, Jean : 1917-2004	
Soustelle, Jacques : 1912-1990	
étude de marché	2625
Ep analyse de marché	
prospection commerciale	
Tg mercatique	
Ts étude de motivation	
segmentation du marché	
Ta <b>étude locale</b>	
étude démographique	2305
Ep démographie	
Ts caractéristique démographique	
pyramide des âges	
recensement de population	
représentation démographique	
statistique démographique	
Ta état civil	
géographie humaine	
politique démographique	
<b>population (démographie)</b>	
science démographique	



étude locale	3210
Ep étude d'impact syndrome NIMBY	
Tg source d'information	
Ta <b>administration locale</b> <b>étude de marché</b> <b>intervention administrative</b> <b>situation problème</b>	
évolution des espèces	1505
Ep évolution des êtres vivants	
Ts adaptation : biologie bipédie chez l'homme origine de la vie sélection naturelle	
Ta <b>créationnisme</b> Darwin, Charles : 1809-1882 Lamarck, Jean-Baptiste : 1744-1829 science zoologique transformisme	
faille de San Andreas	9910
Tg Etats-Unis : Ouest faille : géologie	
Ta <b>Los Angeles : Etats-Unis</b> <b>San Francisco : Etats-Unis</b> <b>séisme</b>	
Fédération de Russie	9910
Ep Russie	
Tg Eurasie	
Ts Moscou : Russie Tchéchénie	
Ta <b>BRIC (Brésil - Russie - Inde - Chine)</b> Eltsine, Boris : 1931-2007 Europe orientale guerre froide : 1947-1991 Medvedev, Dimitri : 1965- mer Baltique mer Caspienne mer Noire Poutine, Vladimir : 1952- URSS : 1922-1991	
Festival d'Avignon	5025
Tg festival	
Ta <b>Avignon : Vaucluse</b> <b>théâtre (spectacle)</b> <b>Vilar, Jean : 1912-1971</b>	



Festival de Cannes Tg festival Ta <b>Cannes : Alpes-Maritimes cinéma</b>	5025
film documentaire Ep documentaire cinématographique documentarisme documentariste Tg film Ta <b>Cousteau, Jacques-Yves : 1910-1997</b> Depardon, Raymond : 1942- <b>Flaherty, Robert : 1884-1951</b> Ivens, Joris : 1898-1989 <b>Klein, William : 1928-</b> <b>Lanzmann, Claude : 1925-</b> <b>Marker, Chris : 1921-</b> <b>Moore, Mickael : 1954-</b> outil pédagogique <b>Rossif, Frédéric : 1922-1990</b> <b>Rouch, Jean : 1917-2004</b> <b>Van der Keuken, Johan : 1938-2001</b>	4005
film en relief Ep cinéma 3D cinema en relief Tg film Ta <b>graphisme 3D</b> <b>image 3D</b>	4005
Flaherty, Robert : 1884-1951 Tg personnage Ta <b>film documentaire</b> réalisateur cinéma-télévision	9960
FOAD (formation ouverte et à distance) 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 <b>formation hybride</b> travail de groupe en éducation	3110 / 2105 /



foie gras	3315
Tg produit carné	
Ta <b>canard (oiseau)</b>	
oie	
fonds souverain	2610
Ep fonds stratégique d'investissement	
Sovereign Wealth Funds	
SWF (Sovereign Wealth Funds)	
Tg relation économique internationale	
Ta <b>politique économique</b>	
<b>protectionnisme</b>	
force politique	2720
Ep organisation politique	
Ts classe dirigeante	
groupe de pression	
mouvement ouvrier	
mouvement politique	
pouvoir religieux	
syndicalisme	
technocratie	
Ta classe sociale	
<b>communication politique</b>	
régime politique	
formation hybride	2105
Ep dispositif hybride	
enseignement hybride	
formation mixte	
Tg EAD (enseignement à distance)	
Ta <b>FOAD (formation ouverte et à distance)</b>	
Franquin, André : 1924-1997	9960
Tg personnage	
Ta <b>bande dessinée</b>	
<b>graphiste</b>	
friche industrielle	1115
Tg paysage urbain	
Ta archéologie industrielle	
<b>patrimoine industriel</b>	
Friedman, Milton : 1912-2006	9960
Tg personnage	
Ta <b>économiste</b>	
<b>monétarisme</b>	



gestion des créances	2625
Ep affacturage	
facturation	
gestion du risque client	
recouvrement des créances	
Tg gestion financière	
Ta <b>société d'affacturage</b>	
Giscard d'Estaing, Valéry : 1926-	9960
Tg personnage	
Ta <b>chef d'Etat</b>	
Cinquième République : 1958-	
Glissant, Edouard : 1928-	9960
Tg personnage	
Ta <b>Antilles françaises</b>	
<b>département de la Martinique</b>	
<b>écrivain</b>	
Gorbatchev, Mikhaïl : 1931-	9960
Ep Gorbatchev, Mikhail Sergueevitch	
Tg personnage	
Ta <b>chef d'Etat</b>	
URSS : 1922-1991	
Goscinny, René : 1926-1977	9960
Tg personnage	
Ta <b>Astérix</b>	
<b>bande dessinée</b>	
<b>écrivain</b>	
<b>Sempé : 1932-</b>	
<b>Uderzo, Albert : 1927-</b>	
Gouges, Olympe de : 1748-1793	9960
Ep Marie-Olympe Gouze	
Tg personnage	
Ta <b>condition féminine</b>	
<b>Révolution française : 1789-1799</b>	
grande distribution	5015
Ep distribution de masse	
entreprise de grande distribution	
grand commerce	
Tg circuit de distribution	
Ta <b>marque distributeur</b>	



