



Alexandre le Grand est né en -356 à Pella (royaume de Macédoine) et il est mort en -323 à Babylone). Ce roi de Macédoine est le plus grand conquérant de l'Antiquité. En 10 ans, il conquiert l'immense Empire perse. Son rêve de faire fusionner les civilisations grecques et « orientales ».

La formation d'Alexandre

Alexandre est le fils du roi Philippe II de Macédoine. Élève du philosophe grec Aristote, il reçoit une éducation soignée. Son père Philippe prétendait descendre d'Héraclès, donc de Zeus, et la famille de sa mère Olympias disait descendre d'Achille et de Priam, roi de Troie.

L'enfant avec de tels parrainages serait un grand roi et un conquérant qui soumettrait le monde.

Très jeune, il montre un grand courage en arrivant à dompter le cheval sauvage Bucéphale, qui deviendra sa monture et son meilleur ami.

La légende raconte qu'à 12 ans Alexandre parvint à dompter un cheval nommé Bucéphale que personne n'arrivait à monter. Il avait observé que l'animal à monter avait peur de son ombre. Il le conduisit donc face au soleil pour le chevaucher. À sa mort, Alexandre lui éleva un tombeau et nomma la ville qui l'abritait Bucephalia.

Lorsque son père meurt, Alexandre lui succède sur le trône, alors âgé de 20 ans. C'est alors que, les cités grecques, encouragées par la mort de Philippe, se révoltent contre le jeune Alexandre. Celui-ci réprime aussitôt la révolte violemment : Il épargne la ville d'Athènes mais il rase la ville de Thèbes.

Les conquêtes d'Alexandre

Alexandre entreprend l'attaque de l'Empire perse, ennemi principal des Grecs. Il veut continuer l'œuvre de son père qui avait envoyé une armée combattre dans l'Empire perse, armée qui y était en difficulté. Élevé dans la culture grecque, Alexandre veut également étendre « l'esprit grec ».

Son but est d'abord de contrôler les côtes de la mer Méditerranée afin de couper l'approvisionnement de l'armée perse en mercenaires grecs. Il bat l'armée perse et libère les villes grecques de la côte anatolienne.

Puis Alexandre bat l'armée commandée par l'empereur perse Darius III et s'empare de la famille de l'empereur. Après un long siège, il prend la ville de Tyr, un port très important qu'il rase et dont il vend les habitants comme esclaves. Il s'empare de Jérusalem, puis pénètre en Égypte où il est accueilli comme un libérateur. Dans l'oasis de Shiwa, les prêtres du dieu Amon le nomment « fils du dieu » (titre porté par les pharaons), ce qui conforte chez Alexandre l'idée qu'il est protégé par les dieux (ses prétendus ancêtres). Il fonde la première des villes qui vont porter son nom : Alexandrie d'Égypte, et il construit une autre ville pour son cheval.

Par la suite, Alexandre s'empare également des capitales perses, Babylone, Suse, Persépolis, Ecbatane qu'il laisse piller et détruire.

Désormais, Alexandre porte ses efforts contre les provinces orientales de l'Empire perse (l'Inde actuelle) Il y combat le prince indien Porus. Mais ses soldats, épuisés et démoralisés par des découvertes surprenantes (éléphants de combat, pluies torrentielles de la mousson), l'obligent à arrêter la conquête. Les troupes d'Alexandre le Grand rebroussent chemin, avec beaucoup de difficultés, vers la Perse.

Unir les peuples

Conscient de la diversité des peuples qui forment son empire, Alexandre va tenter de les fondre en un seul peuple. Continuant la tradition de l'Empire perse, Alexandre laisse les peuples conquis libres de pratiquer leur religion. Malgré la désapprobation de quelques-uns de ses amis, Alexandre se comporte comme un roi d'Orient. On se prosterne devant lui comme on le fait devant un dieu.

Âgé de trente-deux ans, il meurt à Babylone empoisonné ou d'une terrible fièvre, en -323 sans avoir réglé le problème de sa succession. Le fils qu'il a eu d'une princesse de Sogdiane est écarté par les généraux macédoniens qui se partagent l'empire.



Aristote est un philosophe et savant grec, né à Stagire en Macédoine, en -384, et mort à Chalcis, en Eubée, en -322. Il est l'auteur d'un grand nombre de traités de logique, de politique, de biologie, de physique et de métaphysique.

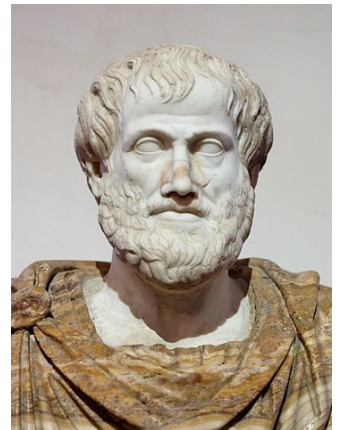
Jeunes années

Son père, Nicomaque, est le physicien et le médecin du roi Amyntas III de Macédoine, au nord de la Grèce. Aristote grandit donc à la cour du roi Amyntas. Il est l'ami de son fils Philippe II de Macédoine. Aristote fut également le maître du fils de Philippe II, Alexandre le Grand.

Aristote philosophe

Disciple de Platon, qui était lui-même disciple de Socrate, puis éducateur d'Alexandre le Grand, il fonde en -335, à Athènes, sa propre école : le Lycée. Aristote avait l'habitude d'enseigner en marchant.

Ses thèmes philosophiques de prédilection sont la politique, la justice et l'art.



- En politique, il analyse notamment la place des hommes dans la cité et crée une classification des différentes formes de gouvernement.
- Pour lui, la justice correspond à la volonté de rendre à chacun ce qui lui est dû. Il distingue deux types de justice.
- Pour lui, l'art est certes une imitation de la nature, mais cette imitation n'est pas méprisable. Elle est innée : dès l'enfance, « imiter est une tendance naturelle aux hommes ». Ce goût d'imiter permet d'apprendre et de progresser.

Ses apports scientifiques

On considère Aristote comme le père de la science. Sa démarche scientifique pour décrire le monde du vivant se base sur l'observation et la classification. Il est convaincu que la Terre est ronde et s'appuie sur plusieurs observations, notamment les éclipses lunaires qui ne peuvent s'expliquer que si la Terre est ronde. Les voyageurs qui se déplacent au sud ne voient plus certaines constellations visibles au nord. Il impose alors son modèle

d'Univers fini avec au centre la Terre immobile, entourée de sphères concentriques plus ou moins éloignées (on découvrira bien plus tard que le Soleil est au centre du système solaire et que l'Univers est infiniment plus grand que le système solaire).

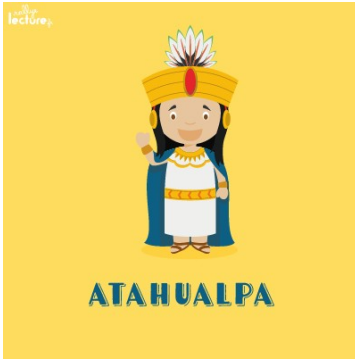
Il établit également une classification des êtres vivants dans laquelle il inclut les plantes, les mammifères et les êtres humains. Ses observations lui ont permis de réaliser de nombreuses découvertes, même s'il s'est parfois trompé.

- Aristote affirme avec raison que les dauphins sont des mammifères respirant l'air, et non des poissons, comme on le croyait alors.
- Aristote observe que dans une ruche, il y a seulement une reine. Ses descriptions de la vie de la ruche demeurèrent inchangées jusqu'au 18e siècle.
- Il comprend que certains organes des animaux sont conçus pour réaliser certaines performances, comme de longues pattes pour courir vite. Il dit que la nature a créé les organes correspondants à une activité particulière. L'identification du processus d'adaptation amènera peu à peu à la théorie moderne de l'évolution.

« L'ignorant affirme, le savant doute, le sage réfléchit. » Aristote

Aristote a aussi commis des erreurs : c'est compréhensible, compte tenu des croyances et traditions de son époque. Beaucoup d'entre elles s'expliquent par l'absence du microscope :

- Il croyait que certains jeunes animaux étaient issus de vase et d'eau. En effet, il ne pouvait voir les œufs, trop petits pour être distingués sans microscope.
- Il pensait que le siège de l'intelligence était le cœur et non le cerveau.



Atahualpa est né vers 1500 et mort le 26 juillet 1533. Il est le cinquième et dernier empereur Inca qui règne sur la Cordillère des Andes en Amérique du Sud.

L'empire Inca

Peuple de l'Amérique précolombienne (l'Amérique avant qu'elle soit découverte par Christophe Colomb), les Incas sont les héritiers des anciennes civilisations andines et viennent de l'actuel Pérou : ce sont eux qui ont édifié le plus grand empire que l'Amérique ait jamais connu (s'étendant sur plus de 4 000 kilomètres, de l'Équateur au Chili). Mais c'est aussi celui dont la chute est la plus connue. Pour les Incas, leur capitale Cusco était le « nombril du monde ». Avec l'arrivée des conquistadors espagnols, ils perdent rapidement de leur puissance et l'empereur Atahualpa en est le plus triste spectateur.



Le règne de Atahualpa

Le règne d'Atahualpa fut le plus bref de l'histoire inca. Un an. Il fut pourtant celui qui fit couler le plus d'encre. Et de sang. Après avoir rassemblé des milliers d'hommes, il mène bataille pour s'emparer du trône impérial contre l'empereur légitime Huascar, son demi-frère. Malheureusement, peu après qu'il ait gagné le trône, les Espagnols dirigés par Francisco Pizarro débarquent en Amérique du Sud et commencent la conquête de ces nouvelles terres riches.

Atahualpa refuse de se convertir au catholicisme et de reconnaître le roi d'Espagne Charles Quint comme son souverain. Il est capturé pour trahison en 1532 lors de la bataille de Cajamarca. Il paie une énorme rançon pour sa libération. Il accepte alors de se convertir. Le conquistador Francisco Pizarro déclara qu'il avait l'âme d'un grand chef. Malgré cela les Espagnols l'exécutent en août 1533.



Entre le 4^e et le 5^e siècle, l'Empire romain est immense et s'étend dans une grande partie de la Gaule (la France actuelle). C'est à ce moment-là qu'ont eu lieu les grandes invasions : des peuples venus d'Asie et d'Europe centrale envahissent l'empire romain. Parmi eux, les Huns, peuple de Hongrie, sont menés par un chef sanguinaire : Attila.

«Là où Attila a passé, l'herbe ne repousse plus.»
Adage symbolisant la sauvagerie des Huns

Attila est né en 395, dans l'actuelle Hongrie. Fils d'un prince hun, il est invité chez les Romains, pour garantir la paix entre le peuple hun et le peuple romain. Il apprend le latin, le grec et découvre les coutumes romaines. Il est ami avec Aetius qui sera plus tard un général romain.

Après avoir fait assassiner en 445 son frère Bléda, Attila réunit sous son commandement les tribus de la Pannonie (Hongrie).

Devenu adulte, Attila rassemble tous les Huns et attaque d'abord en Orient où il sème la terreur. Puis en 451, il se tourne vers la Gaule. Il pille et brûle plusieurs villes mais épargne la capitale, Lutèce (qui s'appelle désormais Paris).



En 451, l'armée d'Attila se retrouve face à l'armée d'Aetius, en Champagne. Une énorme bataille a lieu entre les légionnaires romains et les cavaliers huns. Il y a beaucoup de morts mais pas de gagnant. Attila meurt en 453, à 58 ans.

Il devient un héros de légende. Aujourd'hui, en Hongrie de nombreux garçons portent le prénom Attila.



Ludwig van Beethoven est un compositeur, notamment pianiste, de musique classique et romantique d'origine allemande, né en 1770 à Bonn (Allemagne) et mort à Vienne (Autriche) en 1827.

