

- 200 (av. J.C.) : la vis (Archimède), l'astrolabe (Hipparque (Grèce))
- 4000 (vers) av. J.C. : la roue (Asie)
- 500 (vers) av. J.C. : l'abaque (Chine)
- 700 (vers) av. J.C. : le feu d'artifice (Chine)
- 300 (av. J.C.) : la géométrie (Euclide)
- 550 (vers) av. J.C. : le cadran solaire (Anaximandre (Grèce))
- 1000 (vers) la poudre à canon (Chine)
- 105 (vers) le papier (Chine)
- 1090** La boussole (Chine, Arabie)
- 1180** Le gouvernail (Arabie)
- 1200 (vers) la brouette
- 1200 La loupe Robert Grossetest (GB)
- 1280 Le canon (Chine)
- 1315 les lunettes correctrices (Armati)
- 1440 Johannes Gutenberg Allemagne Imprimerie
- 1440** la presse à imprimer à caractères mobiles (Gutenberg)
- 1555 Email Bernard Palissy France
- 1590 Zacharias Janssen Hollande Microscope
- 1593** thermomètre (Galilée (I))
- 1595** chasse d'eau J Harrington (GB)
- 1604 microscope Jansen (Hollande)
- 1608 Hans Lippershey Hollande Télescope
- 1608** lunette astronomique (téléscope) Hans Lippershey (Hollande)
- 1620 règle à calcul E Gunter (GB)
- 1625 transfusion sanguine Jean-Baptiste Denys france
- 1629** turbine à vapeur Giovanni Branca (I)
- 1642 Blaise Pascal France Additionneuse
- 1642** machine à additionner Blaise Pascal
- 1643 baromètre Evangelista Torricelli (I)
- 1643 Evangelista Torricelli Italie Baromètre
- 1650 pompe à air Otto von Guericke (All)
- 1656 balancier d'horloge (pendule) Christiaan Huygens (Pays bas)
- 1657 Christian Huygens Hollande Pendule
- 1670 balance à plateaux Gilles Personne de Roberval france
- 1671** machine à calculer Gottfried Wilhelm Leibniz (All)
- 1675 Denis Papin France Autoclave
- 1680** cocotte minute Denis Papin
- 1687** principe d'une machine à vapeur à piston Denis Papin

- 1698 pompe à vapeur Thomas Savery (GB)
- 1712 machine à vapeur Thomas Newcomen (GB)
- 1712 Machine à vapeur Thomas Newcomen Grande Bretagne
- 1714 thermomètre à mercure Daniel Gabriel Fahrenheit (All)
- 1717 cloche de plongée Edmund Halley (GB)
- 1724 Thermomètre à mercure Gabriel Fahrenheit Grande Bretagne
- 1725 William Geld Grande Bretgne Stéréotypie
- 1730 John Adlay Grande Bretagne Sextant
- 1730 sextant Hadley (GB)
- 1735 haut-fourneau industriel Darby
- 1752 Benjamin Franklin Etats-Unis Paratonnerre
- 1770 automobile Joseph Cugnot france
- 1775 sous-marin David Bushnell (US)
- 1780 lentille bifocale Benjamin Franklin (US)
- 1783 aérostat Joseph et Étienne de Montgolfier france
- 1783 bateau à vapeur Claude Fr. Jouffroy d'Abbans france
- 1783 gaz d'éclairage Minckeleers
- 1783 parachute Lenormand france
- 1784 batteuse Andrew Meikle (GB)
- 1785 métier à tisser mécanique Edmund Cartwright (GB)
- 1785 sismographe Solsano
- 1786 bateau à vapeur John Fitch (US)
- 1786 galvanisation Galvani
- 1794 crayon à mine de graphite Conté
- 1794 télégraphie aérienne Claude Chappe france
- 1795 boîte de conserve Nicolas Appert france
- 1795 presse hydraulique Joseph Bramah (GB)
- 1796 Alois Senefelder Allemagne Lithographie
- 1796 Angré Garnerin France Parachute
- 1797 Eclairage au gaz Philippe Lebon France
- 1799 Humphrey Dovy Grande Bretagne Anesthésie
- 1800 pile hydro-électrique Alessandro Volta (I)
- 1802 cafetière (caféolette) François Descroisilles
- 1803 Bateau à vapeurs Robert Fulton Etats-Unis
- 1804 hélice John Stevens (US)
- 1804 Richard Trevithick Grande Bretagne Locomotive
- 1805 placage des métaux Luigi Gasparo Brugnatelli (I)
- 1807 bateau à aubes et à vapeur Fulton

