

Terminales ES-L
L'Amérique : puissance du Nord,
affirmation du Sud

Etats-Unis – Brésil : rôle
mondial, dynamiques
territoriales

Aurélie Dongeux,
lycée Duruy, Mont de Marsan

Thème 3 : Dynamiques géographiques de grandes aires continentales / 29-31 heures

**Question – L'Amérique :
puissance du Nord, affirmation du
Sud (11/12 heures)**

Question	Mise en œuvre
L'Amérique : puissance du Nord, affirmation du Sud	<ul style="list-style-type: none">- Le bassin caraïbe : interface américaine, interface mondiale (étude de cas).- Le continent américain : entre tensions et intégrations régionales.- États-unis - Brésil : rôle mondial, dynamiques territoriales. (4 heures)

Quel rôle mondial et quelles dynamiques territoriales pour les États-unis et le Brésil ?

Quels points communs et différences entre une puissance mondiale et un pays émergent ?

Quelles sont les caractéristiques de l'organisation territoriale des États-unis et du Brésil ?

Quelles sont les interactions entre l'intégration dans la mondialisation et les dynamiques territoriales de ces deux États ?



- * Privilégier échelle **mondiale et territoriale** (l'échelle continentale est étudiée sur la mise en œuvre précédente)
- * Travailler sur une approche **comparative**: ne pas étudier les pays pour eux-mêmes ni l'un après l'autre.
- * Méthodes : peut donner lieu à tous les types de sujets
Composition/ Analyse critique de documents /Croquis (organisation territoriale des États-unis et du Brésil)

Première partie:

Quels points communs et différences entre une puissance mondiale et un pays émergent ?(deux heures)

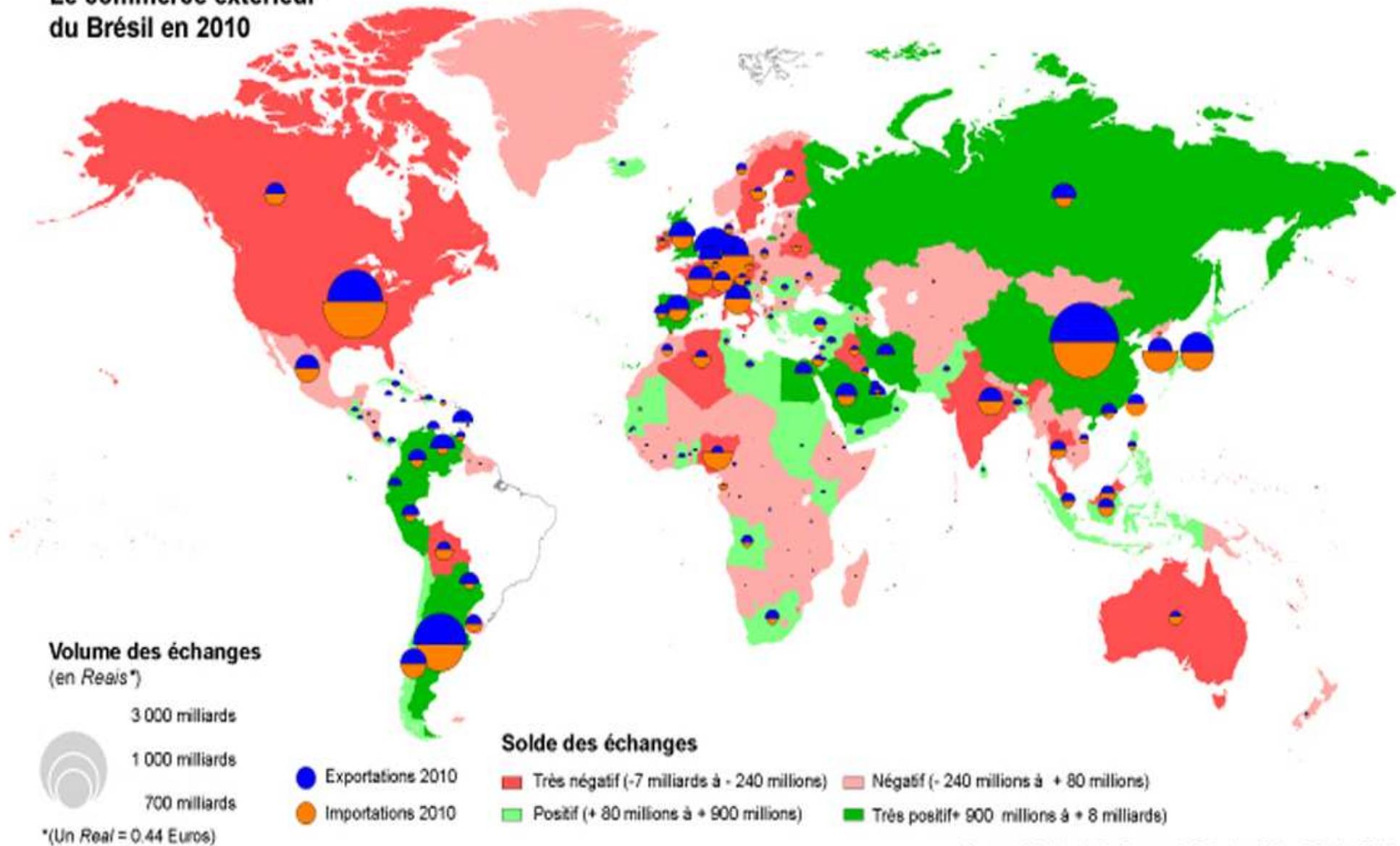
- Travailler à l'échelle mondiale
- Travailler sur des exemples concrets
- Travailler la méthode d'analyse critique d'un document, exercer son jugement
- Travailler sur la confrontation de documents
- Synthétiser les idées essentielles (tableau): préparation d'une composition

1/ Analyse critique de documents :

- 1.1 : le commerce extérieur du Brésil (confronter ensuite à celui des Etats-Unis et confrontation avec carte de 1997)
- 1.2 : analyse critique de photographies
- 1.3 : les interventions militaires mondiales des deux Etats

2/ Un travail de synthèse, de classement des informations à partir d'un ensemble de documents : chercher des exemples concrets pour argumenter dans une composition

Le commerce extérieur du Brésil en 2010



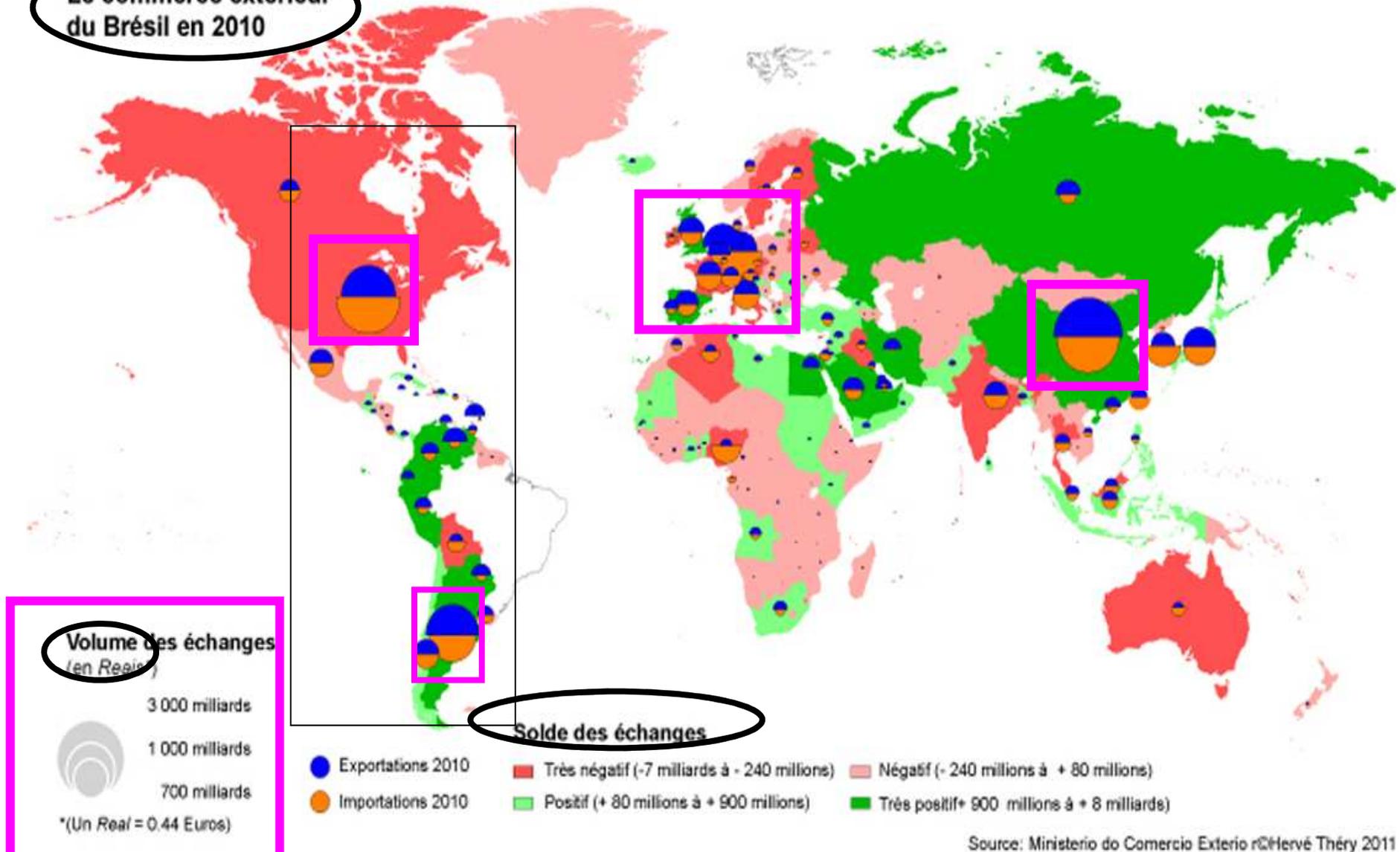
Source: Ministério do Comercio Exterior ©Hervé Théry 2011

<http://www.diploweb.com/Bresil-dans-la-mondialisation.html>

1/ Analyse critique de documents

1.1: analyser une carte

Le commerce extérieur
du Brésil en 2010



Étude critique d'un document

- 1- Dégager le sens général (inclure une présentation du document)
- 2- Analyser dans le détail (dégager des enjeux spatiaux par exemple sur une carte) et commenter avec ses connaissances
- 3- Montrer l'intérêt et les limites du document

1- Sens général du document

- Type de carte
- Échelle choisie
- Choix des données représentées : « **volumes** » et « **soldes** » des échanges
- Parti pris : informations exclusivement sur le Brésil

 **Montrez l'insertion du Brésil dans la mondialisation par les échanges commerciaux : évaluer ses échanges extérieurs, ses partenaires, la diffusion de ses productions, ses relations commerciales avec les pays étrangers.....**

2- Analyse :

Quels partenaires principaux pour le Brésil ?