Très tôt, il se passionne pour la musique, et son père lui donnait beaucoup de leçons. Ludwig étant très doué, son père envisage d'en faire un nouvel enfant prodige. L'enfant rencontre de grandes personnalités de la musique de l'époque, avec lesquelles il travaille.

C'est à douze ans que Ludwig publie sa première œuvre musicale. À seulement quatorze ans, il devient organiste à la cour du Prince-Électeur de Cologne. Peu à peu, l'adolescent remplace son père à la maison et se sent responsable de ses frères, dont il est l'aîné.

En 1787, cinq ans après la mort de sa mère, il est envoyé à Vienne et y rencontre Mozart, mais ce dernier meurt peu de temps après. À Vienne, le jeune musicien étonne et séduit par sa virtuosité et ses improvisations au piano. En 1794, il donne beaucoup de concertos.

Ses symphonies, ses concertos et sa musique de chambre l'ont notamment rendu très célèbre. Il était également connu pour sa virtuosité pianistique. Il jouait aussi du violon et du violoncelle.

A 26 ans, il commença à devenir sourd, ce qui ne l'empêcha pas de continuer à composer, même une fois totalement sourd (à 49 ans). Ne voulant pas partager cela avec le public, il s'isola suite à cette tragédie.

Avec ses confrères, Bach et Mozart, il est souvent cité comme l'un des plus grands compositeurs de tous les temps.



Charlemagne, né en 742 et mort le 28 janvier 814 à Aix-la-Chapelle, est un empereur franc. Il règne sur une grande partie de l'Europe occidentale entre 768 et 814, agrandissant ce territoire par plusieurs conquêtes successives. Charlemagne est le plus grand représentant de la dynastie des rois Carolingiens, dont le nom est inspiré du sien.

Il est appelé ainsi en raison du surnom qu'on lui a donné, « Charles le Grand » (en latin, *Carolus Magnus*).

Le premier empereur depuis l'Empire romain

Charlemagne est le fils de Pépin le Bref, roi des Francs, et de Bertrade de Laon (surnommée plus tard « Berthe au Grand Pied »). À la mort de son père, il devient à son tour roi des Francs en 768 avec son frère. Après la mort de ce dernier, il règne seul sur le royaume. Pendant son règne, il agrandit considérablement son royaume, d'abord vers l'Italie : il devient roi des Lombards (une région au nord de l'Italie). Il fait aussi la conquête des territoires situés aujourd'hui en Allemagne.

À Rome, Charlemagne est sacré empereur (s'inspirant là des empereurs romains) par le pape en 800. C'est le premier empereur depuis la fin de l'Empire romain d'Occident en 476, à régner dans cette partie de l'Europe.

Couronnement de Charlemagne. Enluminure de Jean Fouquet.



Un réformateur

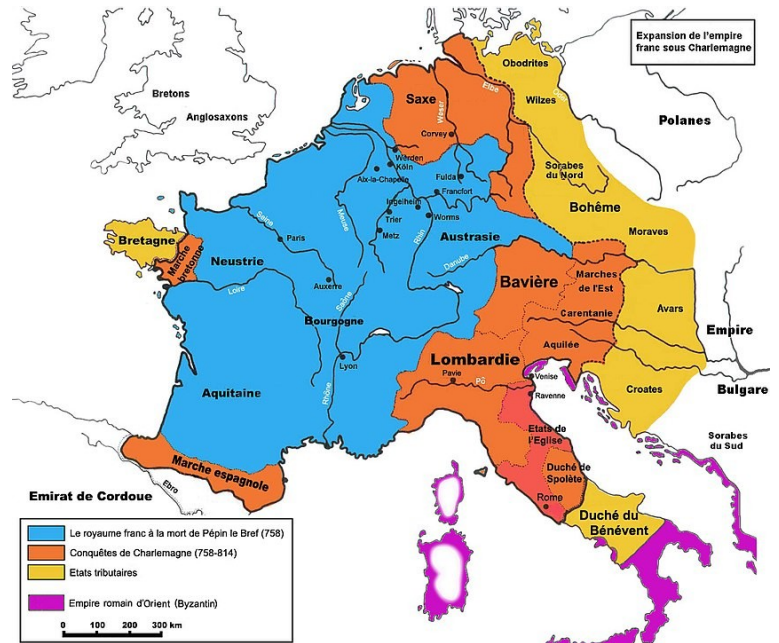
Charlemagne installe sa capitale à Aix-la-Chapelle, dans l'actuelle Allemagne près de la frontière française car il aimait les eaux thermales. Il y fait construire un somptueux palais avec une chapelle qu'on peut encore voir aujourd'hui. Il a autour de lui des poètes, des écrivains, des historiens. Il crée également à côté de son palais une école où sont formés les futurs clercs, c'est-à-dire les personnes qui vont assurer l'administration de son royaume.

***« Vous comptez sur votre naissance et vous en concevez de l'orgueil !
Sachez que vous n'aurez ni gouvernement ni évêchés si vous n'êtes pas
plus instruits que les autres. »***

Citation de Charlemagne

Un organisateur

Charlemagne règne sur un immense empire. Il décide donc de l'organiser en donnant des terres à des guerriers fidèles, en échange de leur aide pendant les guerres. C'est le début de la féodalité. Aux frontières de son empire, les seigneurs qui reçoivent des territoires sont chargés de défendre l'Empire. On les appelle des *Marquis*, car ils sont sur les *marches* (les limites) de l'empire.



Pour se faire obéir et mener sa politique, Charlemagne envoie régulièrement des hommes de confiance à travers tout le territoire pour faire appliquer ses décisions et vérifier que les seigneurs se comportent bien. Ces envoyés voyagent toujours par deux. On les appelle des *Missi dominici* (les envoyés du seigneur).

Succession et partage de l'Empire en trois

À la mort de Charlemagne, son fils Louis le Pieux (son surnom vient du fait qu'il était très croyant) lui succède. Il a quatre fils, mais Pépin Ier meurt deux ans avant que son père ne s'éteigne en 840. Les fils restants se font alors la guerre pour régner sur l'Empire. Les trois finissent par se mettre d'accord :

- la partie la plus à l'est gouvernée par Louis le Germanique, c'est à peu près le territoire de l'Allemagne ;
- la partie à l'ouest qui deviendra la France : elle est gouvernée par Charles le Chauve ;
- entre les deux, le troisième frère, Lothaire Ier, a un royaume étiré tout en longueur et qui va disparaître au fil des siècles.

L'accord de paix entre les trois petits-fils de Charlemagne est appelé « traité de Verdun ». Il est signé en 843.



Charles de Gaulle est né le 22 novembre 1890 à Lille et mort le 9 novembre 1970 à Colombey-les-Deux-Églises. C'est d'abord un général de l'armée qui deviendra ensuite un homme politique. Il a été le président de la république française de 1959 à 1969.

Il est aussi célèbre pour avoir été le chef de la résistance.

Chef de la résistance

En juin 1940, l'Allemagne Nazie envahit la France et occupe la moitié du pays. Le gouvernement français s'apprête à signer un armistice : un accord pour mettre fin au combat avec Hitler.

Pour De Gaulle, pas question de se rendre. Il part en Angleterre, à Londres et dans un discours prononcé à la radio anglaise BBC, il demande aux Français de continuer le combat et appelle les soldats et ingénieurs qui veulent s'engager à ses côtés, à le rejoindre pour organiser la résistance. C'est l'appel du 18 juin 1940 qui est resté célèbre, même s'il sera suivi de nombreux autres.



« Quoi qu'il arrive, la flamme de la résistance ne doit pas s'éteindre et ne s'éteindra pas »

Extrait de l'appel du 18 juin 1940

Tous les jours sur la BBC, De Gaulle et les résistants font passer des messages d'espoir, mais aussi des messages codés aux résistants restés en France, par exemple pour saboter l'ennemi. De Gaulle devient le chef de la France libre, un groupe de résistants qui se bat pendant toute la guerre contre l'Allemagne Nazie, et contre le nouveau chef de l'état français : le maréchal Pétain, qui collabore avec Hitler.

En août 1944, les Allemands sont en train de perdre la guerre. De Gaulle revient en France où le peuple l'accueille comme un héros. De Gaulle deviendra le premier président de la 5ème République qu'il aura lui-même fondée en 1959.

Puis président

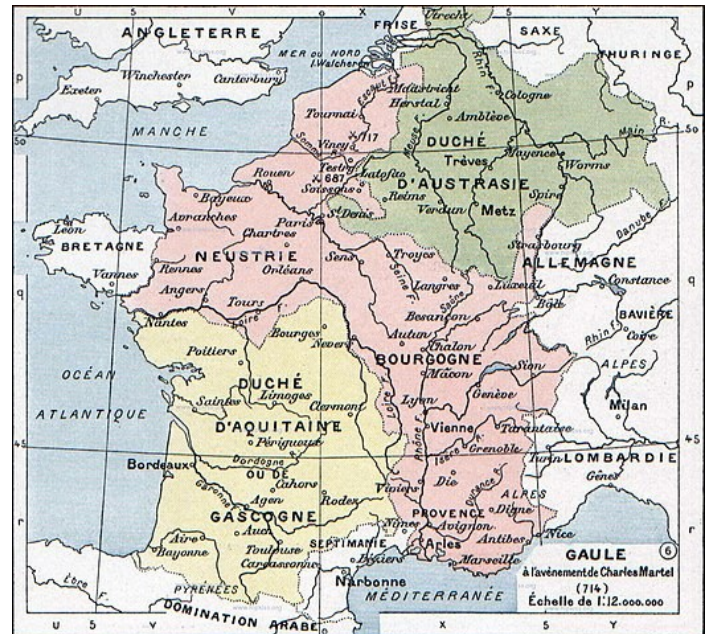
Sous sa présidence la France accorde l'indépendance à ses colonies africaines. Elle mène une politique qui est souvent très critique à l'égard des États-Unis. La France soutient la modernisation de l'économie par l'aménagement du territoire ou par l'appel à l'immigration pour faire face au manque de main-d'œuvre. Charles de Gaulle est réélu président en 1965, mais en mai 1968, une grande partie de la jeunesse et du monde salarié conteste la politique menée et met de Gaulle en grandes difficultés. Il perd un référendum en 1969 puis démissionne aussitôt.



Charles Martel, naît vers 688 et meurt en 741 à Querzy-sur-Oise. C'est le principal dirigeant des états francs pendant la première moitié du VIII^e siècle.

L'union des royaumes francs

Au début du VIII^e siècle, les Francs étaient divisés en plusieurs royaumes dont les principaux sont la Neustrie (en rose), l'Austrasie (en vert) et l'Aquitaine (en jaune). Les rois de la dynastie mérovingienne n'ont pratiquement plus de pouvoir, ni de richesses, on les appelle même les rois fainéants. Le pouvoir est détenu par les grands seigneurs francs : les maires du palais.



Charles Martel est le fils de Pépin de Herstal. À la mort de son père en 714, il parvient après des combats à s'imposer face à son demi-frère Théodebald, le fils légitime de Pépin de Herstal. En 717 il devient maire du palais d'Austrasie. En 719, il y ajoute la Neustrie. De 721 à 737, il gouverne au nom du roi Thierry IV, le royaume étant alors réunifié. À la mort de Thierry IV en 737, Charles Martel laisse le trône sans roi, et gouverne seul jusqu'à sa mort en 741.

Un conquérant

Charles Martel agrandit le domaine des Francs. En Germanie, il lutte contre les Saxons et les Frisons du Nord. Il conquiert la Bavière et annexe l'Alamanie. En l'an 732, alors que les Arabes avaient envahi l'Espagne et remontaient en France, Charles alla à leur rencontre pour leur livrer bataille. Il les rencontra près de Poitiers et Charles frappa si fort et si dur comme un marteau qu'on le surnomma Charles Martel.