- 1810 conserves alimentaires Nicolas Appert france
- 1813 bicyclette (vélocipède) Drais (All)
- 1814 locomotive George Stephenson (GB)
- 1815 Lampe de mineur Sir Humphrey Davy Grande Bretagne
- 1815 lampe de sûreté Humphry Davy (GB)
- 1815 René Laennec France Stéthoscope
- 1816 Karl von Sauerbronn Allemagne Bicyclette
- 1819 stéthoscope Théophile Hyacinthe Laennec france
- 1820 hygromètre John Frederic Daniell (GB)
- 1820 télégraphe électrique Ampère france
- 1821 frein dynamométrique Prony
- 1821 lentille à échelon Augustin Fresnel france
- 1821 moteur électrique Michael Faraday (GB)
- 1823 électroaimant William Sturgeon (GB)
- 1825 Arago & Ampère France Electro-aimant
- 1825 Chemin de fer Angleterre puis France
- 1826 Nicéphore Niepce France Photographie
- 1826 photographie Nicéphore Niépce france
- 1827 Friedrich Wöhler Allemagne Aluminium
- 1829 machine à écrire W. A. Burt (US)
- 1829 pile photovoltaïque Antoine Becquerel france
- 1829Alphabet pour aveugle Louis Braille France
- 1830 machine à coudre Barthélemy Thimonnier france
- 1830 Machine à coudre Barthélemy Thimonnier FranceMachine à écrire 1867 Christop
- 1831 générateur de courant Michael Faraday (GB)
- 1834 Cyrus Mc. Cormick Etats-Unis Moissonneuse
- 1834 réfrigérateur J Perkins (US)
- 1834 tramway Thomas Davenport (US)
- 1836 fibre de verre I Bibus-Bonnel france
- 1837 Samuel Morse Etats-Unis Télégraphe
- 1837 télégraphie électrique William Fothergill Cooke et Charles Wheatstone (GB)
- 1838 code morse Samuel Finley Breese Morse (US)
- 1839 caoutchouc vulcanisé Charles Goodyear (US)
- 1839 horloge électrique C von Steinhell (All)
- 1840 machine à couper le papier (massicot) Guillaume Massiquot france
- 1840 Samuel Morse Etats-Unis Morse
- 1842 Adolphe Sax Belgique Saxophone
- 1842 bicyclette (pédalier) Mac Millan (Ecosse)

- 1842 marteau-pilon à vapeur James Nasmyth (GB)
- 1845 pneu Robert William Thompson (US)
- 1846 serrure à combinaison A Fichet france
- 1847 nitroglycérine Sobrero (I)
- 1849 béton armé Joseph Monier france
- 1849 Epingle de sûreté Walter Hunt Etats-Unis
- 1851 fermeture éclair Howe
- 1852 dirigeable souple Henri Giffard france
- 1852 gyroscope Léon Foucault france
- 1853 Elista Otis Etats-Unis Ascenseur
- 1854 ascenseur (avec frein) Elisha Graves Otis (US)
- 1854 téléphone Bourseul france
- 1855 Alexander Parkes Grande Bretagne Celluloïd
- 1857 ascenseur à vapeur Elisha Graves Otis (US)
- 1857 premier avion (en modèle réduit) Du Temple
- 1858 Ferdinand Carré France Réfrigérateur
- 1858 Machine à laver Hamilton Smith Etats-Unis
- 1859 Gaston Planté France accumulateur
- 1859 Moteur à explosion Etienne Lenoir France
- 1860 accumulateur électrique Planté france
- 1860 frein à air comprimé Martin
- 1860 moteur à gaz Étienne Lenoir france
- 1861 bicyclette (entraînement direct) Michaux france
- 1861 four électrique Wilhelm Siemens (GB)
- 1861 Frederic Walton Grande Bretagne Linoleum
- 1861 téléphone Reiss (All)
- 1862 Richard Gatting Etats-Unis Mitrailleuse
- 1863 patins à roulettes J Plimpton (US)
- 1866 dynamite Alfred Bernhard Nobel (suède)
- 1867 Alfred Nobel Suède Dynamite
- 1867 ascenseur (réalisation pratique) Edoux france
- 1868 frein à air comprimé George Westinghouse (US)
- 1868 pile sèche Georges Leclanché france
- 1868 Tondeuse à gazon Amariah Hills Etats-Unis
- 1868 vélocipède à grande vitesse à vapeur Louis Guillaume Perreaux france
- 1869 aspirateur Mac Gaffey (US)
- 1869 procédé trichrome de photographie des couleurs Charles Cros france
- 1871 dynamo Gramme (Belgique)