grande surface	5015
Ep GMS	
Grande et moyenne surface	
grande surface spécialisée	
Grandes et Moyennes Surfaces	
hypermarché	
supermarché	
Tg point de vente	
Ta <b>marque distributeur</b>	
graphisme 3D	3110
Tg imagerie numérique	
Ta <b>film en relief</b>	
<b>image 3D</b>	
Guimard, Hector : 1867-1942	9960
Tg personnage	
Ta <b>architecte</b>	
<b>art nouveau : 1890-1914</b>	
Henri II : 1519-1559	9960
Ep Henri II : roi de France	
Tg personnage	
Ta <b>Diane de Poitiers : 1499-1566</b>	
royaume de France : 843-1789	
Hercule (mythologie romaine)	9960
Ep douze travaux d'Hercule	
Héraclès	
travaux d'Hercule	
Tg personnage	
Ta <b>héros grec</b>	
héros grec	2910
Tg personnage mythologique	
Ta Antiquité grecque	
Argonaute	
<b>Hercule (mythologie romaine)</b>	
<b>Homère</b>	
Ulysse	



historien	6005
Tg métier : sciences humaines	
Ta Bloch, Marc : 1886-1944	
Braudel, Fernand : 1902-1985	
Carcopino, Jérôme : 1881-1970	
Commynes, Philippe de : 1445-1511	
<b>Duby, Georges : 1919-1996</b>	
Dumézil, Georges : 1898-1986	
étude historique	
Febvre, Lucien : 1878-1956	
Foucault, Michel : 1926-1984	
Froissart, Jean : 1337-1410	
Guizot, François : 1787-1874	
Hérodote : 0484-0420 AV-JC	
Jaurès, Jean : 1859-1914	
Le Goff, Jacques : 1924-	
Michelet, Jules : 1798-1874	
Plutarque : 0050-0125	
Suétone : 0069-0122	
Tacite : 0055-0120	
Thiers, Adolphe : 1797-1877	
Thucydide : 0465-0395 AV-JC	
Tite-Live : 0059 AV-JC-0017	
Xénophon : 0430-0355 AV-JC	
holographie	4005
Ep hologramme	
Tg photographie	
Ta <b>image 3D</b>	
image optique	
identité numérique	2715
Tg état civil	
informatique et libertés	
Ta <b>DOI (digital object identifier)</b>	
identité visuelle	3210
Tg communication externe	
Ta <b>art graphique</b>	
<b>charte graphique</b>	
<b>logotype</b>	
image 3D	3335
Ep imagerie tridimensionnelle	
stéréogramme	
Tg système d'affichage	
Ta <b>film en relief</b>	
<b>graphisme 3D</b>	
<b>holographie</b>	



image publicitaire	4005
Tg image	
Ta <b>logotype</b>	
technique publicitaire	
INA (Institut national de l'audiovisuel)	9950
Tg organisme : collectivité	
Ta <b>dépôt légal</b>	
<b>phonthèque</b>	
<b>photothèque</b>	
<b>vidéothèque</b>	
Inde	9910
Ep Bengale-Occidental	
Pondichéry	
Tg sub-continent indien	
Ts Inde du Nord	
Inde du Sud	
Ta <b>BRIC (Brésil - Russie - Inde - Chine)</b>	
Gandhi : 1869-1948	
Gandhi, Indira : 1917-1984	
Gandhi, Rajiv : 1944-1991	
Nehru, Jawaharlal : 1889-1964	
indexation libre	3205
Ep folksonomie	
nuage de tags	
Tg indexation documentaire	
Ta <b>DOI (digital object identifier)</b>	
indicateur de développement durable	2605
Ep bilan carbone	
empreinte carbone	
empreinte écologique	
Tg développement durable	
Ta <b>déséquilibre écologique</b>	
<b>éco-tax</b>	



industrie	5010
Ep activité industrielle	
Ts branche industrielle	
éco-industrie	
industrie de luxe	
industrie de pointe	
industrie de récupération	
industrie de transformation	
industrie légère	
industrie lourde	
Ta bâtiment industriel	
matériel industriel	
métier : industrie	
<b>patrimoine industriel</b>	
politique industrielle	
secteur secondaire	
technologie	
industrie du tourisme	5010
Tg branche industrielle	
Ta agence de voyage	
hôtellerie	
métier : hôtellerie et restauration	
<b>politique du tourisme</b>	
tourisme	
inondation	1135
Tg phénomène climatique	
Ta catastrophe naturelle	
<b>cours d'eau</b>	
instrumentiste	6005
Tg musicien	
Ta Armstrong, Louis : 1900-1971	
<b>Baker, Chet : 1929-1988</b>	
Basie, Count : 1904-1984	
Bechet, Sydney : 1897-1959	
Coleman, Ornette : 1930-	
Coltrane, John : 1926-1967	
Davis, Miles : 1926-1991	
Ellington, Duke : 1899-1974	
Getz, Stan : 1927-1991	
Gillespie, Dizzy : 1917-1993	
Liszt, Franz : 1811-1886	
Mingus, Charlie : 1922-1979	
Monk, Thelonious : 1920-1982	
Paganini, Niccolò : 1782-1840	
Rubinstein, Anton : 1829-1894	
Vian, Boris : 1920-1959	



Internet	3115
Ep World Wide Web WWW	
Tg réseau numérique	
Ts bibliothèque virtuelle WEB	
Ta <b>administration électronique</b> commerce électronique <b>DSI (diffusion sélective de l'information)</b> <b>économie numérique</b> extranet fournisseur de services Internet Intranet métier : informatique et multimédia navigateur : informatique navigation hypertexte outil de recherche sur Internet site Internet télémédecine TIC (technologies de l'information et de la communication)	
intervention administrative	2715
Ep déconcentration administrative intervention de l'Etat investissement public	
Ts bureaucratie centralisation administrative décentralisation administrative déréglementation planification réforme administrative réglementation	
Ta conjoncture économique constitution : politique <b>étude locale</b> politique économique	
Italie	9910
Tg péninsule italienne	
Ts Italie du Nord Italie du Sud Rome : Italie	
Ta Anselmo, Giovanni : 1934- Arcimboldo : 1527-1593 Balla, Giacomo : 1871-1958 <b>Berlusconi, Silvio : 1936-</b> île de la Méditerranée centrale île de la Méditerranée occidentale pays de l'Union européenne Prodi, Romano : 1939-	



jazz

4005

Ep be-bop  
dixieland  
free jazz  
swing  
Tg genre musical  
Ta Armstrong, Louis : 1900-1971  
**Baker, Chet : 1929-1988**  
Basie, Count : 1904-1984  
Bechet, Sydney : 1897-1959  
Coleman, Ornette : 1930-  
Coltrane, John : 1926-1967  
Davis, Miles : 1926-1991  
Ellington, Duke : 1899-1974  
Gershwin, George : 1898-1937  
Gillespie, Dizzy : 1917-1993  
Mingus, Charlie : 1922-1979  
Monk, Thelonious : 1920-1982  
Morton, Jelly Roll : 1885-1941  
Parker, Charlie : 1920-1955  
Reinhardt, Django : 1910-1953  
Vian, Boris : 1920-1959