Succession

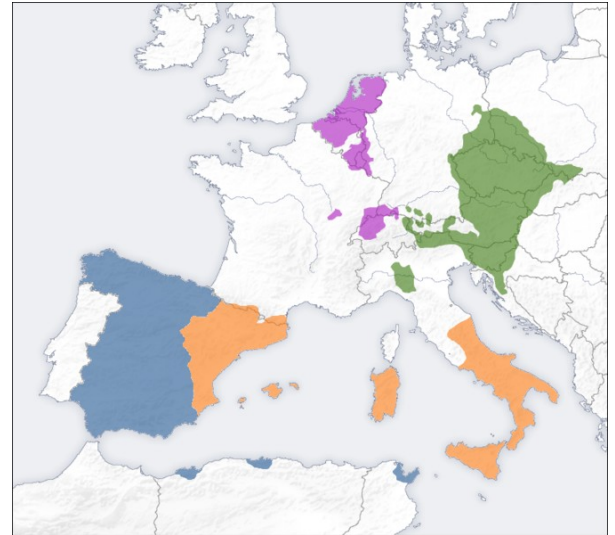
Son fils s'appelait Pépin et on le surnommait le Bref car il était de petite taille. Pépin le Bref devient le premier Roi de la dynastie Carolingienne. Pepin eu un fils qu'il appela Charles. Ce Charles devint celui que l'on connaît sous le nom de Charlemagne.



Charles Quint est né en 1500 à Gand (Belgique) et mort en 1558 au monastère de Yuste (Espagne). Il est le souverain européen le plus puissant de la première moitié du XVI^e siècle.

Les héritages qu'il tient de ses familles paternelle et maternelle font de lui le souverain de l'Espagne, des Pays-Bas (Belgique et Pays-Bas actuels), de l'Autriche et du royaume de Naples. Charles Quint, en 1519, est élu empereur du Saint-Empire romain germanique.

L'empire européen de Charles Quint.



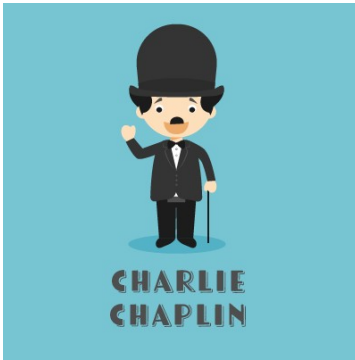
L'importance des conquistadors espagnols

Sous le règne de Charles Quint, les conquistadors espagnols conquièrent l'Amérique centrale et du Sud (sauf le Brésil).

À partir de leurs colonies des Antilles, les Espagnols se lancent à la conquête de l'Amérique continentale. De 1519 à 1521, l'Espagnol Hernan Cortez détruit l'empire des Aztèques et fait passer le Mexique sous le contrôle de l'Espagne. De 1531 à 1534, les Espagnols Francisco Pizarro et Diego de Almagro détruisent l'empire des indiens Quetchuas et des Incas du Pérou qui devient colonie espagnole. Les violences exercées par les Espagnols à l'encontre des populations locales, comme le vol des trésors accumulés ou le travail forcé va permettre l'enrichissement de l'Espagne et de Charles Quint.

C'est grâce à l'or des Amériques que Charles Quint peut mener une politique guerrière en Europe. Charles Quint passe une grande partie de son règne à combattre le roi de France, François I^{er}. Il ne parvient pas à empêcher le développement en Allemagne d'une nouvelle confession chrétienne, le luthéranisme, et doit accepter la division religieuse du pays.

Il abandonne son trône en 1556, et partage ses possessions entre son frère Ferdinand I^{er} et son fils Philippe II.



Charlie Chaplin (de son vrai nom Charles Chaplin) est un acteur, réalisateur, scénariste, production et musicien anglais né à Londres en 1889. Dans les pays francophones, il est aussi appelé Charlot, nom du personnage de la plupart de ses films, qu'il a lui-même créé. Grâce à son jeu de mime, il a su se faire comprendre. En anglais, le personnage de Charlot est appelé The Tramp (« le Vagabond »).

Enfance et débuts dans le cinéma

Charlie Chaplin est né le 16 avril 1889, de deux parents appartenant au monde du spectacle : son père, Charles Chaplin, était un chanteur populaire et sa mère, Hannah Chaplin, une actrice de music-hall. La mère n'ayant aucun revenu, et le père n'aidant pas le ménage, Charlie Chaplin fut placé dans une maison de travail où les pauvres travaillent plus de 18 heures par jour dans des conditions précaires à l'âge de sept ans.

À l'âge de 10 ans, grâce à son père, il rejoignit une troupe de musiciens, en tant que danseur. Mais il veut aller plus loin que la danse : il s'inscrivit dans une agence artistique de Londres. Le responsable de l'agence sentant du potentiel chez Chaplin, le plaça dans des rôles de plus en plus élevés. Il devint le rôle principal d'une pièce qui fit succès. Impressionnés, les critiques le découvrirent comme « l'un des meilleurs artistes de mime jamais vu ».

Chaplin fut alors invité à entrer dans un grand studio américain, et par là, à découvrir le monde du cinéma. En 1912, il s'installe aux États-Unis. Le premier film, intitulé « Pour gagner sa vie », dans lequel Chaplin a joué, le mit en scène sous le personnage de Charlot. Après plusieurs films, Charlot commença à se faire connaître : Chaplin tournait un film par semaine : selon lui, cette période fut la plus excitante de sa carrière. Vers 1915, Charlot commença à envahir le pays et devint un phénomène de mode. Sa popularité grandit dans le monde et Chaplin fut la première star internationale du cinéma.

L'apogée

Puis, Chaplin expérimenta de nouveaux genres dans ses films : il voulut faire passer des messages politiques avec « Charlot soldat ». Quant au film « Le Kid », c'est un film parlant de la pauvreté et de la séparation, de l'abandon, de l'émotion qui racontait en filigrane sa propre enfance. Quant à « La Ruée vers l'Or », ce fut le premier.



véritable film à gros budget de Chaplin : 600 figurants, des effets spéciaux et un grand décor furent nécessaires.

Arrive alors une innovation dans le monde du cinéma : le son. Chaplin resta très sceptique à ce sujet, et il voulut créer un film muet, intitulé « Les Lumières de la ville », pour montrer que le film muet avait encore de l'avenir. Le tournage dura longtemps, Chaplin voulant mener le film à la perfection. Ce fut un grand succès, considéré par certains comme le meilleur film de Chaplin. Chaplin oscillait alors entre deux penchants : il était sûr qu'un film sonore, venant de lui, ne marcherait pas, mais il avait aussi la crainte perpétuelle de devenir démodé. Chaplin eut un moment de tristesse, ne sachant plus quoi faire. Mais son mariage avec l'actrice Paulette Goddard, une femme qu'il aimait profondément, lui rendit la joie et la motivation.

« Une journée sans rire est une journée perdue. »

Charlie Chaplin

Ce fut à ce moment que Chaplin tourna « Les Temps modernes ». Très engagé contre l'industrialisation de masse, le capitalisme et les machines qui provoquent un fort taux de chômage. Le film n'obtint pas un grand succès en son temps, car certains désapprouvaient la tournure politique de son auteur. Ce fut le dernier film muet de Chaplin, mais aussi le premier où Charlot fit entendre sa voix (quand il chante « Titine »). À la fin des années 1930, Chaplin décida de tourner un film pour se moquer d'Hitler, « Le Dictateur ». À la fin du film, Chaplin fit un discours dans lequel il exposa ses convictions politiques. Malgré ces sujets très sérieux, ses films sont toujours drôles.

Le déclin

Film très couvert médiatiquement, il eut un grand succès. Cependant, à une époque où le cinéma évitait les thèmes politiques, cette prise de liberté a marqué le début du déclin de la popularité de Chaplin. C'est à ce moment-là que Chaplin sortit le film « Monsieur Verdoux », critique du capitalisme américain. En pleine guerre contre l'URSS (la Russie actuelle), Chaplin fut immédiatement accusé de communisme. Le FBI était déterminé à le chasser du pays et la popularité de Chaplin en prit un grand coup. Chaplin, parti faire une tournée à Londres, ne put revenir aux États-Unis, à cause des accusations du FBI.

Cependant, longtemps après, en 1972, Hollywood lui décerna un Oscar d'Honneur, une sorte de manière, pour les États-Unis, de se faire pardonner. Chaplin hésita à se rendre à Los Angeles, puis accepta. Sa visite fut largement couverte par les médias, et il reçut une énorme ovation durant la cérémonie. Charlie Chaplin mourut en Suisse en 1977.



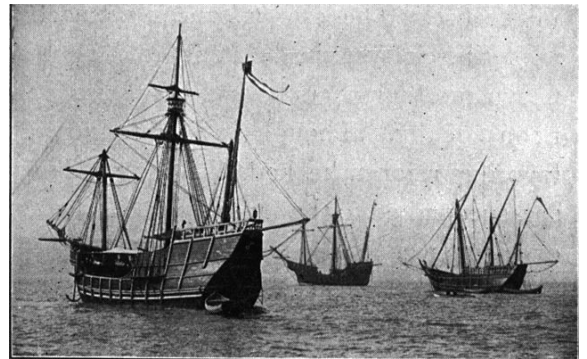
Christophe Colomb (Cristoforo Colombo, de son nom italien) est un marin d'origine italienne, né à Gênes vers 1451, mort en 1506 à Valladolid. Il est le fils d'un tisserand.

Passionné de voyages, il se rend au Portugal en 1476, s'y marie et étudie la Géographie. Il fait de nombreux voyages maritimes dans le proche Atlantique. Il conçoit le projet d'atteindre les Indes par une route maritime qui traverserait l'océan Atlantique (qu'il pensait être plus petit qu'il n'est en réalité). Les rois du Portugal et d'Angleterre lui refusent leur concours financier. Il parvient à convaincre la reine Isabelle de Castille et Ferdinand d'Espagne, qui vont financer son expédition.

Son expédition

Colomb est convaincu que la terre est ronde et qu'un océan unique sépare l'Europe et l'Asie, d'où son choix de partir vers l'ouest. Il découvre en 1492 de nouvelles terres encore inconnues des Européens, qu'il crut être une partie écartée des Indes. Ces terres se révéleront être l'Amérique.

Venu d'Espagne avec deux caravelles; la Pinta et la Nina, et une Caraque; la Santa Maria, (grand bateau) Christophe Colomb aurait pu être le premier Européen à mettre le pied sur un nouveau continent à hauteur du Mexique, mais il n'en découvrit en fait que quelques îles autour de la Guadeloupe.



On dit pour cette raison qu'il a découvert l'Amérique, même si ce n'est pas totalement exact, des peuples indigènes vivant déjà sur les îles caraïbes et le continent américain. Les Vikings l'avaient déjà aussi découverte des siècles auparavant (à Terre-Neuve), mais ils n'en avaient laissé aucune trace dans la mémoire européenne. Des marins-pêcheurs européens, en particulier des Basques, soupçonnaient l'existence de ces terres, puisque leurs zones de pêche très poissonneuses, gardées secrètes, étaient dans les parages.

On ne va jamais aussi loin que lorsqu'on ne sait pas où l'on va.

Christophe Colomb

L'arrivée de Christophe Colomb en Amérique

En Amérique, il ne trouve ni or, ni épices. Il pense que les Indiens (ils sont appelés Indiens, car Christophe Colomb croyait être arrivé en Inde) feront de bons esclaves. Il découvre aussi des terres fertiles qui peuvent être cultivées pour la couronne d'Espagne. Il revient en Espagne le 15 mars 1493 avec des indigènes et des oiseaux exotiques.