- 1871 Marteau piqueur S. Ingersoll Etats-Unis
- 1871 marteau pneumatique S Ingersoll (US)
- 1871 presse rotative continue Richard March Hoe (US)
- 1871 Zenobe Gramme Belgique Dynamo
- 1874 télégraphe quadruplex Thomas Alva Edison (US)
- 1876 carburateur à essence Daimel (All)
- 1876 Graham Bell Etats-Unis Téléphone
- 1876 téléphone Alexander Graham Bell (US)
- 1877 camion frigorifique G. F. Swift (US)
- 1877 gramophone (enregistrement sur cylindres) Thomas Alva Edison (US)
- 1877 microphone D Hughes, E Gray et G Bel (US)
- 1877 microphone Emil Berliner (US)
- 1877 moteur à combustion interne (quatre-temps) Nikolaus August Otto (All)
- 1877 soudure électrique Elihu Thomson (US)
- 1877 Thomas Edison Etats-Unis Phonographe
- 1878 Microphone David Hughes Grande Bretagne
- 1879 bicyclette (transmission par chaîne) Lawson (GB)
- 1879 caoutchouc synthétique Bouchardat france
- 1879 lampe à arc Charles Francis Bush (US)
- 1879 lampe à incandescence Thomas Alva Edison et Joseph Wilson Swan (US) et (GB)
- 1879 moteur d'automobile (deux-temps) Karl Benz (All)
- 1879 rhéostat L Clerc france
- 1880 ascenseur électrique Werner von Siemens (All)
- 1884 disque Nipkow Paul Gottlieb Nipkow (All) (dispositif de balayage mécanique pour
- 1884 poubelle Poubelle
- 1884 Stylographe Lewin Waterman Etats-Unis
- 1884 turbine à vapeur multi-roues Charles Algernon Parsons (GB)
- 1885 Bouton pression Bertel Sanders Danemark
- 1885 graphophone (machine à dicter) Chichester A. Bell et Charles Sumnair Tainter (US)
- 1885 Motocyclette Edward Butler Grande Bretagne
- 1885 transformateur à courant alternatif William Stanley (US)
- 1886 Similigravure Frederick Ives Etats-Unis
- 1887 Disque phonographique Emile Berliner Etats-Unis
- 1887 gramophone (enregistrements sur disques) Emil Berliner (US)
- 1887 manchon à incandescence Carl Auer von Welsbach autrichien
- 1887 moteur à combustion Benz et Daimler
- 1887 Tourne-disques Emile Berliner Etats-Unis
- 1888 appareil photographique Kodak Georges Eastman (US)

- 1888 Bandage pneumatique John Boyd Dunlop Grande Bretagne
- 1888 pneu en caoutchouc gonflé à l'air John Boyd Dunlop (GB-Irlande?)
- 1888 stylo à bille (prototype) Loud (US)
- 1889 Film photographique George Eastman Etats-Unis
- 1889 turbine à vapeur C. G. de Laval suédois
- 1890 appareil volant (Éole) précurseur de l'avion Clément Ader
- 1890 cohéreur à limailles (micro radio)Édouard Branly france
- 1891 avion fut inventé par Clément Ader) Etats-Unis
- 1891 planeur Otto Lilienthal (All)
- 1892 escalier roulant J Reno (US)
- 1892 Fermeture éclair Whitcomb Judson Etats-Unis
- 1892 moteur au courant alternatif Nicola Tesla (US)
- 1893 antenne radion Popov (URSS)
- 1893 automobile à essence Charles E. et J. Frank Duryea (US)
- 1893 Cellule photo-électrique J. Estel & H. Geitel Allemagne
- 1893 cellule photoélectrique Julius Elster et Hans F. Geitel (All)
- 1893 moteur diesel Rudolf Diesel (All)
- 1893 périscope T Garnier france
- 1894 projecteur de cinéma Auguste et Louis Lumière
- 1895 Cinématographie Louis & Auguste Lumière France
- 1895 pneu de voiture démontable Édouard Michelin
- 1895 Rasoir mécanique King C. Gillette Etats-Unis
- 1895 rayons X Wilhelm Conrad Röntgen (All)
- 1896 télégraphe sans fil (radio) Marchese Guglielmo Marconi (I)
- 1896 TSF Guglielmo Marconi Italie
- 1897 Moteur diesel Rudolf Diesel Allemagne
- 1897 tube cathodique Ferdinand Braun (All)
- 1898 papier photographique sensible Leo Hendrik Baekeland (US)
- 1898 radium Pierre et Marie Curie france
- 1898 Sous-marin John P. Holland Etats-Unis
- 1899 magnétophone Poulsen
- 1899 Magnétophone Valdemar Poulsen Danemark
- 1900 Aéronef Von Zeppelin Allemagne
- 1900 ballon dirigeable rigide Ferdinand von Zeppelin (All)
- 1900 invention de la machine permettant d'effectuer toutes les opérations possibles HA
- 1901 Aspirateur Cecil Booth Grande Bretagne
- 1901 aspirateur J. Spangler
- 1902 frein à disque Lanchester (GB)