Klein, William : 1928- 9960  
Tg personnage  
Ta **film documentaire**  
**photographe**  
**réalisateur cinéma-télévision**

Lanzmann, Claude : 1925- 9960  
Tg personnage  
Ta **film documentaire**  
**réalisateur cinéma-télévision**

logement 2335  
Ts logement locatif  
logement social  
résidence principale  
résidence secondaire  
Ta accession à la propriété  
agence immobilière  
crédit immobilier  
**déménagement**  
**métier : immobilier**  
politique du logement  
squat



logiciel	3110
Ep logiciel d'application	
logiciel intégré	
logiciel résident	
progiciel	
software	
Ts compilateur (logiciel)	
didacticiel	
gestionnaire de fichier	
gestionnaire de réseau	
grapheur	
interface logiciel	
logiciel auteur	
logiciel de communication	
logiciel de compression	
logiciel de présentation	
logiciel de simulation	
logiciel documentaire	
logiciel graphique	
logiciel libre	
ludiciel	
SGBD (système de gestion de base de données)	
système d'exploitation	
tableur	
traitement de texte	
<b>Ta ERP (enterprise resource planning)</b>	
logithèque	
logiciel auteur	3110
Ep logiciel d'édition multimédia	
logiciel de composition multimédia	
logiciel de création multimédia	
Tg logiciel	
<b>Ta création multimédia</b>	
logotype	4005
Ep logo publicitaire	
Tg art graphique	
<b>Ta charte graphique</b>	
<b>identité visuelle</b>	
<b>image publicitaire</b>	
<b>marque commerciale</b>	
Los Angeles : Etats-Unis	9910 / 9925 /
Ep Los Angeles : Calif.	
Los Angeles : Californie	
Tg Etats-Unis	
site	
<b>Ta faille de San Andreas</b>	



loyer

2630

Tg dépense des ménages  
Ta **colocation (immobilier)**  
location  
logement locatif

maladie

1535

Ep pathologie  
type de maladie  
Ts déficit immunitaire  
dermatose  
dorsalgie  
maladie à caractère social  
maladie bucco-dentaire  
maladie cardio-vasculaire  
maladie congénitale  
maladie contagieuse  
maladie de l'animal  
maladie de l'oeil  
maladie de l'oreille  
maladie de la nutrition  
maladie de la plante  
maladie digestive  
maladie du sang  
maladie du système nerveux  
maladie endocrinienne  
maladie génito-urinaire  
maladie héréditaire  
maladie infantile  
maladie infectieuse  
maladie métabolique  
maladie musculaire  
maladie professionnelle  
maladie radio-induite  
maladie respiratoire  
maladie rhumatismale  
psychopathologie  
tumeur  
Ta corps humain  
diagnostic médical  
douleur physique  
droits du malade  
évaluation de la santé  
handicap  
handicapé  
malade  
métier : santé  
nomenclature des maladies  
politique sanitaire  
**risque alimentaire**



santé spécialité médicale taux de morbidité	
maladie parasitaire	1535
Ep amibiase	
bilharziose	
gale	
maladie du sommeil	
Tg maladie infectieuse	
Ts paludisme	
toxoplasmose	
Ta animal parasite	
insecte	
lutte contre les parasites	
pou (insecte)	
<b>puce (insecte)</b>	
ver (animal)	
Mandel, Georges : 1885-1944	9960
Tg personnage	
Ta personnage politique	
<b>Résistance : 1940-1945</b>	
Mandela, Nelson : 1918-	9960
Ep Mandela, Nelson Rohlilahia	
Tg personnage	
Ta Afrique du Sud : République	
<b>chef d'Etat</b>	
marché immobilier	5015
Tg commerce	
Ta bien immobilier	
<b>métier : immobilier</b>	
Marker, Chris : 1921-	9960
Tg personnage	
Ta <b>film documentaire</b>	
réalisateur cinéma-télévision	
marge commerciale	2625
Ep cash flow	
flux de trésorerie	
marge bénéficiaire	
marge brute d'autofinancement	
marge de commercialisation	
Tg compte de résultats	
Ta <b>discount</b>	



marque distributeur	2625
Ep marque de distributeur	
MDD (marque de distributeur)	
Tg marque commerciale	
Ta <b>commerce intégré</b>	
<b>grande distribution</b>	
<b>grande surface</b>	
Mauss, Marcel : 1872-1950	9960
Tg personnage	
Ta <b>échange non-marchand</b>	
<b>ethnologue</b>	
<b>sociologue</b>	
Merkel, Angela : 1954-	9960
Ep Merkel, Angela Dorothea : 1954-	
Tg personnage	
Ta <b>Allemagne</b>	
<b>chef d'Etat</b>	
métier : banque et assurances	6005
Ep actuaire	
agent d'assurance	
agent de change	
analyste de crédit	
conseiller en assurance et en épargne	
conseiller en gestion de patrimoine	
conseiller en patrimoine	
courtier d'assurance	
démarcheur	
expert automobile	
expert d'assurances	
gestionnaire actif-passif	
gestionnaire de contrats d'assurance	
gestionnaire de portefeuille	
inspecteur de banque	
négociateur immobilier	
Tg métier : finance	
Ta <b>services financiers</b>	
société d'assurances	
métier : immobilier	6005
Ep administrateur de biens	
agent immobilier	
syndic	
Tg métier	
Ta <b>agence immobilière</b>	
<b>bien immobilier</b>	
<b>logement</b>	
<b>marché immobilier</b>	