Christophe Colomb a deux frères et une sœur. Il se mariera à Filipa Moniz en 1479 et aura deux enfants avec elle, Diego et Fernand.



Petit fils de Mérovée, Clovis naît vers 466. A la mort de son père, Il devient chef d'une tribu de Francs, les Saliens. En usant de la diplomatie, mais aussi d'assassinats, il parvient à s'imposer aux autres chefs francs pour créer un royaume franc plus grand et plus puissant.

Clovis s'impose aux Francs et conquiert le nord de la Gaule

À partir de là, Clovis commence l'agrandissement du royaume franc. Il faut dire qu'avec la chute de l'Empire romain et les invasions barbares, la Gaule est alors partagée entre différents peuples indépendants : les Wisigoths, les Burgondes, les Celtes...

En 486, Clovis bat Syagrius, chef du Domaine gallo-romain, un territoire situé au nord de la Loire. Clovis s'empare de la capitale Soissons. C'est à ce moment qu'a lieu la célèbre histoire du vase de Soissons.

L'histoire raconte qu'un guerrier casse un vase avec sa hache alors que Clovis voulait le rendre à l'évêque de l'église d'où venait le vase. Clovis ne dit rien, mais a de la mémoire. Un an plus tard, Clovis tue ce guerrier avec sa hache et dit «Ainsi as-tu fait au vase de Soissons».

Légende du vase de soissons

Il devient alors le maître de la Gaule jusqu'à la Loire. Mais il se heurte alors au puissant royaume des Wisigoths qui occupe l'Aquitaine, c'est-à-dire le centre et l'ouest de la Gaule. En 493, il épouse Clotilde, fille du roi des Burgondes, qui est de religion chrétienne.

Le baptême de Clovis

Influencé par les croyances de sa femme, Clovis se convertit au christianisme. Il gagne ainsi l'appui du clergé catholique très influent auprès de la population gallo-romaine. Ce clergé va soutenir Clovis dans sa lutte contre les autres rois installés en Gaule : le roi Wisigoth, le roi Ostrogoth et le roi des Burgondes. Cela lui permet d'étendre plus facilement son royaume face aux Burgondes et aux Wisigoths. La capitale de la Gaule devient Paris.

À la mort de Clovis, en 511, le royaume franc est partagé entre ses fils : Clotaire Ier, Thierry Ier, Childebert Ier et Clodomir. Malheureusement, ils vont se faire la guerre pour récupérer une plus grande part de territoire. C'est le début des tracas pour la dynastie des Mérovingiens en France (les descendants de Mérovée, dont Clovis était le premier représentant).



Confucius est né le 28 septembre -551, c'est un philosophe chinois. C'est le personnage historique qui a le plus marqué la civilisation chinoise et est considéré comme le premier éducateur de la Chine.

De nombreuses légendes entourent la vie de Confucius. On raconte par exemple qu'une licorne aurait prédit sa naissance et que deux dragons se seraient posés sur sa maison le jour de sa naissance. Ces histoires inventées montrent l'importance de Confucius dans la culture chinoise, mais aussi japonaise ou coréenne.

Dès l'âge de 17 ans, il adorait les livres et aurait commencé à éduquer par ses paroles toute la sagesse et l'harmonie qu'il voulait transmettre à ses semblables. Il se maria à 19 ans et eut son premier fils un an plus tard. Pendant 2000 ans, la Chine a voué un véritable culte à sa pensée.



Sa pensée

Confucius a toujours souhaité qu'hommes et femmes puissent vivre en paix entre eux, parce qu'à son époque la Chine était divisée en royaumes indépendants et souvent en guerre. Très modeste, Confucius a toujours dit vouloir simplement transmettre la sagesse ancienne en mettant l'humain au centre de ses préoccupations. Il ne voulait pas devenir un maître à penser, mais au contraire, permettre à chacun de réfléchir par soi-même en développant son esprit critique. Encore aujourd'hui, de nombreuses paroles de Confucius sont restées célèbres. En voici quelques-unes.

***Agissez envers les autres
comme vous aimeriez qu'ils
agissent envers vous.***

***Un grand homme est dur avec
lui-même, un petit homme est
dur avec les autres.***

***Choisissez un travail que vous
aimez, et vous n'aurez pas à
travailler un seul jour de votre
vie.***

***Avant d'ouvrir la bouche,
assure-toi que ce que tu veux
dire est plus beau que le
silence***

***Agissez envers les autres
comme vous aimeriez qu'ils
agissent envers vous.***

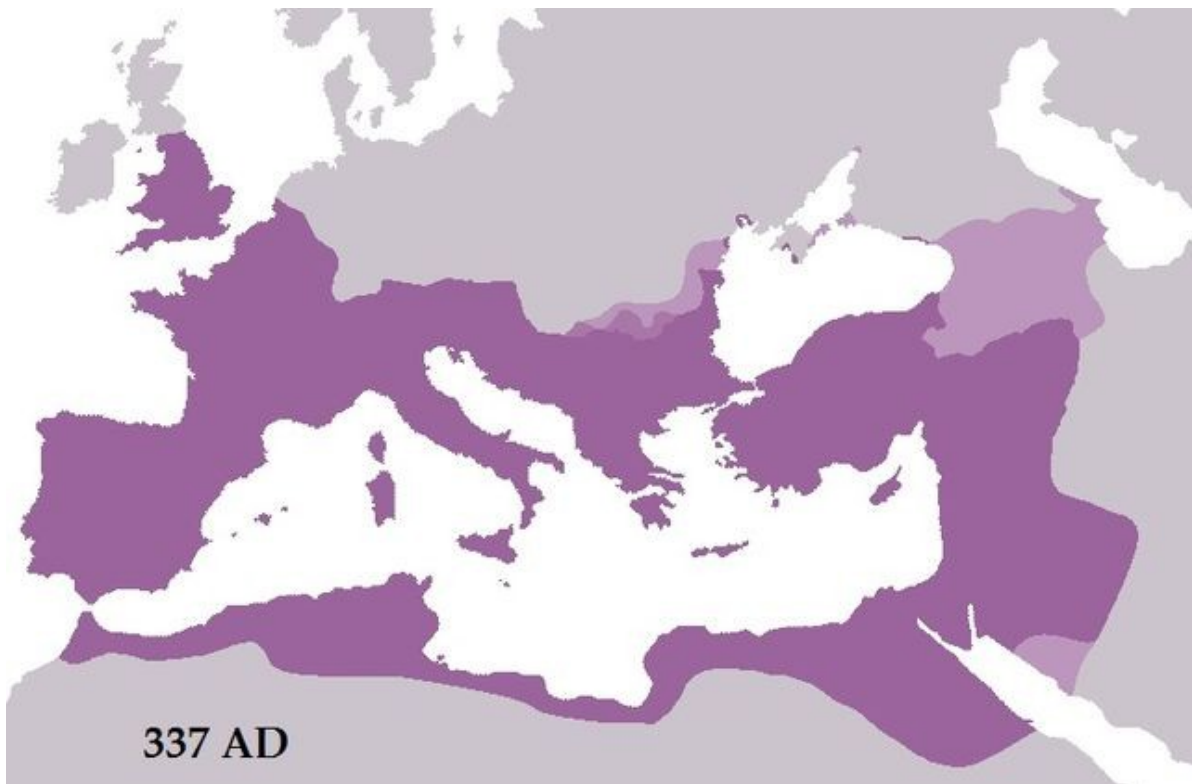
***Celui qui déplace les
montagnes, c'est celui qui
commence par enlever les
petites pierres.***



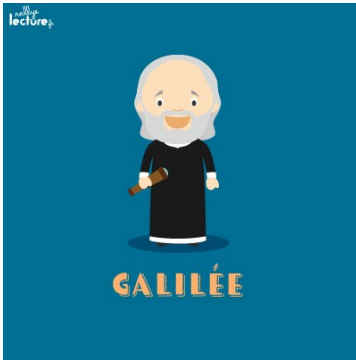
Constantin Ier (né à Naissus, dans l'actuelle Serbie, le 27 février 272, mort le 22 mai 337 à Nicodémie) est un empereur de la Rome antique. Il est le fils de l'empereur d'Occident Constance Chlore et d'Hélène, une chrétienne. Il est proclamé empereur romain en Occident en 306 par les légions de Bretagne.

L'empereur Constantin Ier mène une vie politique militaire, religieuse et économique profondément réformatrice, qui lui permet de réunir sous son unique autorité un Empire romain affaibli et divisé. Il se débarrasse des empereurs Maxence en 312 (bataille du pont Milvius) et Licinius en 324 (bataille d'Andrinople). Son règne voit l'établissement de la liberté de culte individuel, qui met fin aux persécutions des chrétiens (édit de Milan, 313). Il se fera baptiser sur son lit de mort. Il devient le premier empereur à être chrétien. Il unit l'empire romain en imposant la religion chrétienne. C'est l'un des premiers souverains à avoir véritablement favorisé la religion chrétienne.

Empire de Constantin Ier à sa mort en 337



À partir de 324, il transforme la ville de Byzance en une nouvelle Rome, et elle prend en son honneur le nom de Constantinople. Il en fait en 330 la nouvelle capitale de l'empire (Actuellement, Constantinople a été renommée Istanbul).



Galilée, de son vrai nom Galileo Galilei, était un astronome, mathématicien, philosophe, et physicien italien né à Pise le 16 février 1564.

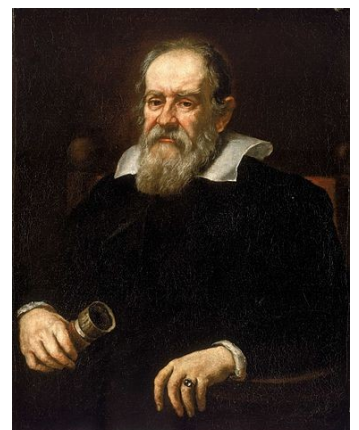
Enfance en Italie

Galilée est l'aîné d'une famille riche de 7 enfants, mais il n'est pas très aimé de ses parents : son père se montre austère avec beaucoup de personnes, et sa mère n'aime aucun de ses enfants. À ses heures perdues, il s'amuse déjà à concevoir des maquettes diverses. Avec ses amis écoliers, on raconte aussi qu'il fait des expériences du haut de la tour de Pise. Il découvre ainsi que la vitesse de la tombée d'un corps ne dépend pas de sa masse, mais de sa forme. Il reçoit un prix à ce sujet.

Galilée sera éduqué jusqu'à ses 10 ans chez ses parents. Puis, en 1574, sa famille déménage à Florence mais le confie d'abord à un prêtre puis à un couvent. Il reçoit une éducation religieuse. Poussé par son père, Galilée commence, à l'âge de 17 ans, des études de médecine à l'université de Pise. Mais Galilée ne se passionne pas du tout pour ce domaine scientifique ; il le trouve ennuyeux. Au mépris de son père, Galilée prend secrètement des cours de mathématiques et de physique.

Carrière universitaire

Galilée n'obtiendra jamais son diplôme. Son père le laisse poursuivre ses travaux en physique. Il se fait connaître avec des travaux sur le pendule, sur les balances, le centre de gravité et sur la chute des corps. À 25 ans, il est nommé professeur de mathématiques à l'Université de Pise. Il peut désormais subvenir aux besoins de sa famille tout en se consacrant pleinement à la science.