- 1902 radiotéléphone Valdemar Poulsen et Reginald Aubrey Fessenden danois et (US)
- 1902 scooter G Gauthier
- 1903 Aéroplane à moteur Wilbur et Orville Wright (le premier
- 1903 avion Wilbur et Orville Wright (US)
- 1903 électrocardiographe Willem Einthoven néerlandais
- 1907 bakélite Leo Hendrik Baekeland (US-Belgique?)
- 1907 tube amplificateur à triode Lee de Forest (US)
- 1908 caméra couleur (deux couleurs) C. Albert Smith (GB)
- 1909 Ampoule électrique Irving Langmuir Etats-Unis
- 1909 Bakélite Léo Baekeland Belgique
- 1910 poste de radio à galène Dunwoody et Pickard (US)
- 1911 air conditionné W. H. Carrier (US)
- 1911 Cellophane Jacques Edwin Branderberger suisse
- 1911 tube au néon Georges Claude france
- 1912 lampe à vapeur de mercure Peter Cooper Hewitt (US)
- 1912 Lave vaisselle individuel Société Miele Allemagne
- 1913 pilote automatique Elmer Sperry
- 1913 réfrigérateur (Domelre) (US)
- 1913 stato-réacteur René Lorin france
- 1913 tube électronique multigrille Irving Langmuir (US)
- 1914 tank Swinton (GB) et Estienne france
- 1914 Tube à rayon X William Coolidge Etats-Unis
- 1916 lampe à incandescence au gaz Irving Langmuir (US)
- 1916 tube à rayons X William David Coolidge (US)
- 1917 relativité universelle Einstein
- 1918 réfrigérateur (Kelvinator) Nathaniel Wales (US)
- 1919 réfrigérateur (Frigidaire) Munters et B. Von Platev (Suède)
- 1920 laser Einstein
- 1920 Télévision John L. Baird Grande Bretagne
- 1922-1926 cinéma parlant T. W. Case (US)
- 1923 télévision John Baird (Ecosse)
- 1924 télécommande (radiocommande) E Fiamma (I)
- 1925 congélation des aliments Clarence Birdseye (US)
- 1926 fusée à carburant liquide Robert Hutchings Goddard (US)
- 1927 Film parlant Cie Fox-Movietone Etats-Unis
- 1928 bande magnétique F. Pfeumer (All)
- 1928 pénicilline Alexander Fleming (GB)
- 1928 rasoir électrique Jacob Schick (US)

