

L'ELARGISSEMENT DU MONDE (XVème – XVIème siècles)

I) L'exemple d'un navigateur du XVIème siècle

A : Le monde connu des Européens à la fin du XVème siècle

Document : carte de Nicolay de Caverio de 1506



Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

B : Magellan, navigateur et explorateur



Fernand de Magellan. — D'après le portrait publié par Navarrete.

Document : L'origine sociale de Magellan

[...] Fernand de Magalhaens, dont nous avons fait Magellan, naquit à Porto, vers la fin du quinzième siècle. Son père s'appelait Rui Magalhaens, et son aïeul, Pedro Alfonso ; ils étaient gentilshommes [...], et leur propriété de famille avait une origine parfaitement connue. L'éducation du jeune Magellan se fit dans la maison de la reine dona Leonor [...]. Il est évident que Magellan avait reçu dans le palais une forte instruction, et que tout ce que l'on savait alors des sciences mathématiques lui avait été enseigné.

Charton, Édouard (1807-1890). *Voyageurs anciens et modernes, ou Choix des relations de voyages les plus intéressantes et les plus instructives depuis le Ve siècle avant Jésus-Christ jusqu'au XIXe siècle... T. 3e. Voyageurs modernes, XVe siècle*, 1863. p. 267 - 269

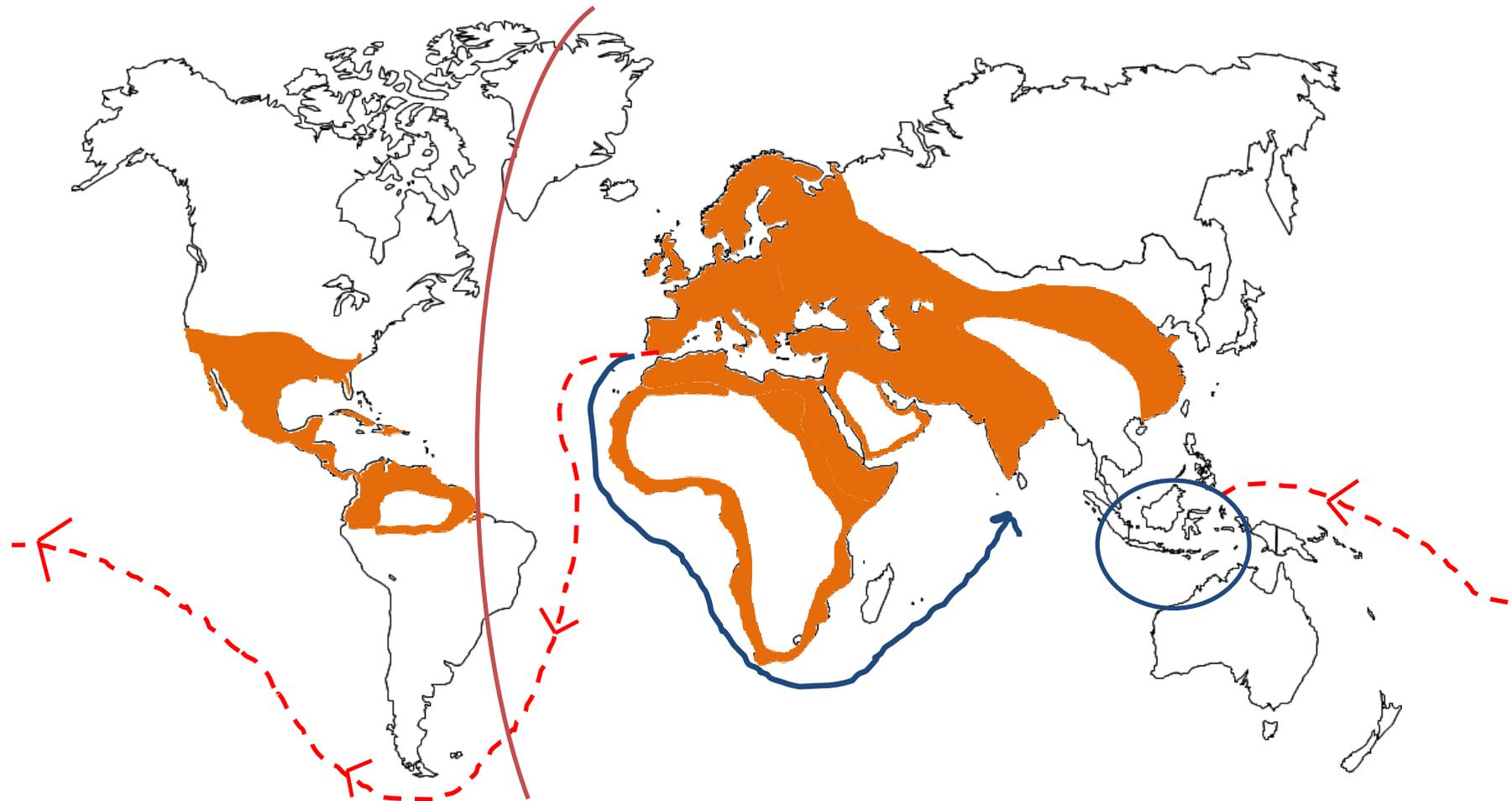
Réponds aux questions suivantes sur ton cahier :