métier : information et communication	6005
Ep bibliothécaire	
discothécaire	
métier : information	
Tg métier	
Ts métier : langues	
métier : presse et édition	
métier : publicité-relations publiques	
professionnel de l'information et de la documentation	
Ta bibliothéconomie	
bibliothèque	
<b>communication</b>	
gestion de l'information	
SID (système d'information documentaire)	
technique de l'audiovisuel	
métier : verre et céramique	6005
Ep céramiste	
miroitier-verrier	
Tg métier : industrie	
Ta <b>céramique (produit)</b>	
<b>céramique d'art</b>	
industrie de la céramique	
<b>industrie du verre</b>	
technique des terres cuites	
technique du verre	
<b>verre</b>	
<b>verrerie d'art</b>	
microcrédit	2615
Ep financement solidaire	
micro-crédit	
Tg crédit	
Ta <b>aide au développement</b>	
migration intérieure	2305
Tg migration de population	
Ts exode rural	
migration domicile-travail	
Ta <b>déménagement</b>	
mobilité géographique	
mobilité professionnelle	
Miyazaki, Hayao : 1941-	9960
Tg personnage	
Ta <b>bande dessinée</b>	
<b>film d'animation</b>	
<b>graphiste</b>	
<b>réalisateur cinéma-télévision</b>	



modélisation informatique	3110
Ep diagramme UML	
schéma informatisé	
schéma numérique	
Tg génie logiciel	
modélisation	
Ta <b>représentation graphique</b>	
Moebius : 1938-	9960
Ep Gir : 1938-	
Giraud, Jean : 1938-	
Tg personnage	
Ta <b>bande dessinée</b>	
<b>graphiste</b>	
monétarisme	2605
Ep école de Chicago : économie	
Tg école néoclassique : économie	
Ta <b>Friedman, Milton : 1912-2006</b>	
Moore, Mickael : 1954-	9960
Tg personnage	
Ta <b>film documentaire</b>	
<b>réalisateur cinéma-télévision</b>	
motivation	2205
Ep ambition	
arrivisme	
intérêt	
vocation	
volonté	
Tg psychologie cognitive	
Ts besoin : motivation	
désir	
échec (psychologie)	
instinct	
réussite	
Ta <b>décrochage scolaire</b>	
négociation du travail	2635
Tg relation de travail	
Ts convention collective	
Ta plan social	
Norodom Sihanouk : 1922-	9960
Ep Norodom Sihanouk : roi du Cambodge	
Tg personnage	
Ta Cambodge	
<b>chef d'Etat</b>	



nouvelle vague	4005
Tg courant cinématographique	
Ta Rohmer, Eric : 1920-2010	
ontologie informatique	3205
Tg vocabulaire contrôlé	
Ta <b>web sémantique</b>	
organisation de la production	2625
Ep gestion des équipements	
gestion des rebuts	
logistique industrielle	
ordonnancement de la production	
Tg gestion de la production	
Ts approvisionnement	
gestion des stocks	
Ta <b>ERP (enterprise resource planning)</b>	
origine de l'univers	1105
Ep cosmogonie	
Tg évolution de l'univers	
Ta big-bang	
<b>créationnisme</b>	
espace : philosophie	
patrimoine industriel	5025
Tg patrimoine culturel	
Ta <b>archéologie industrielle</b>	
<b>friche industrielle</b>	
<b>industrie</b>	
<b>tourisme industriel</b>	
perception	2205
Tg psychologie cognitive	
Ts perception auditive	
perception d'autrui	
perception de l'espace	
perception de soi	
perception du temps	
perception gustative	
perception olfactive	
perception tactile	
perception visuelle	
sensation	
Ta <b>esthétique (philosophie)</b>	
fonction sensorielle	
phénomène	



permis de conduire	2110
Ep examen du permis de conduire	
permis à points	
Tg attestation de qualification	
Ta <b>auto-école</b>	
<b>conduite automobile</b>	
<b>métier : transport</b>	
philosophe	2305
Tg intellectuel	
Ta Abélard, Pierre : 1079-1142	
Alain : 1868-1951	
Althusser, Louis : 1918-1990	
Arendt, Hannah : 1906-1975	
Aristote : 0384-0322 AV-JC	
Aron, Raymond : 1905-1983	
Averroès : 1126-1198	
Avicenne : 0980-1037	
Bachelard, Gaston : 1884-1962	
Bacon, Francis : 1561-1626	
Bakounine, Mikhaïl : 1814-1876	
Baudrillard, Jean : 1930-2007	
Beauvoir, Simone de : 1908-1986	
Bergson, Henri : 1859-1941	
Bloch, Ernst : 1885-1977	
Camus, Albert : 1913-1960	
Cioran, Emil : 1911-1995	
Comte, Auguste : 1798-1857	
Condorcet : 1743-1794	
Confucius : 0551 - 0479 av. J.-C.	
D'Alembert : 1717-1783	
<b>Démocrite : 0460-0370 AV-JC</b>	
<b>Derrida, Jacques : 1930-2004</b>	
Descartes, René : 1596-1650	
Diderot, Denis : 1713-1784	
Engels, Friedrich : 1820-1895	
Epicure : 0341-0270 AV-JC	
Ficin, Marsile : 1433-1499	
Fontenelle : 1657-1757	
Foucault, Michel : 1926-1984	
Hegel : 1770-1831	
Heidegger, Martin : 1889-1976	
Héraclite d'Ephèse : v.576 - v.480 av. J.-C.	
Hobbes, Thomas : 1588-1679	
Hume, David : 1711-1776	
Husserl, Edmund : 1859-1938	
Jankelevitch, Vladimir : 1903-1985	
Jaurès, Jean : 1859-1914	
Kant, Emmanuel : 1724-1804	
Kierkegaard, Soren : 1813-1855	