- 1928 Rasoir électrique Jacob Schick Etats-Unis
- 1929 circuit intégré Texas Instruments (US)
- 1929 Pénicilline Alexander Fleming Grande Bretagne
- 1929 semi conducteur F Bloch (US)
- 1930 Avion à réaction Franck Whittle Grande Bretagne
- 1930 bathysphère William Beebe (US)
- 1930 Fréon (C.F.C.) Thomas Midgley et al. (US)
- 1930 turboréacteur Frank Whittle (GB)
- 1931 accélérateur de Van de Graaff Robert Jemison Van de Graaff (US)
- 1931 cyclotron Ernest Orlando Lawrence (US)
- 1932 microscopie par contraste de phases Frits Zernike néerlandais
- 1933 modulation de fréquence (FM) Edwin Howard Armstrong (US)
- 1935 microscope électronique groupe de scientifiques (All)
- 1935 Nylon Wallace Carothers Etats-Unis
- 1935 Parcmètre Carlton Magee Etats-Unis
- 1935 radar Robert Watson-Watt (GB)
- 1935 Radar Sir Robert Watson-Watt Grande Bretagne
- 1936 fusée à étage Damblanc
- 1936 hélicoptère à rotors jumelés Heinrich Focke (All)
- 1938 Konrad Zuse invente un ordinateur qui fonctionne grâce à des relais électroméca
- 1938 Télévision couleur John L. Baird Grande Bretagne
- 1939 hélicoptère Igor Sikorsky (US)
- 1941 Bombe atomique Robert Oppenheimer
- 1941 création du calculateur binaire ABC par John Atanasoff et Clifford Berry
- 1941 plutonium Glenn Seaborg et Edwin Mattison McMillan (US)
- 1942 réacteur nucléaire (pile atomique) Enrico Fermi (US - I?)
- 1942 xérogaphie Chester Carlson (US)
- 1946 calculateur électronique numérique John Presper Eckert Jr. et John W. Mauchly (
- 1946 J. Presper Eckert & J. Mauchly Etats-Unis Ordinateur
- 1947 four à micro-ondes Percy L. Spencer (US)
- 1947 holographie Dennis Gabor (GB)
- 1947 polaroïd Ed. Land (US)
- 1948 hologramme D Gabor (GB)
- 1948 J. Bardeen, W. Brattain & W. Shckley Etats-Unis Transistor
- 1948 transistor John Bardeen, Walter Houser Brattain et William Shockley (US)
- 1950 télévision en couleur Peter Carl Goldmark (US)

1952 bombe à hydrogène scientifiques au service du gouvernement américain (US)

1954 batterie solaire scientifiques du Bell Telephone Laboratory (US)

1956 aéroglisseur (hovercraft) Christopher Cokerell (GB)

1956 procédé SECAM de télévision couleur breveté Henri de France France

1957 réacteur nucléaire refroidi au sodium scientifiques au service du gouvernement américain (US)

1957 satellite artificiel groupe de scientifiques soviétiques

1958 satellite de télécommunications groupe de scientifiques (US)

1959 circuit intégré Jack Kilby et Robert Noyce (US)

1960 l'IBM 7000 est le premier ordinateur à base de transistors.

1960 laser Charles H. Townes, Arthur L. Schawlow et Gordon Gould (US)

1962 diode électroluminescente (DEL) Nick Holonyak (US)

1963 invention de la première imprimante à jet d'encre.

1964 écran à cristaux liquides George Helmeier (US)

1965 T. Gabor Belgique Holographie

1966 création d'internet sous le nom D'ARPANET

1966 Création de la première console de jeu vidéo pour la maison Ralph Baer : la mag

1966 magnétoscope Ampex

1967 dolby R Dolby (US)

1969 premier homme sur la lune (US)

1971 imagerie par résonance magnétique Raymond Damadian (US)

1971 micro-ordinateur Micral R2E François Grenelle

1971 microprocesseur Ted Hoff (US)

1971 première puce mémoire créée par Intel

1971 robot ménager (mixer) Pierre Verdon

1971 scanner Godfrey Numbold Hounstfield (GB) et A Mac Leold Cormack (US)

1972 calculatrice électronique de poche J.S. Kilby, J.D. Merryman et J.H. Tassel (US)

1973 Ed. Robert Etats-Unis Micro-ordinateur

1974 carte à mémoire (carte à puce) Roland Moreno

1974 Carte à puce Roland Moreno France

1975 création de microsoft par Bill Gates et Paul Allen

1975 fibre optique Bell Laboratories (US)

1976 super-calculateur J. H. Van Tassel et Seymour Cray (US)

1977 Apple computer présente son Apple 2

1978 coeur artificiel Jarvik-7 Robert K. Jarvik (US)

1979 Caisse enregistreuse James Ritty Etats-Unis

1979 disque compact Joop Sinjou et Toshi Tata Doi hollandais et japonais

1981 microscope à effet tunnel Gerd Binnig et Heinrich Rohrer (All) et suisse

1981 navette spatiale ingénieurs de la NASA (US)

1982 invention de CD-ROM par Sony et Philipps

1983 camscope Sanyo (Jap)

1990 USA Internet

1991 Invention de la webcam par Paul Jardeky et Quentin Stassord

1993 World Wide Web Tim Berners-Lee Grande-Bretagne

2001 invention de la clé usb

2001 wikipedia

2003 facebook

2005 you tube

2006 twitter

550 solaire av J-C. Anaximandre Grèce Cadran

983 L'écluse (Chine)