- Question 1 : De quelle nationalité est Magellan ?

- Question 2 : D'après le texte, quelle est la condition sociale de Magellan ?

- Question 3 : Quelle éducation le jeune Magellan reçoit-il ? En quoi cela est-ce important pour la poursuite de sa carrière ?

C : Le projet de Magellan



 Le monde connu avant le voyage de Magellan

 Limite du traité de Tordesillas

 Route maritime empruntée par les Portugais vers les Indes

 Projet de Magellan

 Destination finale de l'expédition de Magellan

II) Le voyage de Magellan : le premier tour du monde

A : Le récit du voyage de Magellan

Complète la fiche distribuée par ton professeur

Document : récit du début du voyage de Magellan

[...] Le 20 septembre [1519], nous partîmes de San-Lucar, courant vers le sud-ouest ; et le 26, nous arrivâmes à une île des îles Canaries, appelé Tenerife, située par les 28 degrés de latitude septentrionale. [...]

En continuant notre route vers le sud, le 21 du mois d'octobre et tant par les 52° de latitude méridionale, nous trouvâmes un détroit que nous appelâmes le détroit des Onze mille Vierges, parce que ce jour-là leur était consacré. Ce détroit, comme nous le vîmes par la suite, est long de 440 milles ou 110 lieues maritimes qui sont de quatre milles chacune ; il y a une demi-lieu de large, tantôt plus et tantôt moins, et va aboutir à une autre mer, que nous appelâmes *mer Pacifique*. Ce détroit est environné de montagnes très élevées et chargées de neige, et il est aussi très profond ; de sorte que nous ne pouvions y jeter l'ancre que fort près de terre, par 25 à 30 brasses d'eau.[...]

Le mercredi 28 novembre, nous débouquâmes du détroit pour entrer dans la grande mer, à laquelle nous donnâmes ensuite le nom de mer Pacifique, dans laquelle nous naviguâmes pendant le cours de trois mois et vingt-et-un jours, sans goûter d'aucune nourriture fraîche.

Traduction tirée de Pigafetta, Antonio (1480?-1534).
Premier voyage autour du monde par le Chevalier Pigafetta sur l'escadre de Magellan, pendant les années 1519, 20, 21 et 22. Paris, 1800.

B : Le voyage de Magellan

L'exercice consiste à réaliser une carte représentant le voyage de Magellan autour du monde à partir du récit de son voyage.

1) Quelle représentation ?

Voici différentes représentations du globe terrestre. Observez-les et précisez laquelle vous semble la plus appropriée pour représenter le voyage de Magellan.



Alain Houot

Le planisphère centré sur l'océan Atlantique



Le planisphère centré sur l'océan Pacifique



Vision polaire du monde

A vous de choisir !!!!!