Leibniz : 1646-1716  
Levinas, Emmanuel : 1906-1995  
Locke, John : 1632-1704  
Lukacs, Gyorgy : 1885-1971  
Marc Aurèle : 0121-0180  
Marcuse, Herbert : 1898-1979  
Marx, Karl : 1818-1883  
Merleau-Ponty, Maurice : 1908-1961  
Mill, John Stuart : 1806-1873  
Montesquieu : 1689-1755  
Nietzsche, Friedrich : 1844-1900  
Nizan, Paul : 1905-1940  
œuvre philosophique  
Oresme, Nicolas : 1325-1382  
Pascal, Blaise : 1623-1662  
Platon : 0428-0348 AV-JC  
Popper, Karl Raimund : 1902-1994  
Pythagore : 0570-0480 AV-JC  
Rousseau, Jean-Jacques : 1712-1778  
Russell, Bertrand : 1872-1970  
Saint-Simon : 1760-1825  
Sartre, Jean-Paul : 1905-1980  
Schopenhauer, Arthur : 1788-1860  
Sénèque : 0004 AV-JC-0065  
Serres, Michel : 1930-  
Smith, Adam : 1723-1790  
Socrate : 0470-0399 AV-JC  
Spinoza, Baruch : 1632-1677  
Teilhard de Chardin : 1881-1955  
Thomas d'Aquin : 1225-1274  
Unamuno, Miguel de : 1864-1936  
Weil, Simone : 1909-1943  
Wittgenstein, Ludwig : 1889-1951

phonothèque

3205

Ep discothèque

Tg médiathèque

Ta **INA (Institut national de l'audiovisuel)**

support sonore



photographe	6005
Tg métier : création	
Ta Boubat, Edouard : 1923-1999	
<b>Capa, Robert : 1913-1954</b>	
Cartier-Bresson, Henri : 1908-2004	
Daguerre, Jacques : 1787-1851	
Depardon, Raymond : 1942-	
Doisneau, Robert : 1912-1994	
Jamet, Pierre : 1910-2000	
<b>Klein, William : 1928-</b>	
Lartigue, Jacques-Henry : 1894-1986	
Man Ray : 1890-1976	
Moholy-Nagy, Laszlo : 1895-1946	
Nadar : 1820-1910	
Newton, Helmut : 1920-2004	
Niépce, Nicéphore : 1765-1833	
photographie	
Smith, W. Eugene : 1918-1978	
Van der Keuken, Johan : 1938-2001	
photojournalisme	3210
Ep photographie d'actualité	
photographie de presse	
reportage photographique	
Tg journalisme	
Ta <b>Capa, Robert : 1913-1954</b>	
photographie	
photothèque	3205
Tg médiathèque	
Ta banque d'images	
<b>INA (Institut national de l'audiovisuel)</b>	
photographie	
plan social	2635
Ep PSE (plan de sauvegarde de l'emploi)	
Tg perte d'emploi	
Ta <b>droit du travail</b>	
<b>négociation du travail</b>	
<b>politique de l'emploi</b>	
politique commerciale	2710
Tg politique économique	
Ta commerce	
commerce équitable	
<b>distortion de concurrence</b>	
relation économique internationale	



politique de l'emploi	2710
Ep incitation à l'emploi	
incitation au travail	
loi sur les 35 heures	
Tg politique économique	
Ts plein emploi	
politique contractuelle	
traitement social du chômage	
Ta durée du travail	
emploi	
marché du travail	
<b>plan social</b>	
Pôle emploi	
politique de l'information	2710
Tg politique publique	
Ta <b>communication politique</b>	
information	
liberté d'expression	
marché de l'information	
politique documentaire scolaire	3205
Tg politique documentaire	
Ta <b>BCD (bibliothèque centre documentaire)</b>	
<b>CDI (centre de documentation et d'information)</b>	
<b>enseignant-documentaliste</b>	
politique du tourisme	2710
Ep politique touristique	
Tg politique publique	
Ta <b>aménagement du territoire</b>	
<b>industrie du tourisme</b>	
<b>tourisme</b>	
politique économique	2710
Tg politique publique	
Ts aménagement du territoire	
politique agricole	
politique budgétaire	
politique commerciale	
politique de l'emploi	
politique des prix	
politique des revenus	
politique des transports	
politique énergétique	
politique fiscale	
politique foncière	
politique industrielle	
politique monétaire	
réforme économique	



relance économique	
zone franche	
Ta conjoncture économique	
Conseil économique et social	
économie internationale	
étude économique	
<b>fonds souverain</b>	
intervention administrative	
politique de la recherche	
prévision économique	
réglementation économique	
répartition : économie	
veille économique	
population (démographie)	2305
Ep population	
Ts autochtone	
population active	
population d'âge scolaire	
population étrangère	
population rurale	
population urbaine	
surpopulation	
Ta <b>étude démographique</b>	
principe d'éducation	2105
Tg éducation	
Ts égalité des chances en éducation	
gratuité de l'enseignement	
laïcité	
mixité	
objectif de l'éducation	
obligation scolaire	
Ta droit à l'éducation	
<b>droit de l'éducation</b>	
enseignement public	
politique de l'éducation	
produit biologique	3315
Ep produit bio	
Tg produit agricole	
produit chimique	
produit industriel	
Ts aliment biologique	
Ta <b>agriculture biologique</b>	
protectionnisme	2610
Ep contingentement	
Tg relation économique internationale	
Ta <b>fonds souverain</b>	



puce (insecte)