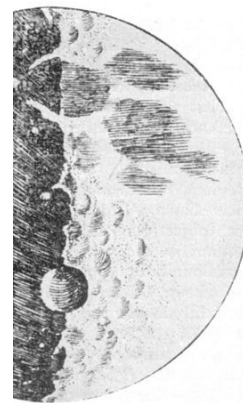
En 1592, il part enseigner les mathématiques, la mécanique, l'astronomie, la balistique et l'architecture militaire, à l'Université de Padoue, près de Venise, où il restera 18 ans. Il conçoit et vend aussi toutes sortes d'objets scientifiques, comme des compas, des boussoles, des balances, des thermomètres, etc.

La lunette astronomique

En 1609, il présente au public vénitien la lunette astronomique. Cette invention n'est en réalité pas la sienne ; il a amélioré une invention hollandaise. Grâce à ses connaissances en optique, il triple le grossissement obtenu.

En 1610, il a déjà construit 60 instruments. Galilée veut s'attaquer à l'astronomie, bien que ce domaine soit sévèrement contrôlé par l'Église. Il veut défendre la théorie selon laquelle la Terre tourne autour du Soleil au lieu que ce soit le Soleil qui tourne autour de la Terre (c'est ce qu'on appelle l'héliocentrisme ou système de Copernic puisque cela avait déjà été développé par Nicolas Copernic). Il pense que la lunette va l'aider à trouver la preuve.

Il tourne donc son instrument vers le ciel et, pour la première fois dans l'histoire de l'humanité, observe les montagnes lunaires, la nature de la voie Lactée, les taches solaires, les satellites de Jupiter, les anneaux de Saturne, les phases de Vénus... Il publie ses découvertes dans un livre dont les 500 exemplaires seront épuisés en quelques jours. Il a souvent écrit en italien afin qu'un maximum de gens puissent le comprendre, alors que les ouvrages scientifiques étaient d'habitude en latin. Dans toute l'Europe, on ne parle que de lui. C'est la gloire.



Le procès

L'Église, qui pense que la Terre est au centre de tout, n'est pas d'accord avec Galilée. Un procès a lieu en 1633 et Galilée est condamné à neuf ans de prison.



« L'autorité d'un seul homme compétent, qui donne de bonnes raisons et des preuves certaines, vaut mieux que le consentement unanime de ceux qui n'y comprennent rien. »

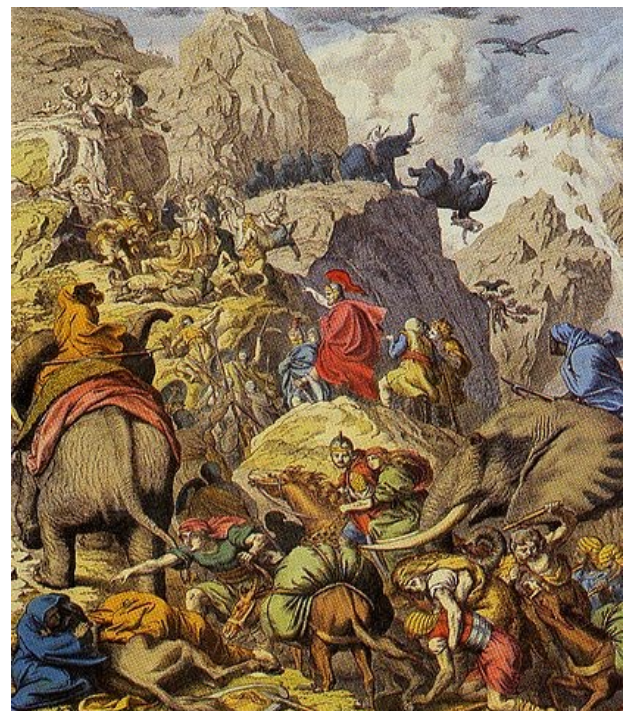
Galilée

Finalement, Galilée ne fait pas ces neuf ans de prison. Il reste chez lui, en résidence surveillée, et continue de mener secrètement ses travaux avec ses disciples jusqu'à sa mort à 77 ans, en 1642.



Né à Carthage en -247, Hannibal appartient à l'une des plus puissantes familles de la cité : son père Hamilcar Barca, farouche ennemi de Rome, a commandé l'armée carthaginoise en Sicile pendant la Première Guerre punique ; il a dû signer la paix avec les Romains après la défaite de sa flotte aux îles Égades . Alors qu'il relançait une expédition en Espagne, Hamilcar mourut au combat. Son fils Hannibal, nommé général en chef à vingt-cinq ans , reprend alors la lutte contre l'ennemi détesté.

À la fin du printemps, Hannibal lance une expédition depuis la « nouvelle Carthage » (Carthagène en Espagne) pour aller défier l'ennemi romain sur son territoire. À marche forcée, avec 102 000 hommes et 37 éléphants, il traverse les Pyrénées, le sud de la Gaule, le Rhône et franchit les Alpes en novembre : l'un des exploits les plus célèbres de l'histoire. Cependant, l'hiver est rude pour les Africains : Hannibal perd beaucoup d'hommes et tous ses éléphants, sauf un. À la suite d'une grave maladie, il devient aveugle de l'œil droit.



Arrivé en Italie, Hannibal écrase en quelques mois les légions romaines lors de quatre batailles au cours desquelles il fait preuve d'un génie militaire exceptionnel. À Rome, la nouvelle répand la terreur, mais Hannibal temporise et prend ses quartiers d'hiver à Capoue pour accorder du repos à ses troupes. Il attend des renforts d'Afrique que les autorités de Carthage rechignent à lui envoyer et espère trouver de nouvelles alliances avant de prendre la capitale de ses adversaires.

Accusé de s'être endormi « dans les délices de Capoue », le chef carthaginois n'exploite pas sa victoire : il occupe pendant plus de dix ans le sud de l'Italie, sans chercher à entrer dans Rome.

Obligé de signer le traité de paix avec Rome, Hannibal se heurte aux intérêts de la noblesse qui l'accuse d'avoir trahi son pays. Il choisit alors de s'exiler auprès du roi Prusias en Asie Mineure (en Turquie aujourd'hui). Celui-ci finit par le livrer aux Romains : pour échapper à ses ennemis, Hannibal préfère se donner la mort en avalant du poison qu'il gardait dans une bague.

« Plein d'audace pour affronter le danger, Hannibal était aussi plein de prudence au milieu du danger même. Aucune fatigue n'épuisait son corps, ne brisait son âme. Même endurance au froid et au chaud. Nourriture et boisson selon le besoin, non par plaisir. Pour veiller ou pour dormir, aucune différence entre le jour et la nuit. Du repos seulement quand les affaires étaient réglées. »

Tite-Live, Histoire romaine, Livre XXI

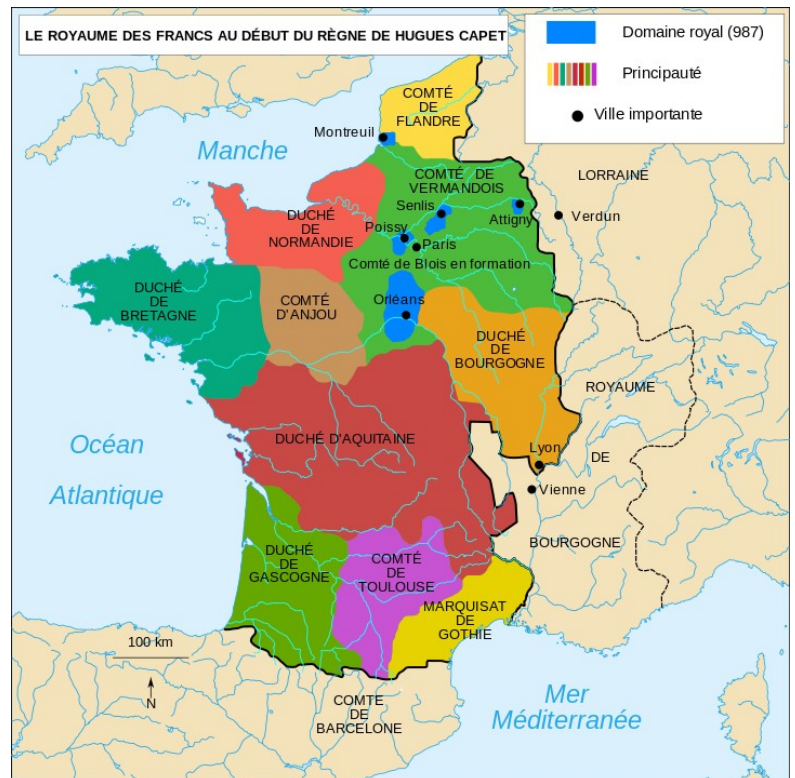


Hugues Capet est né vers 941 à Dourdan et mort en 996 à Prasville (Eure-et-Loir). C'est un roi de France qui a régné de 987 à 996. Il est le fondateur de la dynastie royale des Capétiens qui régna sans interruption sur la France jusqu'en 1792 et qui, au XIXe siècle, fournit encore trois rois. Son surnom « Capet » ne lui est donné qu'un siècle après sa mort. Il le doit au manteau (ou cape) qu'il portait.

Hugues Capet, un roi élu

A la fin du Xème siècle, le Royaume de France est un puzzle géant, car il est divisé en plusieurs comtés et duchés. Son frère Henri, est duc de Bourgogne. Le duc de Normandie et le duc d'Aquitaine sont ses beaux-frères.

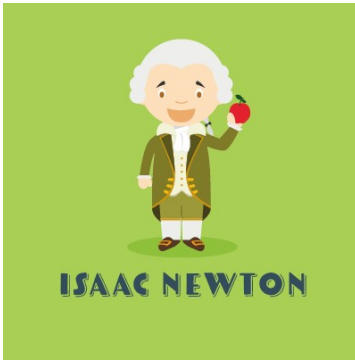
Comme le veut la tradition, Louis V, un descendant de Charlemagne, devient roi en 986, mais de nombreux seigneurs de France sont plus riches et plus puissants que lui. Il meurt un an plus tard, sans héritier.



Hugues Capet se fait alors élire roi de France par les grands seigneurs du royaume, car ils pensaient que Hugues Capet était le moins dangereux des candidats au trône, car il n'avait qu'un petit territoire éparpillé autour de Paris. Ainsi, il pense que le nouveau roi Hugues Capet n'interviendra pas dans leurs domaines et n'essaiera pas de changer les coutumes existantes.

De nombreux vassaux refusent alors d'obéir à Hugues Capet. Alors le 3 juillet 987, Hugues Capet se fait sacrer roi à Reims, comme Charlemagne. Sous la protection de Dieu, il se place au-dessus des autres seigneurs.

Les rois Capétiens se succéderont et petit à petit, grâce à des mariages et à des guerres, le territoire royal va s'agrandir.



Isaac Newton naît en 1642 au manoir de Woolsthorpe dans le Lincolnshire en Angleterre, de parents fermiers. Son enfance n'est pas heureuse : son père meurt trois mois avant sa naissance, sa mère se remarie quand il a trois ans, il est placé chez sa grand-mère et élevé par son oncle. Il va à l'école mais à seize ans, sa mère le rappelle à Woolsthorpe pour s'occuper du domaine familial.

Cependant sa mère s'aperçoit qu'il est doué pour les études et le renvoie à l'école. A dix-huit ans, il entre au Trinity College de Cambridge. Il y étudie l'arithmétique, la géométrie, l'astronomie et la théologie. Mais la peste arrive à Cambridge en 1665 et il retourne à Woolsthorpe pendant 2 ans. Durant cette période, il expérimente beaucoup, notamment en optique, et travaille assidûment les mathématiques.

En 1669, il rentre à Cambridge et devient professeur de mathématiques. Tout s'accélère en 1672 : l'invention du télescope à miroir et la publication de ses travaux sur la lumière le rendent célèbre au Royaume-Uni.