Vision diverse du commerce brésilien selon le critère de classement des partenaires

- Ordre hiérarchique : premier partenaire commercial : Chine (partenariat privilégié avec puissance émergente ?), puis E-U, Argentine, Ue, Corée du Sud, Japon...
- Classement continental : cumul des échanges très important sur le continent américain (importance de l'alliance commerciale avec voisins : Mercosul, importance de l'ancrage régional du Brésil, échanges nombreux aussi avec le Nord du continent)/ faiblesse du continent africain, de l'Océanie...
- Classement selon le développement des pays : Importance des pays développés : E-U (partenaire concurrent?), Ue mais aussi lien fort avec des puissances émergentes: Chine, Inde, Corée du Sud, Argentine : *un pays entre Nord et Sud*

Commerce déficitaire ou excédentaire ?

- Sur le global semble excédentaire
 - Excédentaire avec pays en développement ou émergents :
 - ancrage régional : puissance dominante sur ses voisins/ profite des accords de libre échange
 - force face à la Chine, la Russie (mais pas l'Inde) positif aussi avec Moyen-Orient (pas de dépendance énergétique?)
 - Plutôt déficitaire avec pays développés: Cf. Ue, Japon, Australie et surtout sur le continent concurrence directe très forte avec E-U
- > lien vers le type de productions exportées : exemple des produits agroalimentaires vers les pays développés (*mais aussi commerce excédentaire avec pays émergents ou du Sud donc produits manufacturés*)

3- Critiques du document ?

- Que dire des volumes échangés ? Capacités à évaluer leur importance?: difficile car la carte n'est pas comparative : parti pris de se centrer sur le Brésil donc limite très importante de ce document : besoin d'une vision mondiale pour comparer le Brésil et le replacer à l'échelle internationale dans les flux mondiaux
- Que dire de l'émergence du Brésil ? : autre limite carte « statique » qui ne permet pas d'envisager des tendances, une évolution
- carte globale sur les échanges commerciaux : ne permet pas de connaître les atouts productifs du Brésil, la nature des produits importés ou exportés

1.1 suite : Confronter des documents

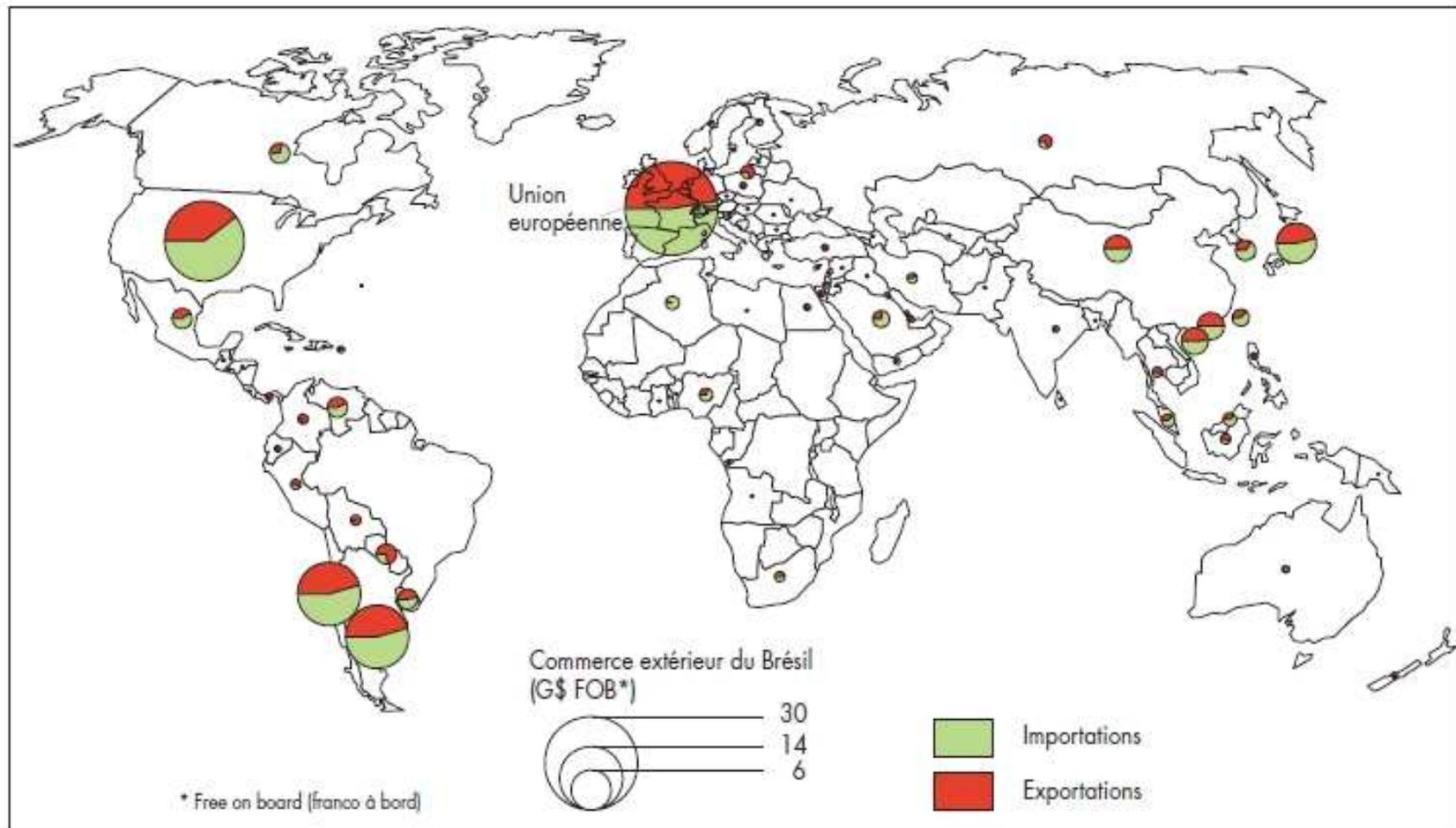
	États-unis	Brésil
Exportations en valeur (commerce mondial en 2011 en milliards de dollars US))	1480.65	256.04
Importations en valeur	2265.42	236.87

* Comparaison des valeurs échangées :
net décalage avec une grande puissance commerciale
rapport de 1 à 10
*notez aussi déficit commercial important des E-U

Balance commerciale
excédentaire confirmée

Source: communiqué de l'OMC, Avril 2012

Autre exemple de confrontation

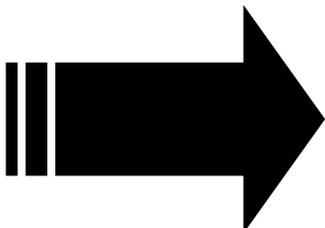


1. Le commerce extérieur du Brésil en 1997

<http://www.mgm.fr/PUB/Mappemonde/M200/Droulers.pdf>

Évolution :

- Plus grand nombre de partenaires commerciaux, plus large ouverture mondiale
- Une balance commerciale moins excédentaire
- Des partenariats commerciaux renforcés avec pays voisins, avec pays émergents