9985

Tg animal invertébré  
syphonaptère

Ta **animal parasite**  
**maladie parasitaire**

réalisateur cinéma-télévision

0

Ep assistant réalisateur

Tg métier : arts du spectacle

Ta Aldrich, Robert : 1918-1983

Allen, Woody : 1935-

Almodóvar, Pedro : 1949-

Antonioni, Michelangelo : 1912-2007

Astruc, Alexandre : 1923-

Becker, Jacques : 1906-1960

Bergman, Ingmar : 1918-2007

Berri, Claude : 1934-2009

Bertolucci, Bernardo : 1941-

Bresson, Robert : 1901-1999

Brook, Peter : 1925-

Bunuel, Luis : 1900-1983

Capra, Frank : 1897-1991

Carné, Marcel : 1909-1996

Cartier-Bresson, Henri : 1908-2004

Cavalcanti, Alberto : 1897-1982

Chabrol, Claude : 1930-

Chaplin, Charles Spencer : 1889-1977

Clair, René : 1898-1981

Cocteau, Jean : 1889-1963

Coppola, Francis Ford : 1939-

Coppola, Sofia : 1971-

De Palma, Brian : 1940-

De Sica, Vittorio : 1901-1974

Demy, Jacques : 1931-1990

Depardon, Raymond : 1942-

Disney, Walt : 1901-1966

Eastwood, Clint : 1930-

Eisenstein, Serguei : 1898-1948

Fassbinder : 1946-1982

Fellini, Federico : 1920-1993

Feyder, Jacques : 1888-1948

Flaherty, Robert : 1884-1951

Ford, John : 1895-1973

Gance, Abel : 1889-1981

Godard, Jean-Luc : 1930-

Guitry, Sacha : 1885-1957

Hawks, Howard : 1896-1977

Hitchcock, Alfred : 1899-1980

Huston, John : 1906-1987



Ivens, Joris : 1898-1989  
Kast, Pierre : 1920-1984  
Keaton, Buster : 1895-1966  
**Klein, William : 1928-**  
Kubrick, Stanley : 1928-1999  
Kurosawa, Akira : 1910-1998  
Lang, Fritz : 1890-1976  
**Lanzmann, Claude : 1925-**  
Lattuada, Alberto : 1914-2005  
Losey, Joseph : 1909-1984  
Lubitsch, Ernst : 1892-1947  
Malle, Louis : 1932-1995  
Mankiewicz, Joseph : 1909-1993  
Marker, Chris : 1921-  
Méliès, Georges : 1861-1938  
Miyazaki, Hayao : 1941-  
Mnouchkine, Ariane : 1939-  
**Moore, Mickael : 1954-**  
Ophüls, Max : 1902-1957  
**Pagnol, Marcel : 1895-1974**  
Pasolini, Pier Paolo : 1922-1975  
Pialat, Maurice : 1925-2003  
Polanski, Roman : 1933-  
Ray, Satyajit : 1921-1992  
Renoir, Jean : 1894-1979  
Resnais, Alain : 1922-  
Robbe-Grillet, Alain : 1922-2008  
Rohmer, Eric : 1920-2010  
Rossellini, Roberto : 1906-1977  
Rouch, Jean : 1917-2004  
Scorsese, Martin : 1942-  
Spielberg, Steven : 1946-  
Stroheim, Eric von : 1885-1957  
Tati, Jacques : 1907-1982  
Truffaut, François : 1932-1984  
Van der Keuken, Johan : 1938-2001  
Varda, Agnès : 1928-  
Vidor, King : 1894-1982  
Vigo, Jean : 1905-1934  
Visconti, Luchino : 1906-1976  
Wajda, Andrzej : 1926-  
Welles, Orson : 1915-1985  
Wenders, Wim : 1945-  
Wiene, Robert : 1881-1938

recherche-action

Tg méthode de recherche

Ta **recherche scientifique**

3105



recherche scientifique	1010
Tg démarche scientifique	
Ts laboratoire de recherche	
recherche agronomique	
recherche appliquée	
recherche développement	
recherche fondamentale	
recherche médicale	
recherche pédagogique	
recherche spatiale	
Ta méthode de recherche	
métier : recherche	
œuvre scientifique	
politique de la recherche	
<b>recherche-action</b>	
récif corallien	1110
Tg relief marin	
Ta atoll	
<b>corail (animal)</b>	
Grande Barrière de corail	
milieu insulaire	
milieu intertropical	
recyclage des déchets	1530
Ep tri sélectif	
Tg traitement des déchets	
Ta <b>compostage (procédé biologique)</b>	
région du Cachemire	9910
Ep Cachemire	
Kashmir	
Tg sub-continent indien	
Ta <b>conflit indo-pakistanaï : 1947-</b>	
relation interpersonnelle	2205
Ts relation adulte-jeune	
relation entre jeunes	
relation grand-parent-enfant	
relation homme-femme	
relation parent-enfant	
Ta <b>conflit socio-cognitif</b>	
perception d'autrui	
psychopathologie	
vie quotidienne	



représentation graphique	3210
Ep graphique	
Tg source d'information	
Ts dessin technique	
diagramme	
schéma	
Ta architecte	
grapheur	
graphiste	
infographie	
<b>modélisation informatique</b>	
signe (communication)	
réseau social	2310
Ep organisation communautaire	
réseau communautaire	
Tg relation sociale	
Ts communauté virtuelle	
Ta <b>EAD (enseignement à distance)</b>	
Résistance : 1940-1945	9930
Tg territoire occupé : 1939-1945	
Ta Abbé Pierre : 1912-2007	
<b>Brossolette, Pierre : 1903-1944</b>	
Frenay, Henri : 1905-1988	
<b>Gaule, Charles de : 1890-1970</b>	
<b>Mandel, Georges : 1885-1944</b>	
<b>Moulin, Jean : 1899-1943</b>	
résistance : politique	
résistance des matériaux	1310
Ep ductilité	
dureté	
limite élastique	
malléabilité	
plasticité	
résistance à la rupture	
résistance au choc	
résistance élastique	
Tg propriété physique	
Ta <b>force centrifuge</b>	
<b>force centripète</b>	
<b>force pressante</b>	
<b>résilience</b>	