Newton est tourmenté, solitaire et probablement dépressif. Il vit seul, ne se marie pas et travaille en permanence, allant jusqu'à oublier de dormir ou de manger. Il répugne à publier ses travaux, et il faut toute l'insistance de l'astronome Edmond Halley pour qu'il fasse paraître son œuvre majeure « Principes mathématiques de la philosophie naturelle » en 1687. Il y expose la loi de la gravitation, et ses principes physiques fondamentaux.



On raconte qu'un jour, Newton se trouvait sous un pommier et qu'une pomme tomba à ses pieds. Il s'est alors demandé pourquoi la pomme était descendue verticalement, en direction du centre de la terre, et pourquoi elle n'avait pas emprunté une autre trajectoire. Cette expérience serait à l'origine de sa théorie sur la gravitation: La Terre attire tout ce qui est assez près d'elle, la pomme comme la Lune.

En 1705, il est anobli par la reine. Il tombe malade en 1724 . Il meurt chez lui le 31 mars 1727 à l'âge de 84 ans après un voyage très fatigant à Londres. Il est inhumé dans la nef de l'abbaye de Westminster, aux côtés des rois d'Angleterre.

« Les hommes construisent trop de murs, et pas assez de ponts. »

Isaac Newton

Aujourd'hui, Isaac Newton est considéré comme l'un des pères de la science moderne. C'est un adepte de la méthode expérimentale. Il accumule les observations des phénomènes avec de multiples expérimentations, puis cherche en à déduire les lois de la nature sous forme de relations et formules mathématiques.



L'enfance de Jeanne

Jeanne d'Arc est née vers 1412 dans le petit village de Domrémy (actuellement dans le département des Vosges en Lorraine). Son père est un paysan aisé (plutôt riche). Elle aide ses parents à la ferme en filant la laine et en gardant les moutons. Jeanne est également très croyante, elle se rend à l'église tous les jours. A l'âge de 13 ans, elle affirme qu'elle a entendu des voix dans sa tête : les saints Michel, Marguerite et Catherine qui lui ordonnent de conduire Charles VII (7) à Reims pour le faire sacrer roi, et ainsi chasser les Anglais hors de France.



Jeanne entend des voix

A cette époque, une très longue guerre est en cours entre français et anglais, on l'appelle « la guerre de Cent Ans ». Jeanne pense que ces voix qu'elle a entendues dans sa tête lui donnent un chemin à suivre. A 18 ans, elle décide d'aller à Chinon pour rencontrer le dauphin. Le dauphin, c'est Charles VII, qui n'est pas encore roi car les Anglais veulent également récupérer le trône de France. Comme les femmes n'ont pas le droit de monter à cheval à cette époque, elle s'habille donc en homme et se coupe les cheveux pour chevaucher.

Jeanne intervient

Jeanne rencontre le dauphin Charles VII dans la grande salle du château de Chinon. Ils s'entretiennent en secret mais le roi est convaincu par Jeanne d'Arc. Il ordonne tout de même d'examiner Jeanne pour être sûr qu'elle n'est pas folle. Charles VII donne une armure à Jeanne ainsi qu'une garde de quelques soldats pour chasser les Anglais de la ville d'Orléans.



Une fois l'armure de Jeanne confectionnée, Jeanne donna ses consignes pour récupérer son épée : « Allez à la chapelle Sainte-Catherine-de-Fierbois, vous creuserez derrière l'autel, vous enlèverez une dalle, des pierres et à peu de profondeur, vous trouverez l'épée qu'il me faut ». Ainsi fut fait, et l'on trouva une grande épée pour Jeanne. Les légendes racontent que cette épée était celle de Charles Martel, le roi de France de 716 à 741.

La bataille d'Orléans

La ville d'Orléans n'a plus aucune ressource et est épuisée par les assauts anglais. Lorsque Jeanne prend les choses en main, elle ameute la population et attaque les troupes anglaises qui se jettent dans le fleuve (la Loire). C'est une victoire, Orléans est sauvé le 8 mai 1429.



En route pour Reims

Depuis le départ, la volonté de Jeanne d'Arc est d'emmener le dauphin Charles VII jusqu'à Reims pour le sacrer roi. Sur la route de Reims, Jeanne et son armée française libèrent les villes d'Auxerre, Troyes et Chalons. Le dauphin Charles VII peut enfin entrer dans la cathédrale de Reims pour son sacre. Il n'y a désormais plus qu'un roi sur la France, Charles VII, reconnu par la religion catholique. Pourtant, la capitale Paris n'est pas encore libérée des Anglais.

La capture de Jeanne

Une fois sur le trône, Charles VII ne soutient plus Jeanne d'Arc, alors que c'est grâce à elle qu'il est devenu roi. Il ne veut plus continuer la guerre pour libérer Paris. Jeanne forme sa propre armée avec 150 soldats. Malheureusement, en défendant la ville de Compiègne, elle veut se réfugier dans la ville, mais le pont-levis est levé. Impossible de rentrer. Elle est capturée par le seigneur bourguignon puis livrée aux Anglais qui l'enferment dans le donjon du château de Bouvreuil. Le roi Charles VII n'a rien fait pour la sauver.

Jeanne est jugée par des religieux, les inquisiteurs, qui lui reprochent de s'habiller comme un homme et d'entendre des voix. Ils l'accusent d'être une sorcière. Jeanne se défend avec honneur, malheureusement elle est condamnée au bûcher le 30 mai 1431 alors qu'elle n'a que 19 ans.

25 ans plus tard l'église reconnaît son erreur et Jeanne est innocentée. En 1920, Jeanne d'Arc est canonisée, elle est reconnue comme sainte. Aujourd'hui elle est l'une des femmes les plus célèbres de l'histoire de France pour son courage.



Auguste et Louis Lumière, souvent désignés par l'expression frères Lumière, sont deux ingénieurs et industriels français qui ont joué un rôle primordial dans l'histoire du cinéma et de la photographie.

Auguste Lumière est né en 1862 et Louis Lumière en 1864, tous les deux à Besançon. Leur père Antoine Lumière était une forte personnalité, un esprit artiste et non conformiste dont témoignent son attirance pour la peinture et la chanson. Marié à 19 ans, le père s'établit à Besançon comme peintre, puis comme photographe.

C'est ce modèle familial qui a apporté l'attrait de la photographie aux petits Auguste et Louis. Ils font leur étude à Lyon dans un lycée technique.

À l'automne 1894, Antoine Lumière s'adresse à ses deux fils Louis et Auguste pour leur demander de s'intéresser à ces images animées sur lesquelles Thomas Edison butait alors. Cette incitation paternelle est le point de départ de l'aventure qui aboutit à l'invention du « Cinématographe Lumière »



C'est le cadet, Louis, qui mettra au point une plaque sèche (procédé de photo instantanée) baptisée Étiquette bleue qui assurera renommée et réussite financière à l'entreprise familiale.

Un an plus tard, le cinématographe Lumière était né et son brevet déposé par les frères. Utilisant un film perforé de 35 mm de largeur passant par l'obturateur à une vitesse de 16 images par seconde, le cinématographe, qui fonctionne grâce à une manivelle, établit les spécifications cinématographiques modernes.

Grâce à ce cinématographe, c'est la première fois que l'on peut prendre des photos rapides et les projeter ensuite sur un écran géant, donnant l'illusion de mouvement.

Le 28 décembre 1895, dans le Grand Café à Paris, les frères Lumière organisèrent la première projection publique d'un film au monde. La sortie des ouvriers de l'usine Lumière fut leur premier film, qui, comme son titre l'indique, montrait tout simplement des ouvriers quittant l'usine Lumière. La clarté et le réalisme de ce film sans son de 50 secondes en noir et blanc avait, à l'époque, fait sensation. Le cinéma était né.



Fernand de Magellan naît dans le Nord du Portugal en 1480. Enthousiasmé par la navigation et les voyages d'exploration, il étudie les cartes et les journaux de bord des expéditions antérieures.

Le début du voyage

En 1519, Magellan se met au service du roi d'Espagne, Charles Quint. Son projet : atteindre ce qu'on appelle alors les Indes, riches en épices. Mais à l'époque, on connaît mal la taille des océans et des continents. Surtout celle de l'Amérique, tout juste découverte. De plus, une grande partie du monde est encore inexplorée.

Magellan est le premier à entreprendre ce voyage autour du monde. Il part d'Espagne avec cinq galions (bateaux) et traverse l'océan Atlantique en se dirigeant vers l'ouest. Il parvient au Brésil puis longe les côtes américaines vers le sud. Il atteint la pointe sud de l'Amérique, mais c'est l'hiver et le temps est glacial. Les marins doivent s'arrêter et leurs désaccords entraînent des disputes. Trois capitaines meurent.

Un détroit qui porte son nom

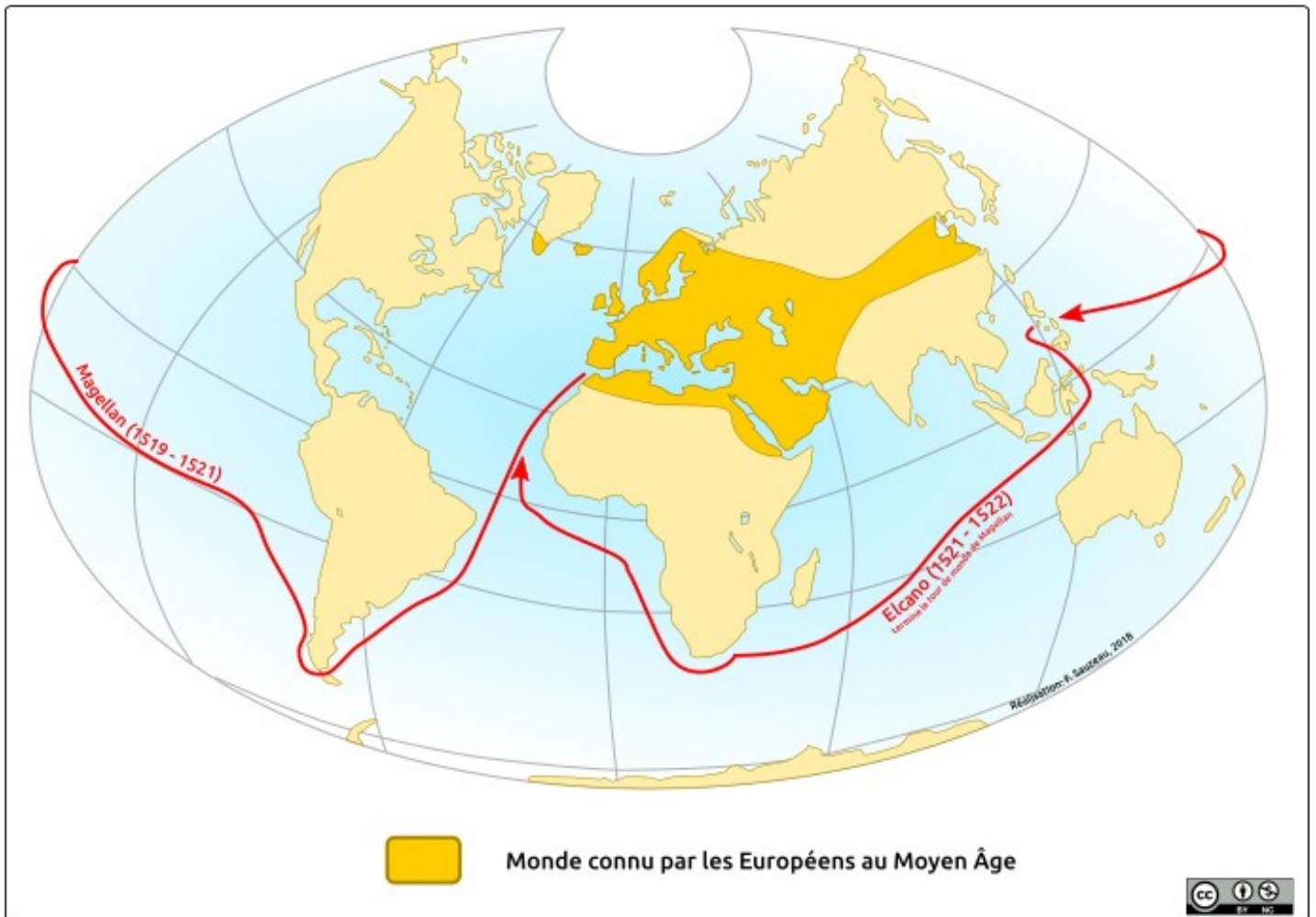
À l'automne 1520, Magellan repère un fin passage de mer à travers les terres et s'y engage. Ce passage est un détroit, il permet de rejoindre l'océan Pacifique. Ce détroit s'appelle aujourd'hui : le détroit de Magellan. Hélas, c'est un labyrinthe géant truffé de dangers : récifs, vents violents, brouillard... Un navire quitte l'expédition, un autre s'échoue. Magellan tient bon. En traversant le détroit, les marins remarquent des feux allumés par des indigènes sur des îles. Ils baptisent ce lieu *terre des fumées*, mais le roi Charles Quint préférera nommer l'archipel « Terre de Feu », un nom qu'il porte toujours.