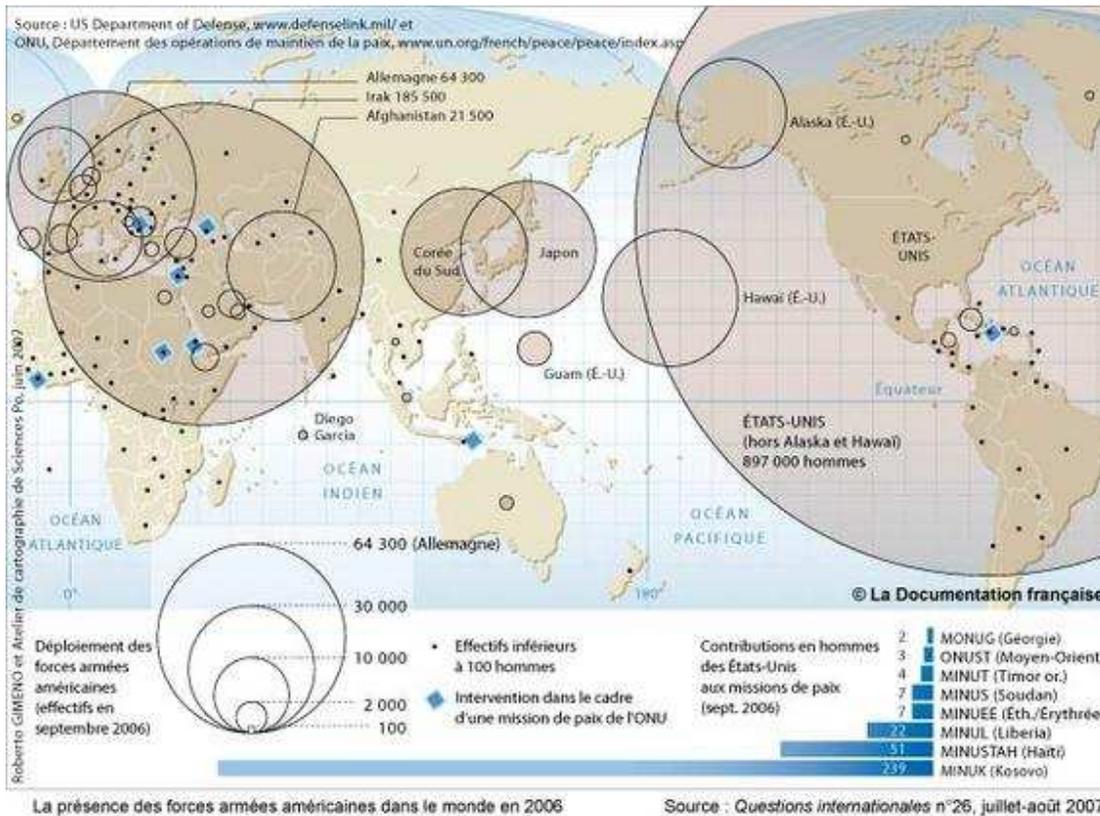
Des Afghans brûlent le drapeau américain en signe de protestation de l'incinération par des soldats étrangers de plusieurs exemplaires du Coran. © REUTERS

http://www.lemonde.fr/international/article/2012/02/23/corans-brules-les-talibans-appellent-a-tuer-les-soldats-etrangers_1647208_3210.html

1.2 Exercer son esprit critique sur des documents

Soutien de la sélection de football aux casques bleus brésiliens à Haïti, Août 2004 H. Théry, *Le Brésil : changement de cap ?* La Documentation photographique, n°8042, 2004

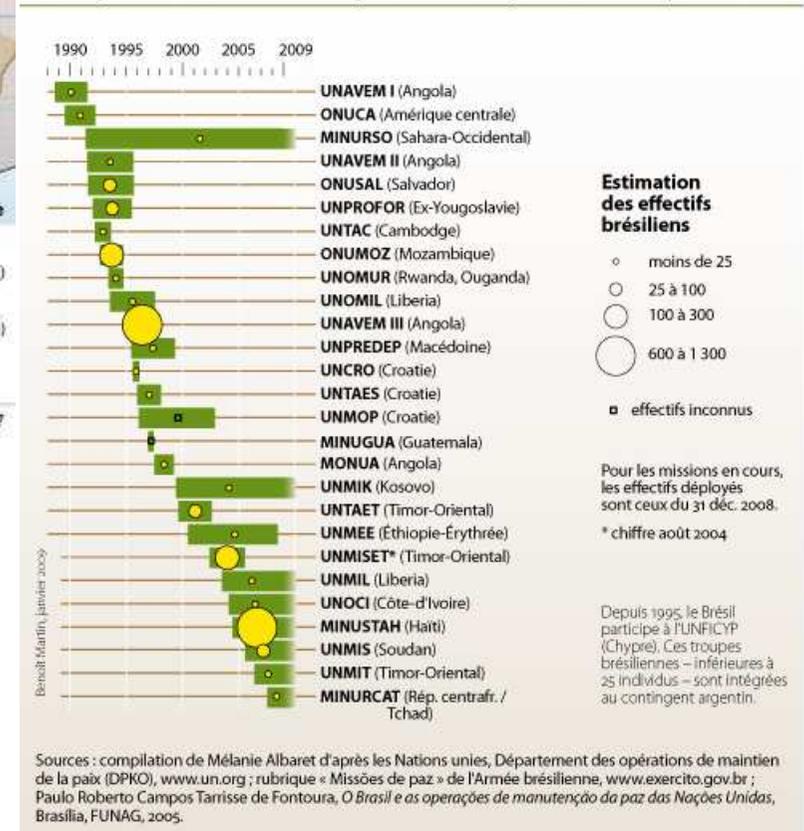




1.3 Confronter des documents :

Des stratégies et des moyens d'interventions militaires différents

Participation du Brésil aux opérations de paix de l'ONU, 1990-2009



SciencesPo.

d'après Marie-Françoise DURAND, Philippe COPINSCHI, Benoît MARTIN, Delphine PLACIDI, *Atlas de la mondialisation, dossier spécial Brésil*, Paris, Presses de Sciences Po, 2009

Atelier de cartographie de Sciences Po, 2008, www.sciences-po.fr/cartographie



Seul l'usage pédagogique en classe ou centre de documentation est libre. Pour toute autre utilisation, contacter : carto@sciences-po.fr
Pedagogical use only. For any other use dissemination or disclosure, either whole or partial, contact : carto@sciences-po.fr

2/ Un travail de synthèse, de classement des informations à partir d'un ensemble de documents

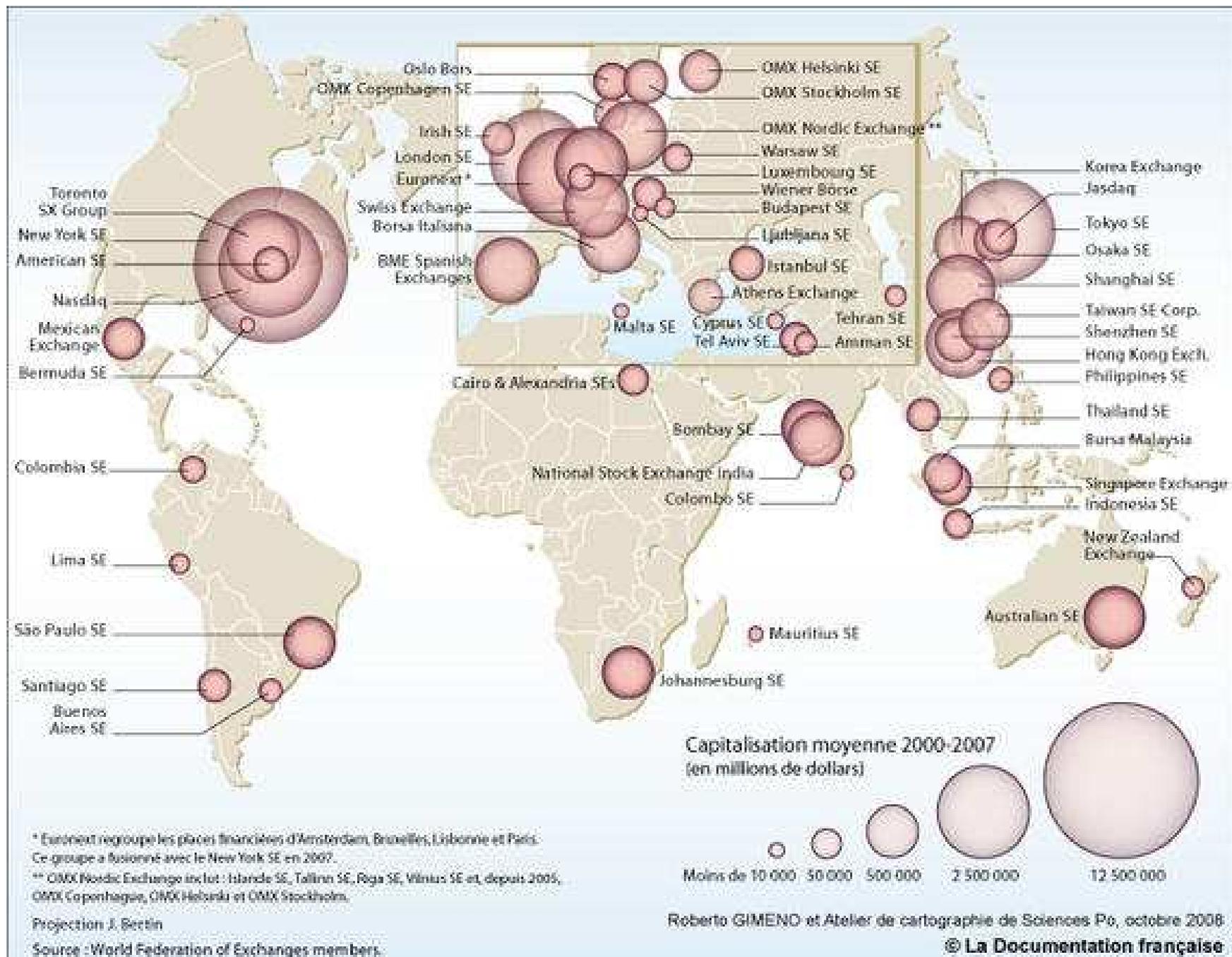
donner le tableau avec les idées générales (en noir) et faire trouver les justifications, les exemples par les élèves dans les documents

Brésil	États-unis
<p>Poids et rang mondial : superficie, population, économie (forces et retards) Cf. docs suivants</p>	<p>Poids et rang mondial :superficie population, économie (forces)</p>
<p>Une zone d'influence régionale mais une puissance qui s'insère progressivement dans le réseau mondial <i>Exemple : Commerce croissant, partenaires diversifiés à l'échelle mondiale / Documents sur les places financières, les flux de transports, les flux migratoires,</i></p>	<p>Une insertion mondiale : pôle et acteur de la mondialisation <i>Première puissance commerciale pour l'import deuxième pour l'export / Documents sur les places financières, les flux de transports, les flux migratoires,</i></p>
<p>Des points forts dans l'action internationale mais des actions ciblées et un rayonnement encore limité : <i>Exemple des interventions dans les missions de l'ONU très ciblées et limitées (Haïti, Angola) /documents sur le rayonnement « culturel » et politique</i></p>	<p>Une capacité d'intervention multiforme : une hyper puissance <i>Première puissance militaire mondiale (capacité d'intervention mondiale, rôle de l'OTAN,...) documents sur le rayonnement « culturel » et politique</i></p>
<p>Une puissance en évolution rapide, en progrès qui se diversifie et s'affirme</p>	<p>Une puissance remise en cause ?</p>