2) La fin du voyage de Magellan

Complète la fiche distribuée par ton professeur

Document : Récit de la fin du voyage de Magellan :

Le 27 avril 1521, Magellan est tué aux Philippines par des indigènes qui refusèrent de se soumettre au roi d'Espagne et de se convertir au christianisme. L'expédition passa alors sous le commandement d'El Cano et après avoir visité plusieurs îles d'Indonésie, l'expédition partit de l'île de Sumatra le 11 février 1522.

[...] Pour doubler le cap de Bonne-Espérance, nous nous élevâmes jusque par les 42° de latitude sud ; et il nous fallut rester neuf semaines vis-à-vis de ce cap avec les voiles amenées, à cause des vents d'ouest et de nord-ouest que nous eûmes constamment et qu'il finira par une terrible tempête.

[...] Enfin, avec l'aide de Dieu, nous doublâmes, le 6 mai, ce terrible cap ; mais il nous fallut en approcher à la distance de cinq lieues, sans quoi nous ne l'aurions jamais dépassé. [...] Nous courûmes ensuite vers le nord-ouest, où pendant deux mois entiers, sans jamais prendre de repos. [...]

Le 9 de juillet, jour de mercredi, nous découvrîmes les îles du cap Vert, et nous allâmes mouiller à celle qu'on appelle Saint-Jacques. [...] Grâce à la Providence, nous entrâmes, samedi 6 septembre [1522], dans la baie de San Lucar ; et de 60 hommes qui formaient notre équipage quand nous partîmes des îles Malucco, nous n'étions plus que dix-huit qui, pour la plupart encore, étaient malades. Les autres s'étaient enfuis dans l'île de Timor ; d'autres y avaient été condamnés à mort pour crimes, et d'autres enfin avaient péri de faim.

Source : « *Voyageurs anciens et modernes, ou Choix des relations de voyages les plus intéressantes et les plus instructives depuis le Ve siècle avant Jésus-Christ jusqu'au XIXe siècle..* ». T. 3e. *Voyageurs modernes, XVe siècle et commencement du XVIe --1863*, BNF



DATE	LIEUX	EVENEMENT	SYMBOLE CARTOGRAPHIQUE
20 septembre 1519	San Lucar (Espagne)	Départ du voyage	

3) Le voyage de Magellan : carte et représentation

Vous devez réaliser ici une carte représentant le voyage de Magellan en vous aidant des informations répertoriées sur les fiches précédentes et à l'aide de votre professeur.

Etape 1 : ouvrir le logiciel « dessin » du logiciel Open Office. Pour cela, double-cliquer sur le raccourci Open Office et sélectionner dessin.