Un océan inconnu

Après plus d'un mois de misère, surprise : Magellan et ses hommes débouchent dans un océan inconnu. Il est si calme que Magellan le nomme Pacifique. Mais il est gigantesque ! Trois mois durant, les navigateurs ne rencontrent pratiquement aucune île. Beaucoup de marins meurent de faim, de soif et de maladies.

Fin du voyage

En mars 1521, Magellan atteint les Philippines. Pas de chance : il est tué par une flèche empoisonnée ! Le capitaine Juan Sébastien Elcano poursuit le voyage. Il atteint les Moluques où il fait le plein d'épices et regagne enfin l'Espagne. Ils ne sont en tout que dix-huit à avoir survécu au voyage. Après trois ans de navigation, ces dix-huit explorateurs auront accompli malgré eux le premier tour du monde, prouvant que les océans ne sont pas infinis et que la Terre n'est pas plate.





Marie Sklodowska (*le nom de jeune fille de Marie Curie*) naît en 1867 à Varsovie, en Pologne. À cette époque, les universités sont interdites aux femmes. Elle participe pendant deux ans à «l'université volante» : des réunions clandestines de professeurs et d'étudiants pour partager des savoirs.

Marie part ensuite en novembre 1891 pour Paris où elle y retrouve sa sœur et entre à la grande université française de la Sorbonne où elle fait de brillantes études en sciences physiques et en mathématiques.

Au printemps 1894, elle rencontre Pierre Curie, un scientifique, qu'elle épouse. Son nom devient ainsi Marie Curie. Le 12 septembre 1897, elle donne naissance à leur première fille, Irène.

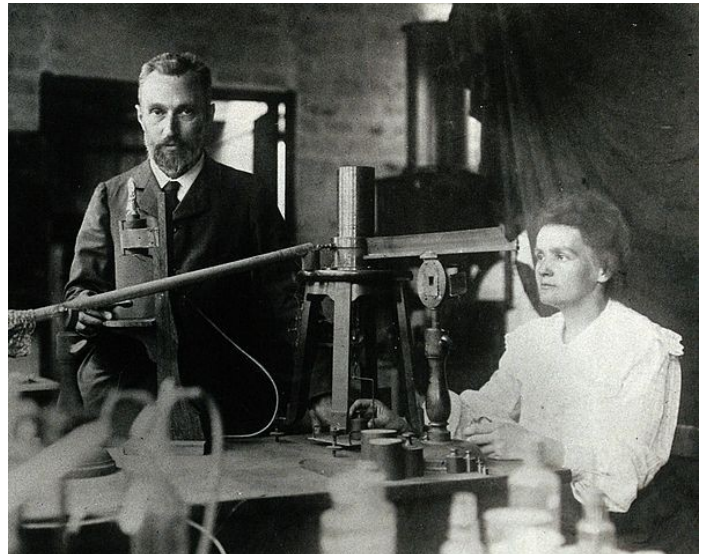
« Dans la vie, rien n'est à craindre, tout est à comprendre. »

Marie Curie

Le polonium et le radium

Marie et Pierre Curie commencent leurs travaux sur l'étude de la radioactivité : les rayonnements émis par un minéral naturel, appelé uranium. Ils travaillent dans un local prêté par l'École de physique et de chimie à Paris. Les différents traitements chimiques sont réalisés dans un hangar, qui se trouve à côté de l'atelier, séparé uniquement par une cour.

Pierre et Marie Curie dans leur laboratoire de fortune



Dans ce laboratoire de fortune, ils découvrent deux nouveaux éléments. Le 18 juillet 1898, Marie Curie annonce la découverte du polonium, nommé ainsi en référence à son pays d'origine. Le polonium est 400 fois plus radioactif que l'uranium. En décembre, elle annonce la découverte du radium encore plus radioactif que le polonium.

Prix Nobel

Le 10 décembre 1903, Marie Curie reçoit avec son mari le prix Nobel de physique, la plus haute distinction en sciences physiques. Elle est la première femme à recevoir le prix Nobel.

En 1906, Pierre meurt, renversé accidentellement par une voiture à cheval. En novembre, elle le remplace à son poste de professeur à la Sorbonne. Elle devient ainsi la première femme à enseigner dans cette université.

À cette époque, elle organise avec d'autres scientifiques une école, la « coopérative », pour leurs enfants respectifs, qui ont entre 6 et 13 ans. Irène Joliot-Curie qui a alors 10 ans y suivra ses premiers cours de physique.

En 1911, Marie Curie reçoit un second prix Nobel. Elle est la première personne (et la seule femme à ce jour) à obtenir deux prix Nobel pour ses travaux scientifiques.

Son rôle pendant la guerre, et l'institut du radium

Pendant la Première Guerre mondiale, Marie utilise même ses découvertes sur la radioactivité pour créer des voitures de radiologie pour radiographier les blessés sur les champs de bataille. On surnomme ces voitures les « petites Curie ».

En 1918, à la fin de la guerre, elle peut enfin occuper son poste à l'Institut du radium, dédié à la recherche médicale contre le cancer et à son traitement par radiothérapie. Suite à une trop grande exposition à des éléments radioactifs, elle est atteinte d'une grave maladie, dont elle meurt en 1934. En son honneur, l'institut du radium s'appelle désormais l'institut Curie.





Moctezuma II est le dernier chef qui a gouverné sur la ville de Tenochtitlan dans l'empire Aztèque. Il est né vers 1466 à Tenochtitlan et mort en juin 1520 à l'âge de 54 ans dans la même ville. Il règne sur l'empire Aztèque de 1502 à 1520. Durant cette période, il a dû faire face à la conquête espagnole de l'empire aztèque, qui aboutit à la chute de ce dernier en 1521.

L'empire Aztèque

La civilisation Aztèque est brillante. Le terme « Aztèque » viendrait d'Aztlan, partie du Nord du Mexique, ce qui signifie « terre blanche ». À l'origine, les Aztèques sont un peuple nomade. En 1345, ils s'installent dans la vallée de Mexico. Ils construisent deux grandes villes : Tlateloco et Tenochtitlan, leur capitale. Ces villes comptent à l'époque environ 300 000 habitants.

Le règne de Moctezuma II

Sous son règne, l'empire Aztèque est envahi par les conquistadors espagnols menés par Hernán Cortés. A cette époque, les conquistadors envahissent l'Amérique du Sud pour profiter des richesses de cette nouvelle terre (nouvelle pour les Européens).

On raconte que Moctezuma est terrifié par les conquistadors et surtout par la description que lui font ses émissaires :



« Ils chevauchent montés sur leurs cerfs... De tous côtés, leurs corps sont protégés, on ne voit paraître que leur visage. Ils sont blancs comme s'ils étaient de chaux... Longue est leur barbe.... »

*Description des conquistadors par les émissaires de Moctezuma II,
D'après Bernardino De Sahagun.*

Moctezuma tente de négocier, mais Cortés entre rapidement dans la capitale et Moctezuma II est fait prisonnier, il est obligé de se soumettre à l'autorité de Charles Quint. En juin 1520, lorsque des révoltes éclatent dans la capitale, il est envoyé pour calmer les rebelles, mais il se fait alors tuer.



Wolfgang Amadeus Mozart naît en 1756 à Salzbourg en actuelle Autriche. Dès l'âge de trois ans, Wolfgang Amadeus Mozart révèle des dons prodigieux pour la musique. Il est très en avance par rapport aux autres enfants de son âge. Son père en est conscient et le pousse à se lancer dans le domaine musical. Sa sœur, Nannerl, se met au clavecin à huit ans.

Élevé dans la musique, Mozart progresse très vite. Vers l'âge de 5 ans, âge où il ne sait même pas encore lire, il compose ses premières musiques. Il maîtrise aussi bien le piano que le violon, ce qui, pour un si jeune garçon, est un véritable exploit. Pour faire connaître ses enfants, Léopold décide de les emmener faire une tournée dans toute l'Europe (notamment en Italie, en Allemagne, en France...).

Wolfgang et sa sœur sont accueillis par la cour impériale. Véritable succès, la foule acclame le jeune Mozart et lui demande de faire des démonstrations comme, par exemple, jouer du clavecin en cachant le clavier avec un drap.

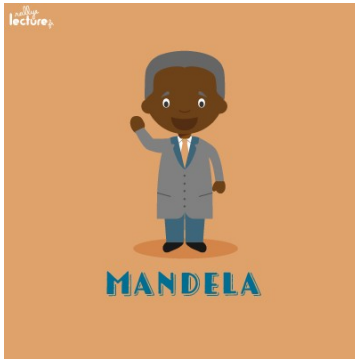
Au cours des années à venir, ils entreprendront de nombreux autres voyages plus ou moins longs, à la recherche de la gloire et de la richesse. Ils visiteront notamment la France et l'Italie, qui plaira beaucoup à Wolfgang. Âgé de 18 ans, Wolfgang crée de nombreuses pièces, *Thamos, roi d'Égypte* et les symphonies n° 25 et 28. Son style a changé, il crée son propre style musical et marque l'histoire de la musique.

Mozart adulte

De nombreux voyages marquent la vie d'adulte de Mozart. Il compose des opéras allemands, puis italiens. La mort de sa mère puis de son enfant touchent beaucoup Mozart et il traverse une période plus difficile où il compose sur commande, ce qui ne lui plaît guère. Malgré tout Mozart produit beaucoup et plaît toujours autant. Il écrit *Les noces de Figaro*, un succès.

Mort à trente-cinq ans, en 1791, il laisse une œuvre impressionnante, qui embrasse tous les genres musicaux de son époque. Selon le témoignage de ses contemporains, il était, au piano comme au violon, un virtuose.

On reconnaît généralement qu'il a porté à un point de perfection le concerto, la symphonie, et la sonate, qui devinrent après lui les principales formes de la musique classique, et qu'il fut l'un des plus grands maîtres de l'opéra.



Nelson Mandela est né en 1918 en Afrique du Sud. Il fréquente l'école primaire à Qunu où son professeur Mlle Mdingane lui donna le nom de « Nelson » : à cette époque, c'était les professeurs qui donnaient des noms aux élèves sud-africains. Le nom « Mandela » est le nom de son clan (une famille royale) et c'est une marque de respect de le nommer ainsi.

Il est issu d'une famille royale de l'ethnie xhosa et il a treize frères et sœurs. Dans sa famille il est le premier à aller à l'école. Son père est mort alors qu'il avait 9 ans. Mandela explique n'avoir ressenti aucun chagrin car il le voyait rarement. Après le décès de son père, sa mère décide qu'il quittera le village de Qunu pour aller en pension dans le village voisin. Ce village était plus riche et on y vivait davantage comme des européens.