	PIB/hab (dollar ppa) 2000	Pib/hab (dollar ppa) 2010
E-U	35082	47153
Brésil	7010	11 127

	Territoire	Population (en nb d'hbts)
E-U	9.6 millions km ²	310 millions
Brésil	8.5 millions km ²	195 millions

Source: banque mondiale



Les principales places financières dans les années 2000

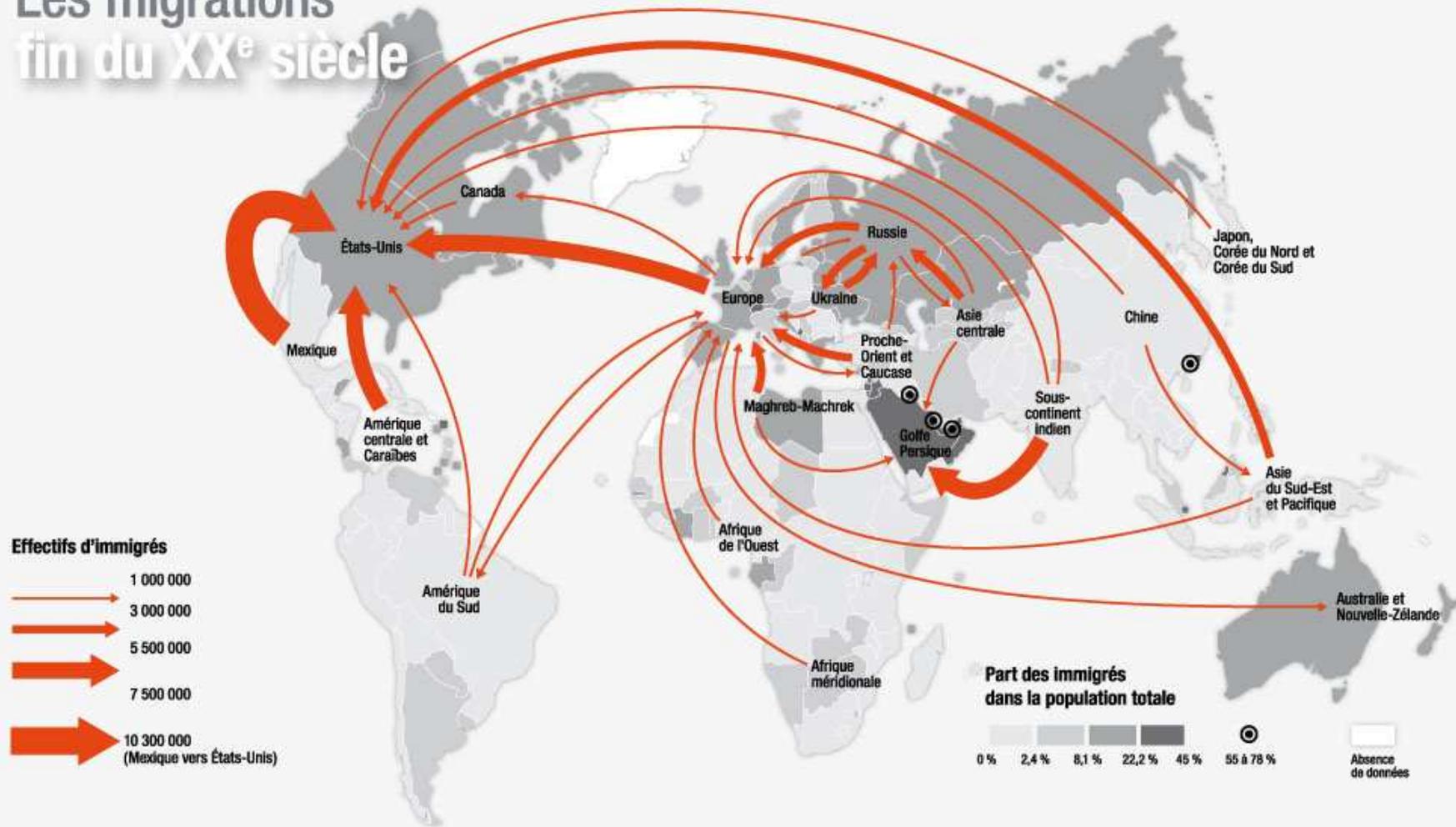
Source : Questions internationales (n°34 novembre-décembre 2008)



Les 100 premiers flux, hors échanges entre pays de l'Union européenne (exprimés en milliers de passagers)

- supérieur à 1 000
- 534 à 1 000

Les migrations fin du XX^e siècle

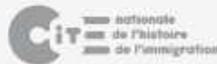


Projet de loi n° 2010-1203, adopté le 20/10/2010 - Source : Banque mondiale, Institut National de la Statistique et de l'Économie - Auteur de cartographie : Sébastien Pélissier - septembre 2007



SCIENCES PO

Atelier de cartographie de Sciences Po, 2007,
www.sciences-po.fr/cartographie



In Espace *Prologue* de l'exposition permanente de la Cité nationale de l'histoire de l'immigration.

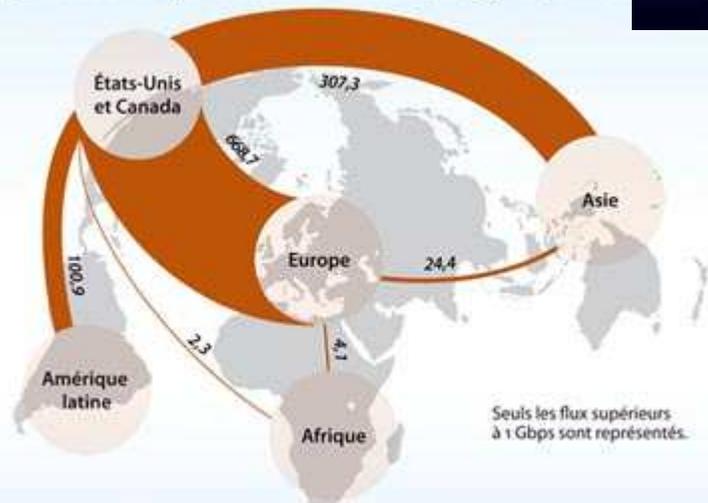


Seul l'usage pédagogique en classe de centre de document est autorisé sans frais.
Pour toute autre utilisation, contactez : cartographie@sciences-po.fr
Pédagogie@sciences-po.fr. For any other use, dissemination or discussion, email: scpo@sciences-po.fr, contact : cartographie@sciences-po.fr



Internet : les flux mondiaux en 2005

Largeur de la bande passante entre continents (en gigabits par seconde)



Sources : International Telecommunication Union (ITU), www.itu.int ; TeleGeography Research, *Global Internet Geography 2006*, www.telegeography.com
 D'après Marie-Françoise Durand, Philippe Copinschi, Benoit Martin, Delphine Placidi, *Atlas de la mondialisation*, Paris, Presses de Sciences Po, 2008.

Benoit Martin, décembre 2006

Réseau Facebook publication de la carte :

http://www.facebook.com/note.php?note_id=469716398919&id=9445547199

Critique de la carte :

<http://mondegeonumerique.wordpress.com/2011/01/10/500-millions-damis-la-carte-de-facebook-1-deconstruction/>



<http://www.europe1.fr/International/Le-G8-veut-une-zone-euro-unie-1091403/>

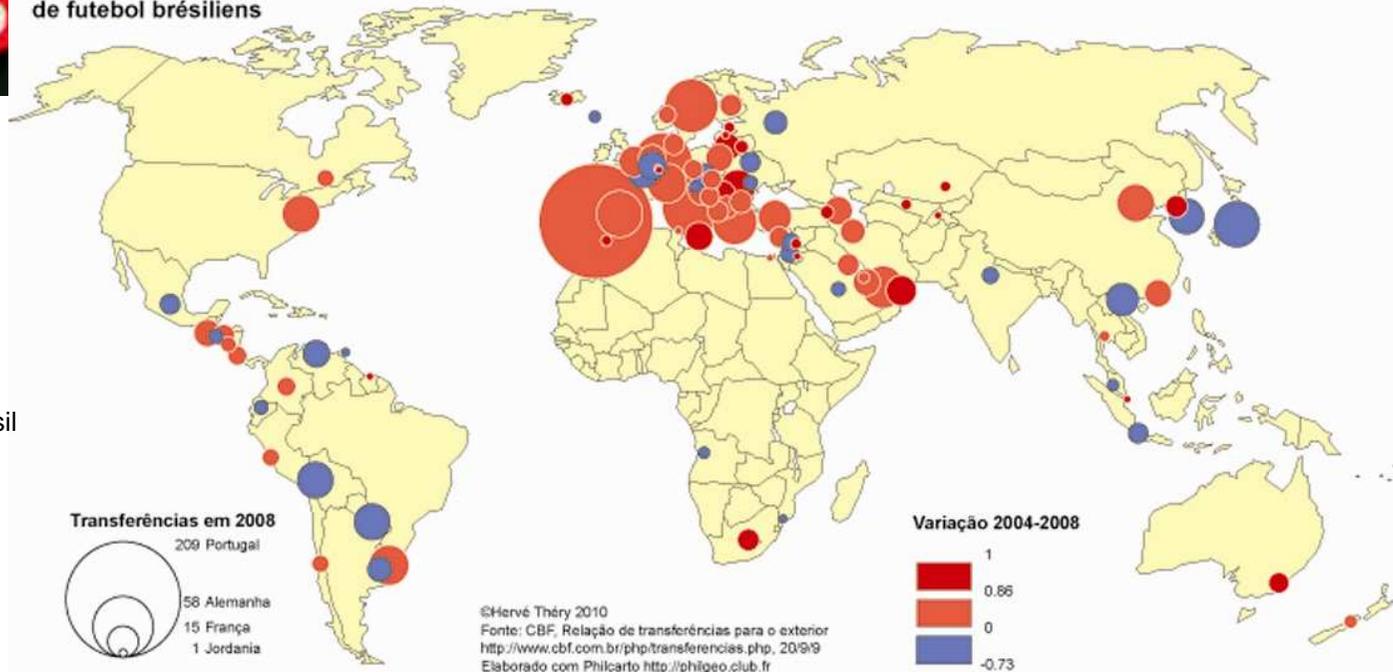
<http://www.bfmbusiness.com/article/1/es-brics-veulent-leur-propre-banque-143908>