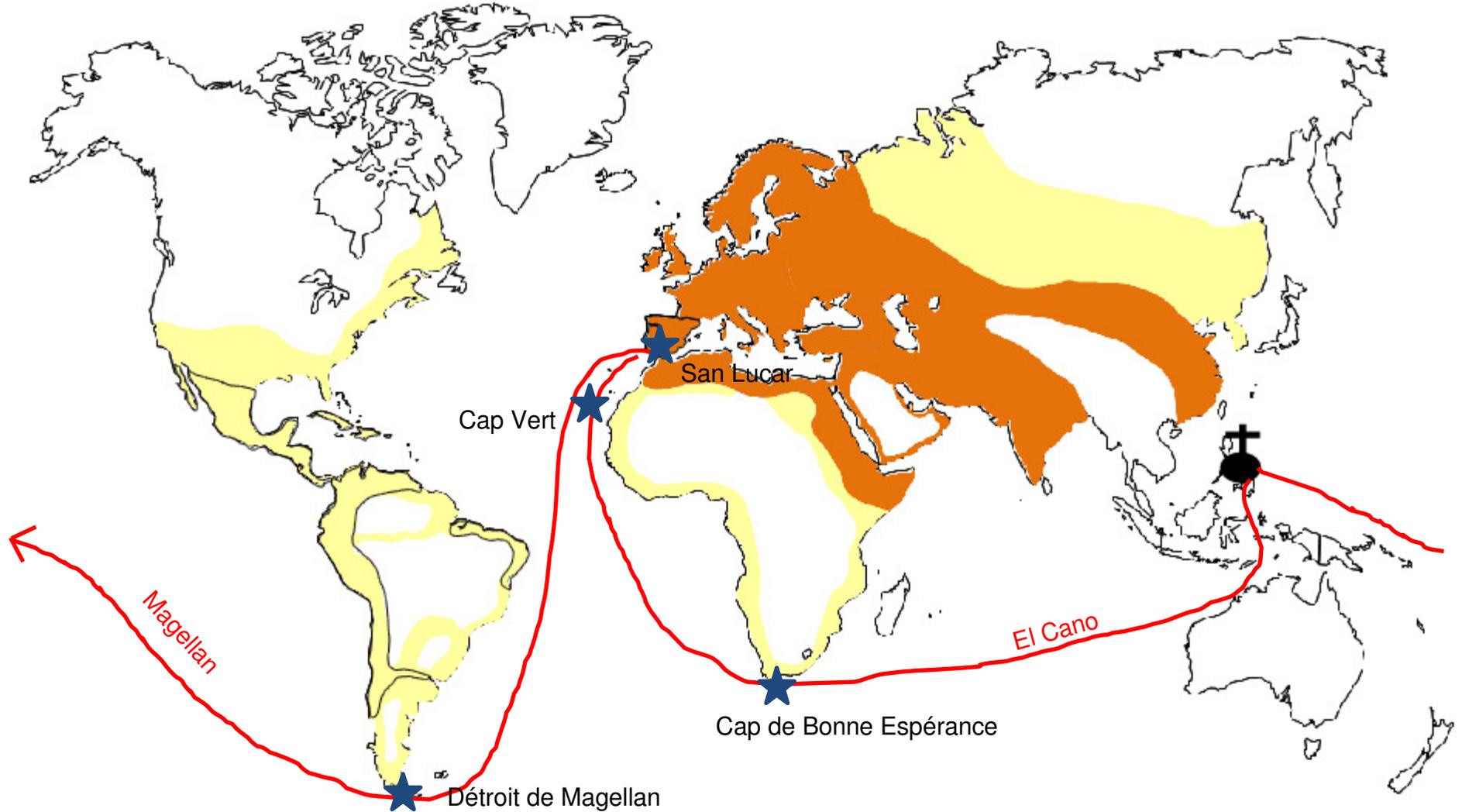
Etape 2 : dans le menu fichier en haut à gauche, faire ouvrir et sélectionner le fichier « carte élargissement du monde »

Etape 3 : compléter la 1^{ère} partie de la légende. Pour cela, ajouter ne face de chaque figuré une zone de texte (figuré  en bas de la page) en prenant soin de faire attention à la police des caractères.

Etape 4 : Terminer le croquis en y ajoutant les figurés nécessaires sur la deuxième partie de la légende

Etape 5 : complète le titre de la carte.