En 1939, il va à l'université de Fort Hare, la seule université pour les noirs. Il entreprend des études d'art mais il est renvoyé de sa fac car il n'a pas respecté le règlement d'Afrique du Sud à cette époque, qui sépare les noirs et les blancs. Il retourne alors dans son village natal mais il décide de fuir avec son frère. Il va alors à Johannesburg où il fera des petits boulots. Il sera veilleur de nuit dans une mine d'or puis stagiaire dans une entreprise où il classe les dossiers et enfin il décide de devenir avocat. Il entreprend alors des études de droit. En 1942 il obtient sa licence de droit et se fait engager dans un cabinet d'avocats grâce à son ami Walter Sisulu et 9 ans après il ouvre le premier cabinet d'avocats dirigé par des noirs !

Cela semble toujours impossible, jusqu'à ce qu'on le fasse.

Nelson Mandela

Engagement politique et emprisonnement

En 1943, il devient membre du Congrès National Africain (ANC) où il lutte pacifiquement (sans violence) contre le racisme et les discriminations de l'apartheid. L'apartheid, c'est le système raciste de l'Afrique du Sud où les noirs et les blancs n'avaient pas les mêmes droits : Dans les années 1950-1960, les noirs et les blancs ne peuvent pas se marier. Ils ne peuvent pas habiter dans les mêmes quartiers. Ils n'ont pas les mêmes droits. Ils ne vont pas dans les mêmes écoles. Les noirs sont moins bien payés : il est très

difficile pour eux d'avoir un bon salaire. Les noirs et les blancs ne peuvent pas se mélanger dans des lieux publics.

En 1961, il essaie de détruire et de saboter des bâtiments publics et des installations militaires. Il est arrêté en 1962. Il est emprisonné à perpétuité (à vie). Il reste 27 ans sur l'île de Robben où il est détenu prisonnier. Il devient le symbole de la lutte contre l'apartheid.

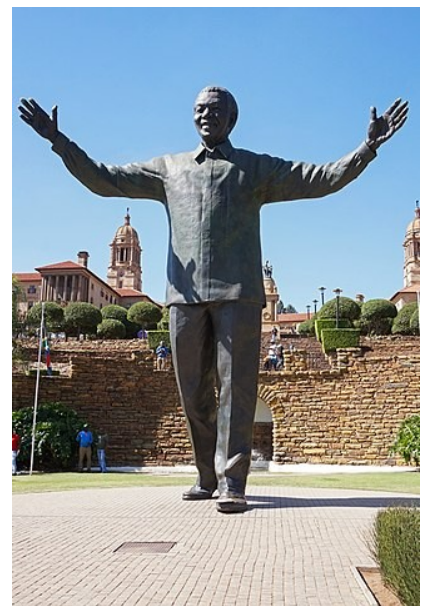
Je ne perds jamais. Soit je gagne, soit j'apprends.

Nelson Mandela

Retour à la liberté

Il est relâché en 1990 car le monde entier réclame sa libération. En 1991 l'apartheid est définitivement abolie (supprimée). La même année il est élu président de l'ANC et dirige les négociations du retour de la paix entre les noirs et les blancs. Deux ans plus tard il reçoit le prix Nobel de la paix. Trois ans plus tard, il devient le premier président noir d'Afrique du Sud. Il instaure une démocratie en Afrique du Sud et milite pour la défense des droits de l'homme.

Il meurt le 5 décembre 2013, à l'âge de 95 ans.





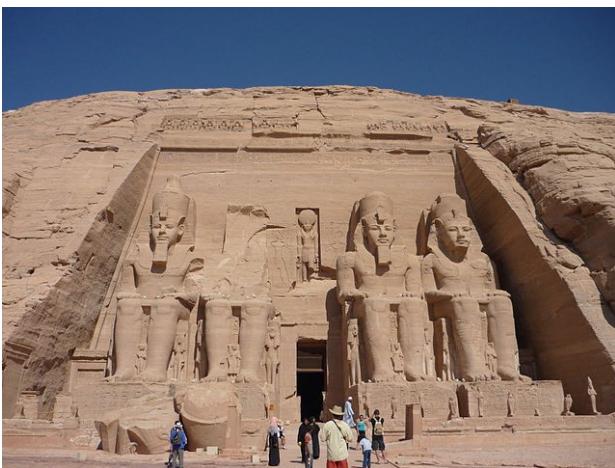
Ramsès II est l'un des pharaons les plus célèbres. Un pharaon, c'est l'équivalent d'un roi en Égypte pendant l'Antiquité. Il est né vers l'an -1304 et il a régné environ 66 ans, ce qui est gigantesque pour l'époque.

La plus célèbre bataille de Ramsès II est celle qu'il mena en -1274 à Kadesh contre l'empereur hittite Muwatali II. La bataille oppose 20 000 Égyptiens à 30 000 Hittites et les pertes sont nombreuses d'un côté comme de l'autre, mais Ramsès s'arrange pour que ce soit une victoire des Égyptiens qui soit retenue dans les mémoires. En tout cas, c'est ce qui est gravé sur les murs des monuments égyptiens et transmis de ville en ville par les conteurs itinérants. Cela fait penser à tout le monde que Ramsès II est le plus grand chef militaire pour avoir battu le féroce empereur hittite.

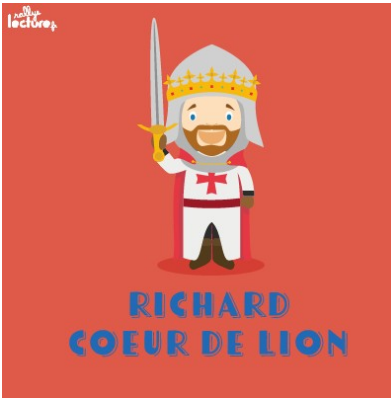


Pendant tout son règne, et celui-ci a été long, on pense que Ramsès II fait tout ce qu'il peut pour que chaque événement lui soit favorable. Ainsi, chaque fois que quelque chose survient dans le pays, c'est en l'honneur de Ramsès II.

Statue monumentale de Ramsès II



Par exemple, Ramsès fait construire de très nombreux monuments : il fait construire le temple d'Abou Simbel, superbe monument érigé à la gloire du pharaon et de son épouse préférée Néfertari, la plus belle de toutes. Ramsès II a eu 8 femmes officielles et plus d'une centaine dans son harem. Elles lui donneront environ une centaine d'enfants. Un autre de ses temples est le fameux Ramasséum, son temple funéraire.



Richard Cœur de Lion est un roi d'Angleterre qui a régné de 1189 à 1199. Il est en même temps grâce à ses héritages le seigneur d'une grande partie de la France (Aquitaine, Poitou, Anjou, Normandie, Touraine). Il est né à Oxford en 1157 et mort à Châlus (Limousin) en 1199.

Richard Cœur de Lion est le troisième fils d'Henri II et d'Aliénor d'Aquitaine. Richard a été élevé en France et s'exprimait donc généralement en ancien français. Il ne parlait probablement pas l'anglais. Pendant son règne, il n'habite que quelques mois dans le royaume d'Angleterre (son absence fréquente habitue les Anglais à se passer de leur roi).

Les croisades

Richard Cœur de Lion part en croisade en 1190. Les croisades, ce sont des expéditions militaires menées par les chrétiens pour délivrer la ville de Jérusalem où est le tombeau de Jésus.

En chemin, il s'empare de l'île de Chypre et gagne de nombreuses batailles. Mais il ne réussit pas à conquérir la ville de Jérusalem, la plus importante.. En 1192, il s'entend avec le chef musulman Saladin pour garantir la paix pendant 3 ans afin que les pèlerins chrétiens puissent se rendre à Jérusalem. Sur le trajet de retour, en 1193, il est fait prisonnier par Léopold d'Autriche, puis livré à l'empereur Henri VI, qui le libèrera en 1194 contre une rançon.

La guerre contre les Français

Richard Cœur de Lion passe sa vie à faire la guerre à la France. Le roi de France, Philippe Auguste veut reprendre les grands territoires que Richard Cœur de Lion possède en France. Richard bat les Français en 1198 puis il construit Château Gaillard pour défendre la Normandie.

Finalement, Il est mortellement blessé par une flèche lors d'une bataille près de Limoges. Son



frère Jean sans Terre lui succède. Il est surnommé ainsi car il perdra la plupart des territoires français que possédait Richard Cœur de Lion.



Louis IX ou Saint Louis est un roi de France du Moyen Âge.

Né à Poissy en 1214, il décède à Tunis en 1270. Il est le fils de Louis VIII et de Blanche de Castille. Il devient roi en 1226 à l'âge de 12 ans. Comme il est trop jeune, c'est sa mère qui assure la régence (elle gouverne le pays à sa place).

A cette époque, le roi de France est un seigneur comme les autres et règne sur son domaine royal. Devenu majeur, le roi cherche des accords avec ses voisins et les grands seigneurs, en particulier le roi d'Angleterre, pour étendre son domaine. Il devient alors le plus puissant des seigneurs. Il va étendre l'autorité royale sur les autres seigneurs en envoyant des sénéchaux et des baillis qui sont chargés de le représenter dans les différentes régions.

À l'intérieur du royaume, il impose sa monnaie : ce sera l'écu. Il crée également le tribunal royal qui peut ainsi faire la justice dans tout le royaume.

Chrétien très croyant, il est surnommé Saint Louis. Il participe à deux croisades, et meurt au cours de la seconde en 1270, il a alors 56 ans.



Vercingétorix est le plus connu des chefs gaulois. Il est né vers -82 en Auvergne et fait partie de la tribu des Arvernes. Il est le fils de Celtillos, le chef de la tribu des Arvernes (*tribu qui habite en Auvergne et qui a donné son nom à cette région*). Comme beaucoup d'enfants de chefs gaulois, Vercingétorix a reçu une éducation « à la romaine ».

À cette époque, le sud de la France est déjà sous domination des Romains. La France, que l'on n'appelait pas encore ainsi, était composée de dizaines de tribus qui ne s'entendaient pas très bien entre elles. Les Romains de Jules César ont donc pu construire des villes pour contrôler les tribus. Le nord et l'ouest de la Gaule (France et Belgique actuelles) sont peuplés de tribus celtes que les Romains appellent les Gaulois.

En -58, Vercingétorix est un jeune homme en âge de se battre lorsque Jules César envahit la Gaule à la tête de ses légions et d'alliés gaulois, pour la rattacher à Rome. César veut soumettre les tribus gauloises à l'autorité de Rome pour servir sa gloire et confisquer leurs légendaires richesses. Vercingétorix prend alors la suite de son père dans la lutte contre les Romains. Il cherche à rassembler toutes les tribus gauloises pour lutter contre les armées de Jules César. Il devient le symbole de la résistance des Gaulois face aux Romains.

« Quand nous ne formerons en Gaule qu'une seule volonté, le monde entier ne pourra nous résister. » Discours de Vercingétorix aux Gaulois

Vercingétorix remporte une victoire importante contre les Romains lors de la bataille de Gergovie, puis une autre victoire à Bibracte. Mais ensuite, Jules César l'encerclé sur un oppidum (un camp militaire sur une colline), à Alésia. Après un long siège, lors duquel la population gauloise d'Alésia est privée de nourriture à cause de l'encercllement fait par les Romains,



Vercingétorix décide de se rendre à Jules César en -52. Il dépose les armes devant Jules César.

Vercingétorix est alors fait prisonnier. César le ramène à Rome où il est emprisonné. Il figure comme prisonnier de guerre et mourra en prison en -46.