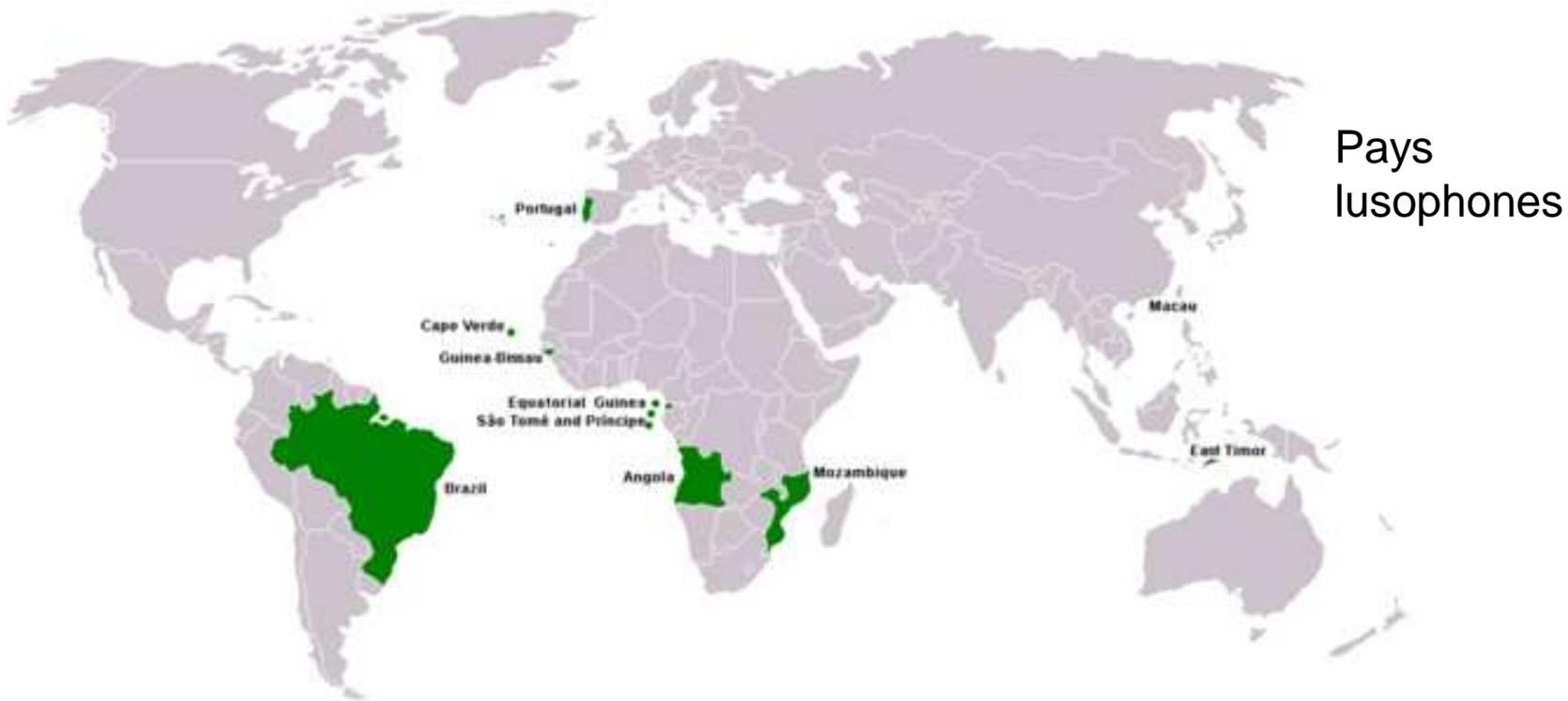


<http://www.microsoft.com/en-us/news/press/2002/oct02/10-24msn8disneypr.aspx>

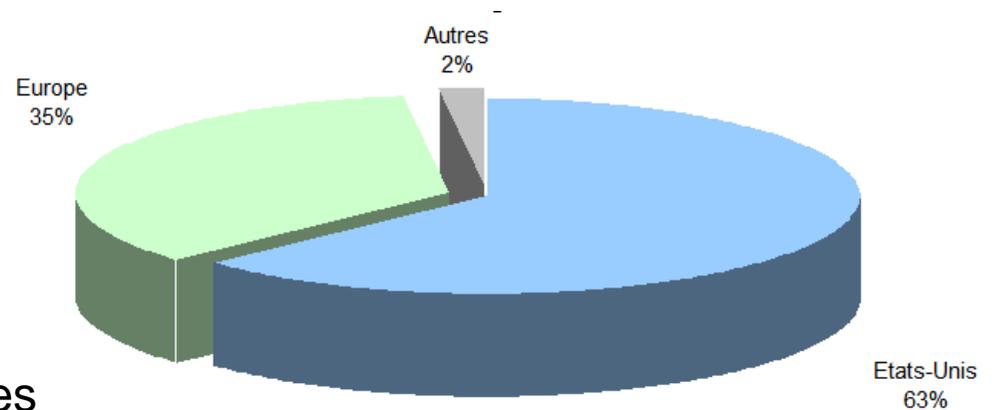
Exportations de joueurs de football brésiliens



Carte
<http://www.diploweb.com/Bresil-dans-la-mondialisation.html>



Part des films selon leur origine dans le total des entrées au cinéma –
 Source : Xerfi Global avec CNC, données 2007

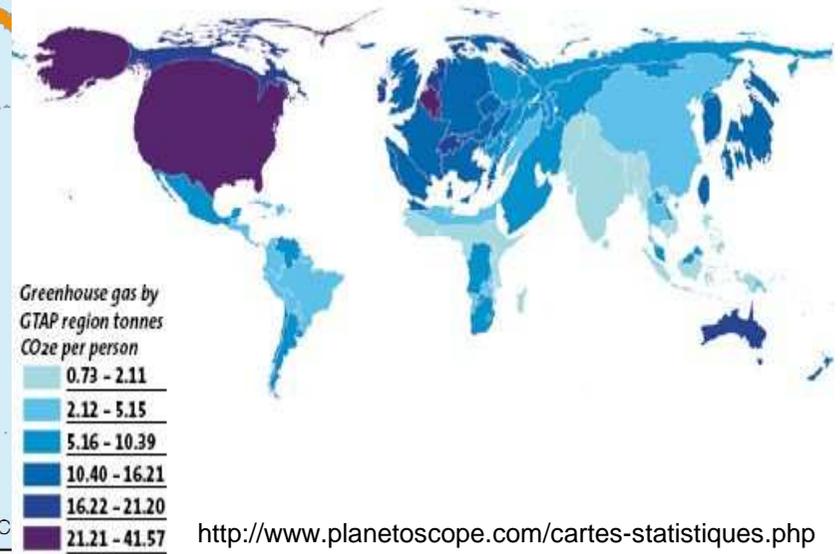
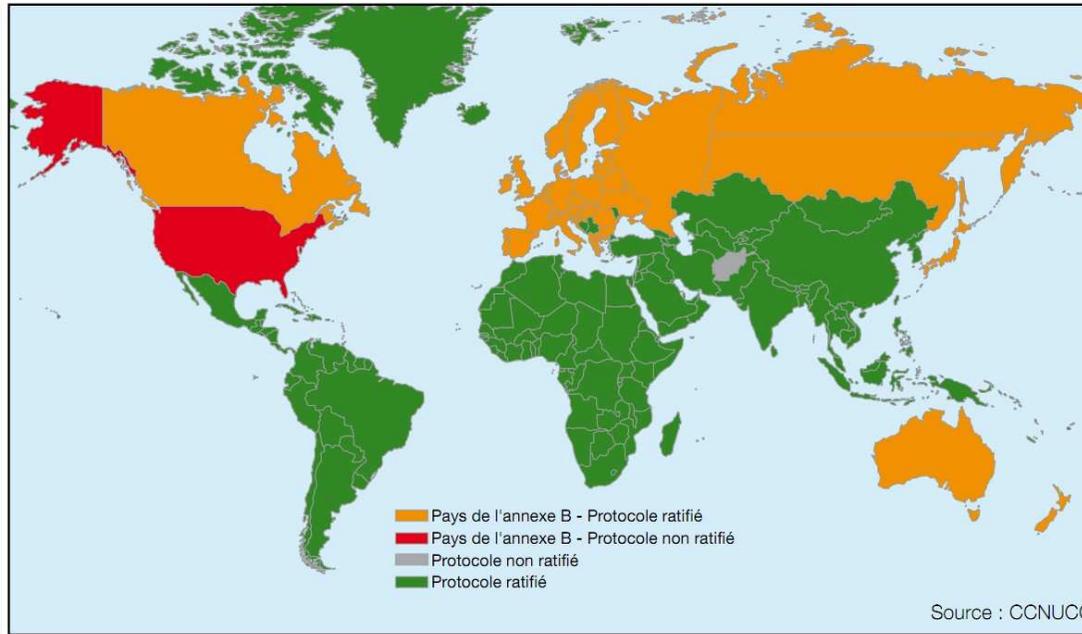