TITRE : Le voyage de Magellan et l'élargissement du monde



I) Le monde connu au XVème siècle

 Le monde connu des Européens

II) Le voyage de Magellan

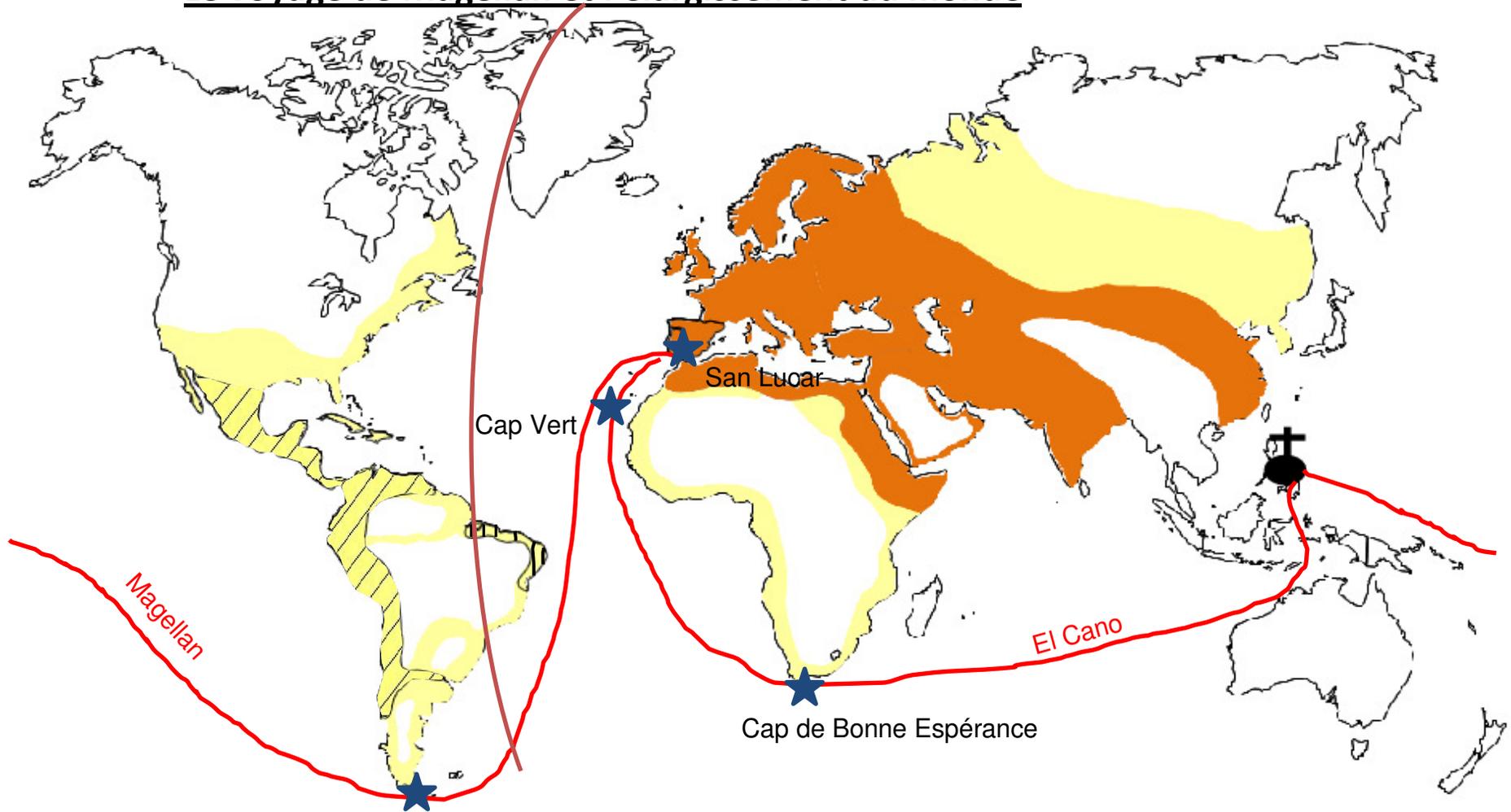
 Trajet de Magellan
 Etape du voyage
 Mort de Magellan

III) Conséquence : un monde plus grand

 Le monde connu à la fin du XVIème siècle
 Empire colonial espagnol
 Empire colonial portugais

III) Les conséquences : un monde élargi

TITRE : Le voyage de Magellan et l'élargissement du monde



I) Le monde connu au XVème siècle

 Le monde connu des Européens

II) Le voyage de Magellan

 Trajet de Magellan

 Etape du voyage

 Mort de Magellan

III) Conséquence : un monde plus grand

 Le monde connu à la fin du XVIème siècle

 Empire colonial espagnol

 Empire colonial portugais

 Limite du traité de Tordesillas