Révolution française : 1789-1799	9930
Tg 1789-1815	
Ts Assemblée constituante : 1789-1791	
Assemblée législative : 1791-1792	
Convention nationale : 1792-1795	
Directoire : 1795-1799	
guerres de la Révolution	
Ta Barthélémy, François : 1747-1830	
Carnot, Lazare : 1753-1823	
Danton, Georges Jacques : 1759-1794	
David, Louis : 1748-1825	
Desmoulins, Camille : 1760-1794	
France	
Gouges, Olympe de : 1748-1793	
Marat, Jean-Paul : 1743-1793	
Marie-Antoinette : 1755-1793	
Robespierre : 1758-1794	
<b>Rouget de Lisle, Claude Joseph : 1760-1836</b>	
Saint-Just : 1767-1794	
risque alimentaire	2710
Tg risque sanitaire	
Ta <b>contrôle sanitaire des aliments</b>	
<b>maladie</b>	
risque pays	2610
Ep gestion des risques internationaux	
risques à l'international	
Tg finance internationale	
relation économique internationale	
Ta <b>aide économique internationale</b>	
<b>crédit à l'exportation</b>	
<b>dette extérieure</b>	
Rohmer, Eric : 1920-2010	9960
Ep Rohmer, Eric : 1920-	
Scherer, Jean Marie Maurice	
Tg personnage	
Ta <b>nouvelle vague</b>	
réalisateur cinéma-télévision	
Rossif, Frédéric : 1922-1990	9960
Tg personnage	
Ta <b>film documentaire</b>	



- Rouch, Jean : 1917-2004 9960  
Ep Rouch, Jean : 1917-  
Tg personnage  
Ta ethnologue  
**film documentaire**  
réalisateur cinéma-télévision
- Rouget de Lisle, Claude Joseph : 1760-1836 9960  
Tg personnage  
Ta **écrivain**  
**Révolution française : 1789-1799**
- Royaume-Uni 9910  
Tg Europe occidentale  
Ts Angleterre  
Ecosse  
Irlande du Nord  
Londres : Grande-Bretagne  
Pays de Galles  
Ta Blair, Tony : 1953-  
**Brown, Gordon : 1951-**  
Churchill, Winston : 1874-1965  
Disraëli, Benjamin : 1804-1881  
Elizabeth II : 1926-  
Falkland : îles  
Gladstone, William Ewart : 1809-1898  
îles Anglo-Normandes  
îles Britanniques  
pays de l'Union européenne  
Thatcher, Margaret : 1925-  
Victoria : 1819-1901
- San Francisco : Etats-Unis 9910 / 9925 /  
Ep San Francisco : Calif.  
San Francisco : Californie  
Tg Etats-Unis  
site  
Ta **faille de San Andreas**
- satellite (astronomie) 1105  
Ep satellite  
satellite naturel  
Tg astre  
Ts lune  
Ta satellite artificiel
- Scarlatti, Domenico : 1685-1757 9960  
Tg famille Scarlatti  
Ta musicien



science et génie des matériaux	1010
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 <b>art appliqué</b>	
secret bancaire	2805
Tg secret professionnel	
Ta <b>services financiers</b>	
sécurité routière	3330
Ep code de la route	
prévention routière	
signalisation routière	
Tg sécurité des transports	
Ta accident de la circulation	
ASSR (attestation scolaire de sécurité routière)	
<b>auto-école</b>	
<b>conduite automobile</b>	
éducation à la sécurité routière	
équipement de sécurité : automobile	
éthylotest	
séisme	1135
Ep secousse sismique	
secousse tellurique	
tremblement de terre	
Tg phénomène géologique	
Ta catastrophe naturelle	
<b>faille de San Andreas</b>	
raz-de-marée	
sismographe	
sismologie	
Sempé : 1932-	9960
Ep Sempé, Jean-Jacques : 1932-	
Tg personnage	
Ta <b>bande dessinée</b>	
<b>Goscinny, René : 1926-1977</b>	
<b>graphiste</b>	



services financiers	2615
Ep institution financière organisme financier	
Tg système financier	
Ts agence de notation financière banque centrale caisse d'épargne établissement bancaire société d'affacturage société d'assurances société d'investissement société de crédit	
Ta <b>métier : banque et assurances</b> <b>secret bancaire</b> <b>société de services</b>	
situation problème	2105
Ep situation-problème	
Tg pratique de classe	
Ts étude de cas	
Ta <b>étude locale</b> résolution de problème	
société d'affacturage	2615
Ep agence de recouvrement	
Tg services financiers	
Ta <b>gestion des créances</b>	
société de services	5015
Ep activité de services prestataire de service	
Ts agence d'intérim agence de presse agence de publicité agence de voyage agence immobilière agence matrimoniale auto-école blanchisserie entreprise de transport et de logistique garage groupe de presse institut de beauté institut de sondage maison d'édition pompes funèbres service informatique société d'entretien société de conseil	



société de gardiennage  
station-service  
Ta secteur tertiaire  
**services financiers**

sociologue	6005
Tg métier : sciences humaines	
Ta Aron, Raymond : 1905-1983	
<b>Baudrillard, Jean : 1930-2007</b>	
Bourdieu, Pierre : 1930-2002	
Durkheim, Emile : 1858-1917	
étude sociologique	
<b>Mauss, Marcel : 1872-1950</b>	
Mc Luhan, Marshall : 1911-1980	
méthode sociologique	
Morin, Edgar : 1921-	
Weber, Max : 1864-1920	
Stiglitz, Joseph : 1943-	9960
Ep Joseph E. Stiglitz	
Joseph Eugene Stiglitz	
Tg personnage	
Ta <b>économiste</b>	
systeme d'évaluation	1010
Ep avantage	
avantage - inconvénient	
comparaison	
démarche d'évaluation	
essai clinique	
estimation	
étude comparative	
évaluation	
évaluation scientifique	
expérimentation : statistique	
inconvénient	
méthode d'évaluation	
Tg démarche scientifique	
Ts analyse de pratiques	
test	
Ta analyse économique	
analyse systémique	
animal de laboratoire	
diagnostic médical	
essai et mesure	
expérimentation pédagogique	
expertise	
intelligence artificielle	
rapport : document	
technique de recherche	