Le thème du développement durable et de ses enjeux pour les deux pays peut servir de transition vers l'analyse des territoires

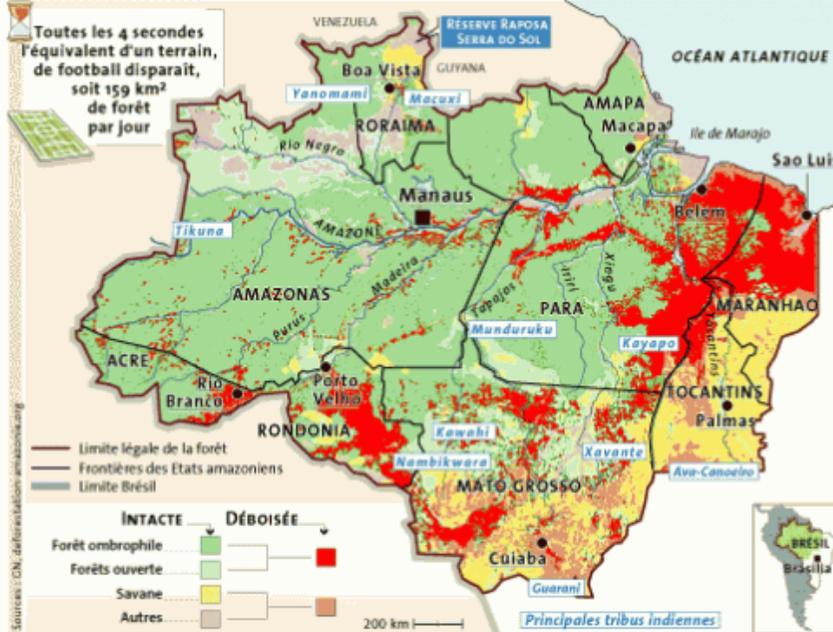
E-U : une puissance très développée, qui maîtrise son territoire mais à l'origine de nombreuses pollutions aussi (Cf. GES), qui peut se permettre de ne pas ratifier des traités mondiaux

Brésil : une puissance en développement qui menace son territoire (Cf. forêt amazonienne) mais qui cherche à se donner une image internationale positive : leader du développement durable (sommet de la Terre...)

Pays signataires du protocole de Kyoto au 30 septembre 2010

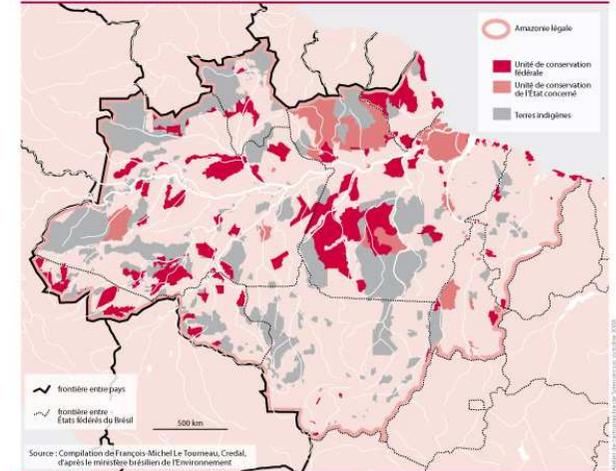


La déforestation de l'Amazonie



<http://www.populationdata.net/cartes/actus/bresil-amazonie-deforestation-2005.php>

Zones protégées d'Amazonie



SciencesPo.

D'après P. Jacquet, R. K. Pachauri, L. Tubiana, *Regards sur la terre 2009*, La gouvernance du développement durable, Presses de Sciences Po, Paris, 2009.

Atelier de cartographie de Sciences Po, 2008, www.sciences-po.fr/cartographie

Tout usage pédagogique en cas de cours ou de séminaire est libre. Pour toute autre utilisation, contactez : carto@sciences-po.fr Pédagogical use only. For any other use dissemination or disclosure, either whole or partial, contact : carto@sciences-po.fr

Deuxième partie :
Quelles sont les caractéristiques de l'organisation territoriale des États-Unis et du Brésil ?

Quelles sont les interactions entre l'intégration dans la mondialisation et les dynamiques territoriales de ces deux États ?

Deux heures

- Travail à l'échelle territoriale
- Travail comparatif mais nécessité d'analyser aussi chaque territoire
- Insister sur les dynamiques territoriales

- Analyse de paysages et de cartes des territoires
- Croquis et schémas de synthèse

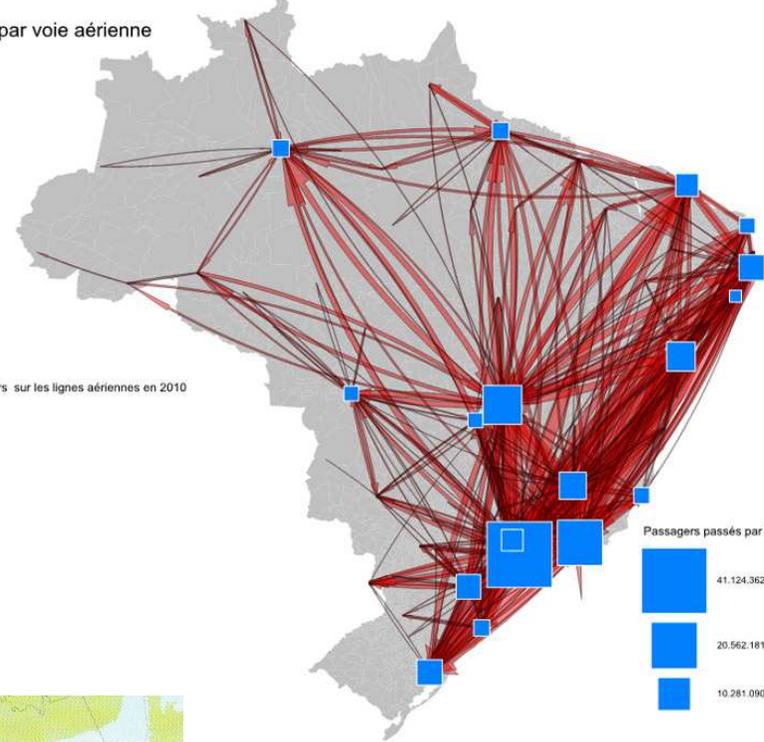
- 1/ analyse de la maîtrise des territoires à travers l'exemple des transports
- 2/ analyse des contrastes et des points communs dans les dynamiques territoriales avec comparaison de deux métropoles (Analyse de paysage)
- 3/ analyse comparative des territoires et croquis de synthèse

1/ analyse de la maîtrise des territoires à travers l'exemple des transports

1 Un territoire à maîtriser / Un territoire maîtrisé

<http://www.articque.com/news/403/483/Cartes-d-Herve-Thery-sur-la-demographie-du-Bresil-en-2010/d.carteClientDetail.html>

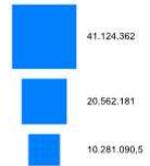
Transports par voie aérienne en 2010



Passagers sur les lignes aériennes en 2010

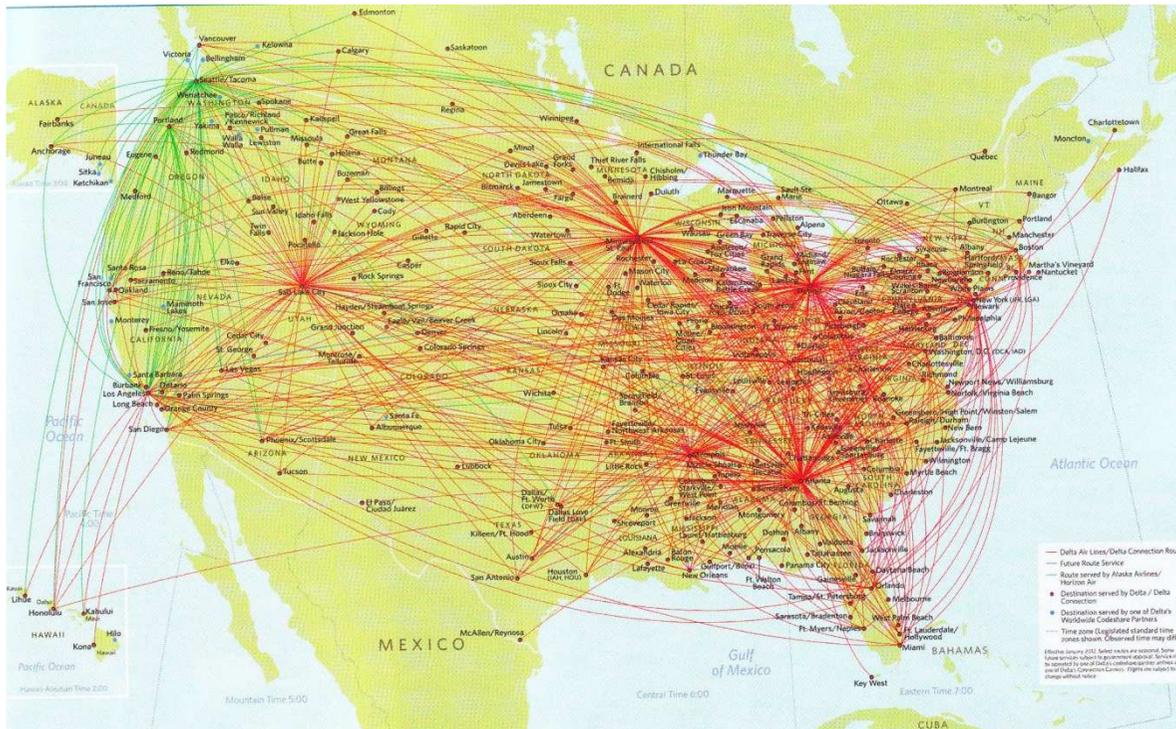


Passagers passés par l'aéroport en 2010



Source cartographique : Articque

Transports par voie aérienne



Carte de Delta Airlines,manuel Nathan, Géographie Term L/ES,Collection E.Janin et J-L Mathieu, 2012

Transports routiers



Source: INGEO Consorcio Brasileiro

H. Théry, Arlo



<http://www.lecartographe.fr/cartes/carte-etats-unis/c-Pays-Reseaux-routiers/n-128/principaux-reseaux-routiers.html>

Routes en Amazonie



<http://cliophoto.clionautes.org/picture.php?/1512/category/528>

<http://cliophoto.clionautes.org/picture.php?/752/category/368>





Les contrastes d'une puissance émergente:
production agricole
de soja dans le Mato Grosso
et file de camions attendant d'entrer
au port de Paranaguá

<http://cliophoto.clionautes.org/picture.php?/754/category/368>



2/ analyse des contrastes et des points communs dans les dynamiques territoriales avec comparaison de deux métropoles (Analyse de paysage)

Deux métropoles, Sao Paulo et Los Angeles

Comparer :

- Nombre d'habitants/superficie

- Paysages urbains

- Place dans le territoire national



Sao
Paulo

Les CBD

<http://cliophoto.clionautes.org/picture.php?/757/category/368>

Los Angeles

<http://lewebpedagogique.com/planetesixieme/2011/02/01/>





Los Angeles

**CBD et
périphérie
proche**

<http://www.nd01.com/los-angeles.html>



Sao Paulo

<http://www.nd01.com/sao-paulo-bresil.html>

Périphéries

la *Zona leste* est peuplée de 4,5 millions d'habitants, et ne compte guère d'axes ou d'équipements structurants, à part le terminus de la ligne 3 du métro, doté d'amples terrains expropriés pour les aires de manœuvre et d'entretien. C'est pourquoi le choix a été fait d'y construire le stade qui devrait – s'il est fini à temps – le match d'ouverture de la Coupe du Monde de football, en 2014 et servir de pôle de développement à la zone. <http://braises.hypotheses.org/190>





Sao Paulo

<http://braises.hypotheses.org/190>



<http://www.pachd.com/free-images/los-angeles/los-angeles-08.jpg>

Los Angeles



<http://www.pachd.com/free-images/los-angeles/los-angeles-08.jpg>

Los Angeles



Sao Paulo

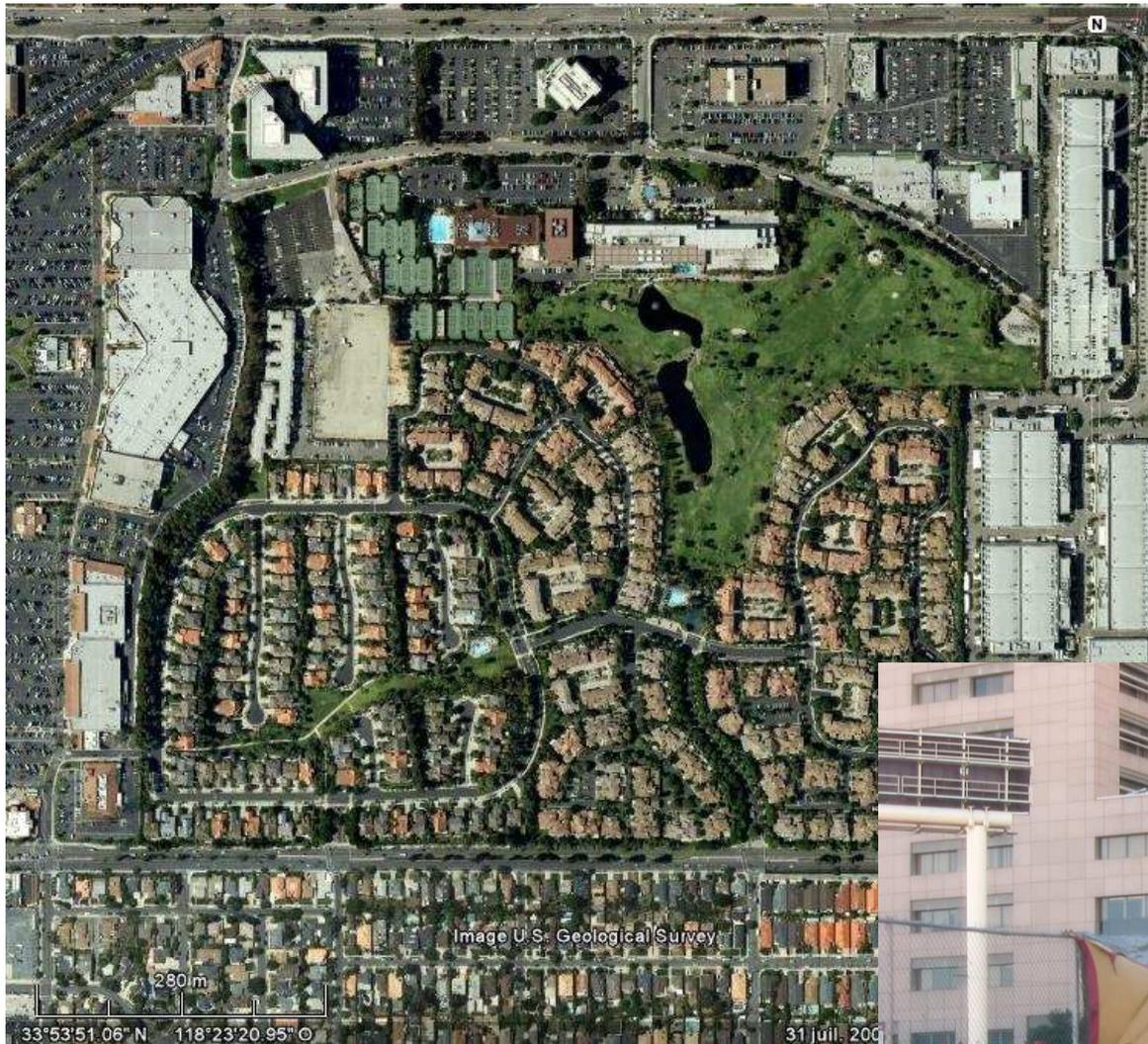
<http://www.nd01.com/sao-paulo-bresil.html>