test psychologique	
système social	2305
Ep organisation sociale	
société	
structure sociale	
Ts hiérarchie sociale	
organisation familiale	
société antique	
société coloniale	
société d'Ancien Régime	
société de consommation	
société de l'information	
société industrielle	
société médiévale	
société pré-industrielle	
société préhistorique	
société primitive	
société secrète	
tribu	
Ta esclavage	
étude ethnologique	
étude sociologique	
groupe ethnique	
groupe humain	
inégalité sociale	
société féodale	
technique de conditionnement	3505
Ep conditionnement	
emballage	
Tg fonction technique	
Ta étiquetage	
gestion de la production	
matériel d'emballage	
produit d'emballage	
technique agroalimentaire	
technique de l'exposé	2345
Ep exposé	
Tg technique d'expression	
Ta exercice oral	
technique de la traduction	2345
Ep doublage	
traduction	
traduction automatique	
traduction littérale	
traduction simultanée	
Ts thème et version	



Ta métier : langues TAO (traduction assistée par ordinateur)	
Tenzin Gyatso : 1935- Ep Lhamo Dhondrub Tg dalaï-lama personnage Ta Tibet	2915
territoire occupé : 1939-1945 Ep occupation allemande Tg 1939-1945 Ts Collaboration : 1940-1944 Résistance : 1940-1945 Ta occupation militaire	9930
théâtre (spectacle) Ep adaptation scénique adaptation théâtrale happening mime pantomime représentation théâtrale sketch spectacle théâtral théâtre théâtre de boulevard Tg art du spectacle Ts théâtre de marionnettes Ta acteur compagnie théâtrale création théâtrale festival <b>Festival d'Avignon</b> genre théâtral mise en scène salle de spectacle théâtre scolaire Na Peut s'utiliser avec le pays, la région, la période concernés.	4005
thème cinématographique Tg thème artistique Ta cinéma <b>courant cinématographique</b> création cinématographique œuvre cinématographique	4005
théorie du contrat social Tg philosophie politique Ta <b>Rousseau, Jean-Jacques : 1712-1778</b>	2905



TIC (technologies de l'information et de la communication)	3115
Ep nouvelles technologies de l'information	
Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communicati	
Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication	
NTI	
NTIC	
technologies de l'information et de la communication	
TIC	
Tg télécommunication	
Ta <b>administration électronique</b>	
communication	
culture de l'information	
droit des technologies de la communication	
<b>économie numérique</b>	
information	
informatique	
Internet	
TICE (technologies de l'information et de la communication pour l'éducation)	
Tobin, James : 1918-2002	9960
Tg personnage	
Ta <b>économiste</b>	
<b>keynésianisme</b>	
tourisme	5025
Ts aventure : voyage	
camping-caravaning	
tourisme d'affaires	
tourisme de luxe	
tourisme durable	
tourisme équitable	
tourisme industriel	
tourisme international	
tourisme rural	
voyage	
Ta industrie du tourisme	
métier : tourisme et loisirs	
migration saisonnière	
<b>politique du tourisme</b>	
tourisme de luxe	5025
Tg tourisme	
Ta <b>hôtel de luxe</b>	
tourisme durable	2605
Ep écotourisme	
Tg développement durable	
tourisme	
Ta <b>tourisme rural</b>	



tourisme industriel	5025
Ep visite d'entreprise	
visite d'usine	
Tg tourisme	
Ta <b>patrimoine industriel</b>	
sortie éducative	
Touvier, Paul : 1915-1996	9960
Tg personnage	
Ta Collaboration : 1940-1944	
<b>crime contre l'humanité</b>	
guerre mondiale : 1939-1945	
toyotisme	2635
Ep lean manufacturing	
production au plus juste	
Tg division du travail	
Ta <b>gestion des stocks</b>	
Toyota : automobiles	
transport	3330
Ep organisation des transports	
type de transport	
Ts circulation routière	
entreprise de transport et de logistique	
transport aérien	
transport combiné	
transport de l'énergie	
transport de marchandises	
transport de matières dangereuses	
transport de voyageurs	
transport fluvial	
transport international	
transport maritime	
transport militaire	
transport régional	
transport scolaire	
transport spatial	
transport terrestre	
transport urbain	
Ta droit des transports	
<b>éco-transport</b>	
métier : transport	
politique des transports	
polluant	
véhicule	



travail des seniors Tg type de travail Ta <b>travailleur âgé</b>	2635
travailleur âgé Tg travailleur Ta <b>travail des seniors</b>	2305
Van der Keuken, Johan : 1938-2001 Ep Johan van der Keuken Van der Keuken, Johan : 1938- Tg personnage Ta <b>film documentaire</b> photographe réalisateur cinéma-télévision	9960
verre Ep vitre Tg produit industriel Ta industrie du verre <b>métier : verre et céramique</b> technique du verre verrerie d'art vitrage	3320
verrerie d'art Tg art décoratif Ta <b>métier : verre et céramique</b> verre vitrail	4005
vidéothèque Tg médiathèque Ta <b>INA (Institut national de l'audiovisuel)</b> vidéocassette	3205
Vilar, Jean : 1912-1971 Tg personnage Ta <b>Festival d'Avignon</b> metteur en scène	9960
Walesa, Lech : 1943- Tg personnage Ta <b>chef d'Etat</b> Pologne	9960



Walras, Léon : 1834-1910	9960
Tg personnage	
Ta <b>distortion de concurrence</b>	
<b>école néoclassique : économie</b>	
<b>économiste</b>	
<b>équilibre économique</b>	
web sémantique	3115
Ep OWL (web ontology language)	
RDF (resource description framework)	
SKOS (simple knowledge organisation system)	
Web 3.0	
Tg WEB	
Ta <b>communauté virtuelle</b>	
<b>ontologie informatique</b>	
Zapatero, José Luis : 1960-	9960
Ep Zapatero, José Luis Rodriguez	
Tg personnage	
Ta <b>chef de gouvernement</b>	
<b>Espagne</b>	