Les contrastes socio-spatiaux

<http://www.google.com/earth/index.html>

Les contrastes socio-spatiaux

Los Angeles



Gated
community

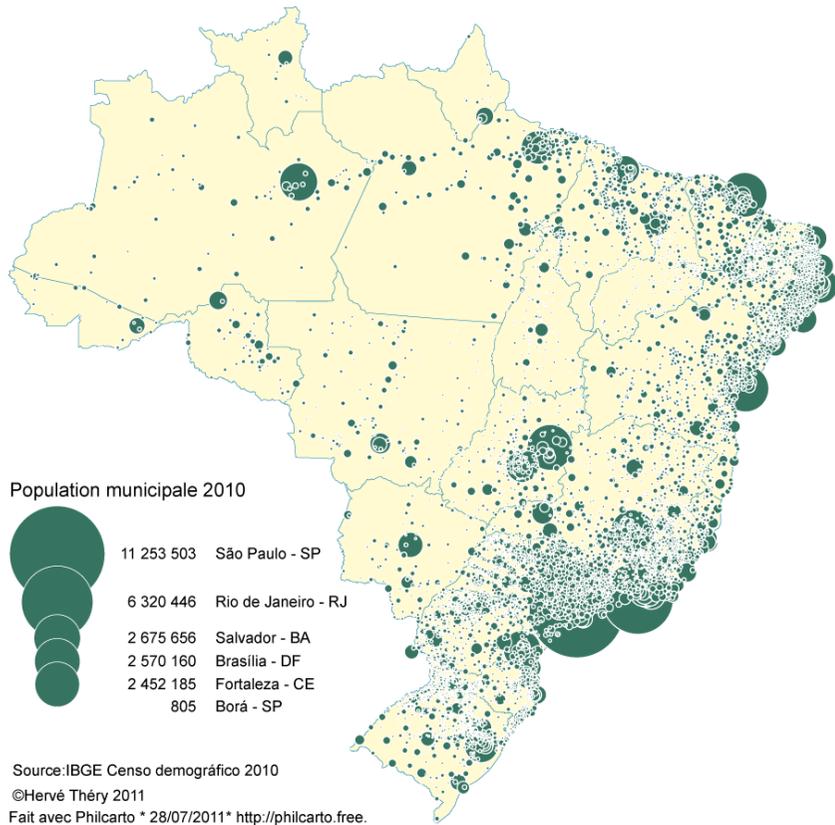


<http://www.pachd.com/free-images/los-angeles/la-homeless-01.jpg>

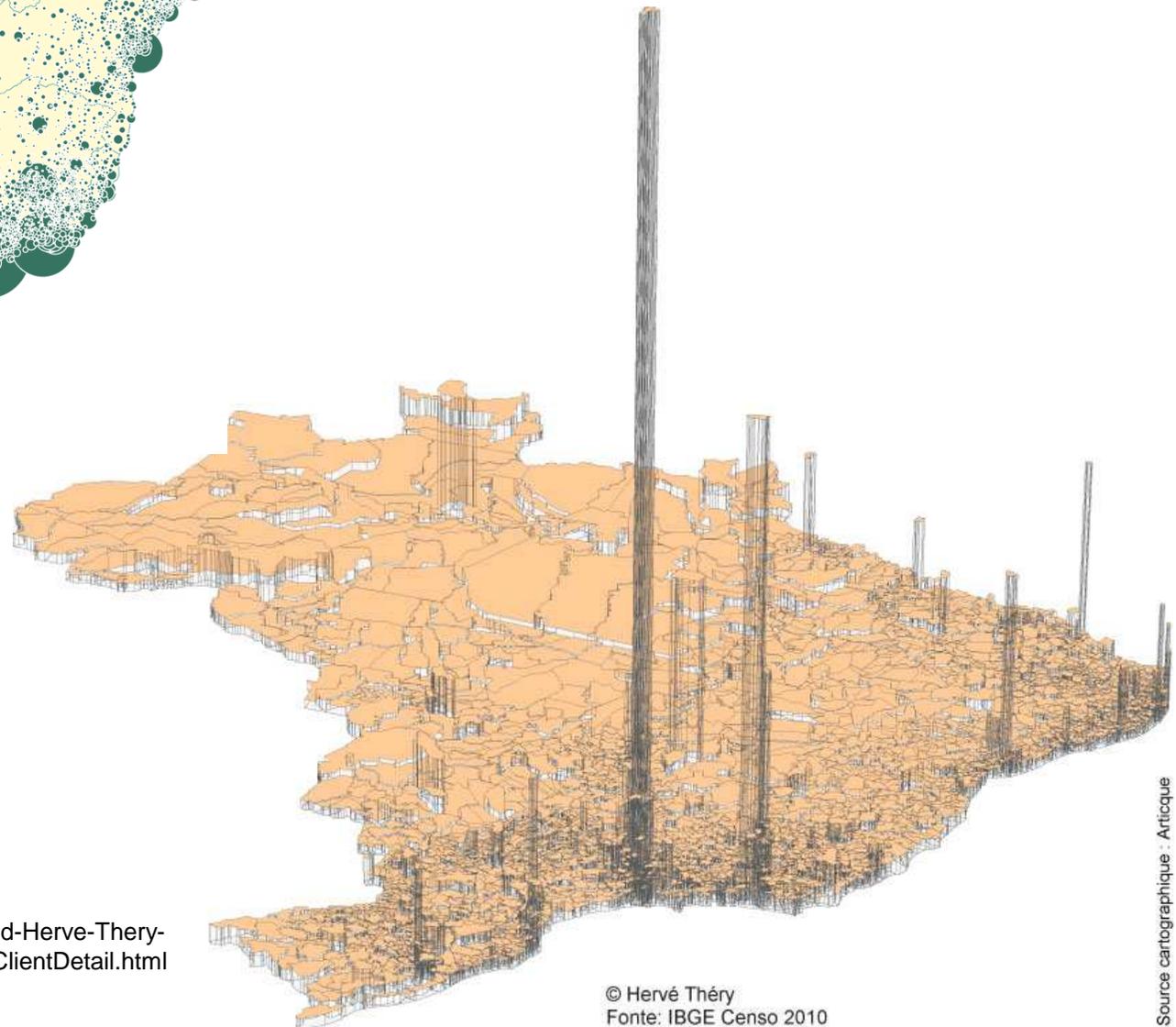


<http://lewebpedagogique.com/hgermainetillion/category/terminales-s/>

Replacer l'urbanisation dans le contexte national



<http://braises.hypotheses.org/76>



<http://www.articque.com/news/403/483/Cartes-d-Herve-Thery-sur-la-demographie-du-Bresil-en-2010/d,carteClientDetail.html>

Source cartographique : Articque

3/ analyse comparative des territoires et croquis de synthèse

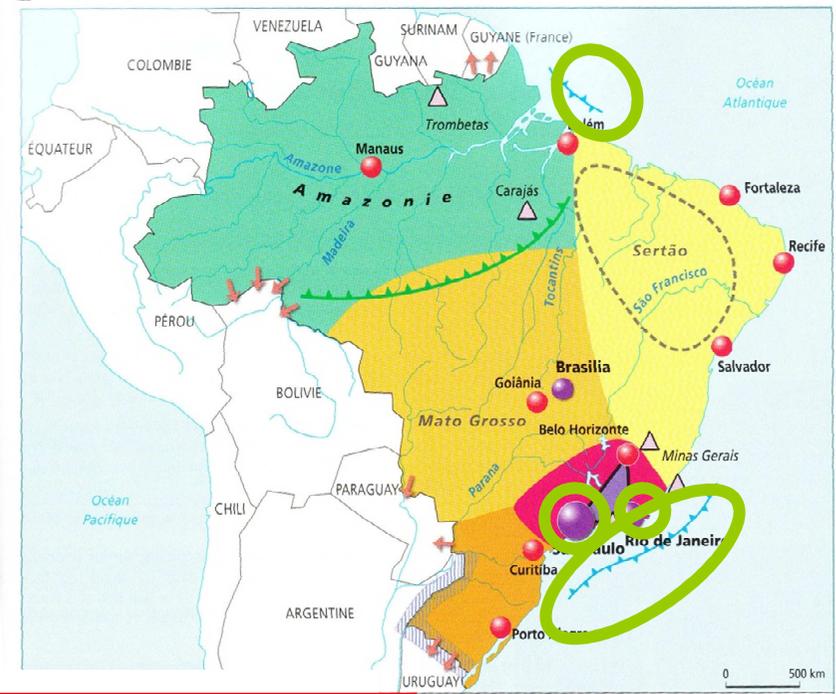
Donner les cartes de synthèse aux élèves, travailler sur la comparaison principalement :

- chercher les points communs dans les légendes
- analyser les différences en observant les cartes elles-mêmes
- construction d'un tableau de synthèse pour le cours
- possibilité de réorganiser les légendes ensuite et de construire un schéma simplifié



- Amérique du Nord
- Nouveaux espaces moteurs de la Sun Belt
- Cœur historique de l'agriculture
- Autres régions, surtout touristiques

L'organisation du territoire américain



- aux marchés mondiaux**
- Sud-Est : centre de croissance, haut niveau de développement
- Sud : périphérie intégrée au centre, haut niveau de développement
- Centre-Ouest : ancien front pionnier, intégré au centre et prospère
- Nord-Est : périphérie en retard de développement
- Sertão : espace de grande pauvreté
- Amazonie : forêt dense en voie d'intégration

- Principales interfaces terrestres et maritimes
- Principales métropoles décisionnelles
- Sites majeurs d'exploitation minière ou pétrolière
- Influence brésilienne dans les zones frontalières
- Région transfrontalière active

Points communs

États-unis

Brésil

De **grands** territoires, diversifiés avec des **potentialités** (exemple: gisements, matières premières)

Des transports symboles de la maîtrise du territoire (pont intercontinental)

Des transports encore insuffisants en cours d'aménagement (cf. couloir bi-océanique, percées de l'Amazonie)

Des espaces: « **cœur** » de la puissance économique, politique ...et des **disparités** territoriales

Totalité du territoire « exploité » : parcs naturels, valorisation des espaces même lointains (cf. Alaska)

Des espaces encore en « marge », ou en cours d'intégration : inégalité territoriale plus forte

Des **métropoles** : pôles de commandement : une métropolisation des territoires

Plusieurs villes mondiales, une métropolisation importante sur le territoire

Une métropole décisionnelle majeure (un risque de macrocéphalie). Des métropoles secondaires d'échelle régionale ou nationale.

Des **interfaces maritimes** essentielles pour l'ouverture mondiale : littoralisation

Trois interfaces maritimes, une ouverture vraiment mondiale

Une interface maritime majeure, une autre en cours de développement, un espace intérieur plus « enclavé »

Des **régions transfrontalières** actives : ouverture à la mondialisation (flux humains, commerciaux, de capitaux..)

Deux interfaces terrestres différentes: pays développé et pays en développement (attraction de main d'œuvre..)

Des pays partenaires avec une ouverture progressive au Sud : une coopération en cours avec parfois concurrence voire tensions (Argentine)



Des dynamiques territoriales liées à la mondialisation

Un ancrage mondial fort/
une puissance du Nord

Une insertion mondiale croissante mais encore incomplète/
Affirmation du Sud

Les dynamiques territoriales des États-unis et du Brésil

Les États-Unis :
les dynamiques territoriales
d'une puissance mondiale affirmée et multiforme

I Un territoire maîtrisé, base de la puissance américaine

Un espace maîtrisé

— Axes majeurs de transports pont intercontinental et liaison métropolitaines

▲ Gisements exploités

Des espaces exploités, transformés par la mondialisation

■ Nord-Est : cœur historique, économique (reconverti), centre politique

■ Sun-Belt: espaces dynamiques en croissance

■ Grandes Plaines: espaces de la puissance agricole

■ Ouest et Alaska: territoires exploités ou récréatifs (protégés)

II Les effets d'une ouverture mondiale :

↕ Ouverture continentale forte

➡ Ouverture mondiale

□ Espaces moteurs de la Sun Belt qui profitent d'une forte intégration mondiale avec littoralisation et orientation tertiaire et technologique

● Métropolisation du territoire : métropoles mondiales majeures et secondaires

● Littoralisation : importance des façades maritimes

■ Régions transfrontalières actives

→ Flux migratoires importants

Le Brésil: les dynamiques
d'une puissance émergente

I Un territoire en cours d'intégration Un espace à maîtriser

----- Axes routiers principaux et à renforcer

▲ Exploitation de gisements

● Des contrastes territoriaux forts

■ Sudeste: centre de la puissance

■ Sud: périphérie intégrée, dynamique

■ Centre-Ouest :ancien front pionnier agricole intégré

■ Nordeste: périphérie en marge et délaissée (pauvreté)

■ Amazonie: espace en voie d'intégration

II Les effets d'une insertion mondiale et d'une puissance émergente

➡ Ouverture mondiale

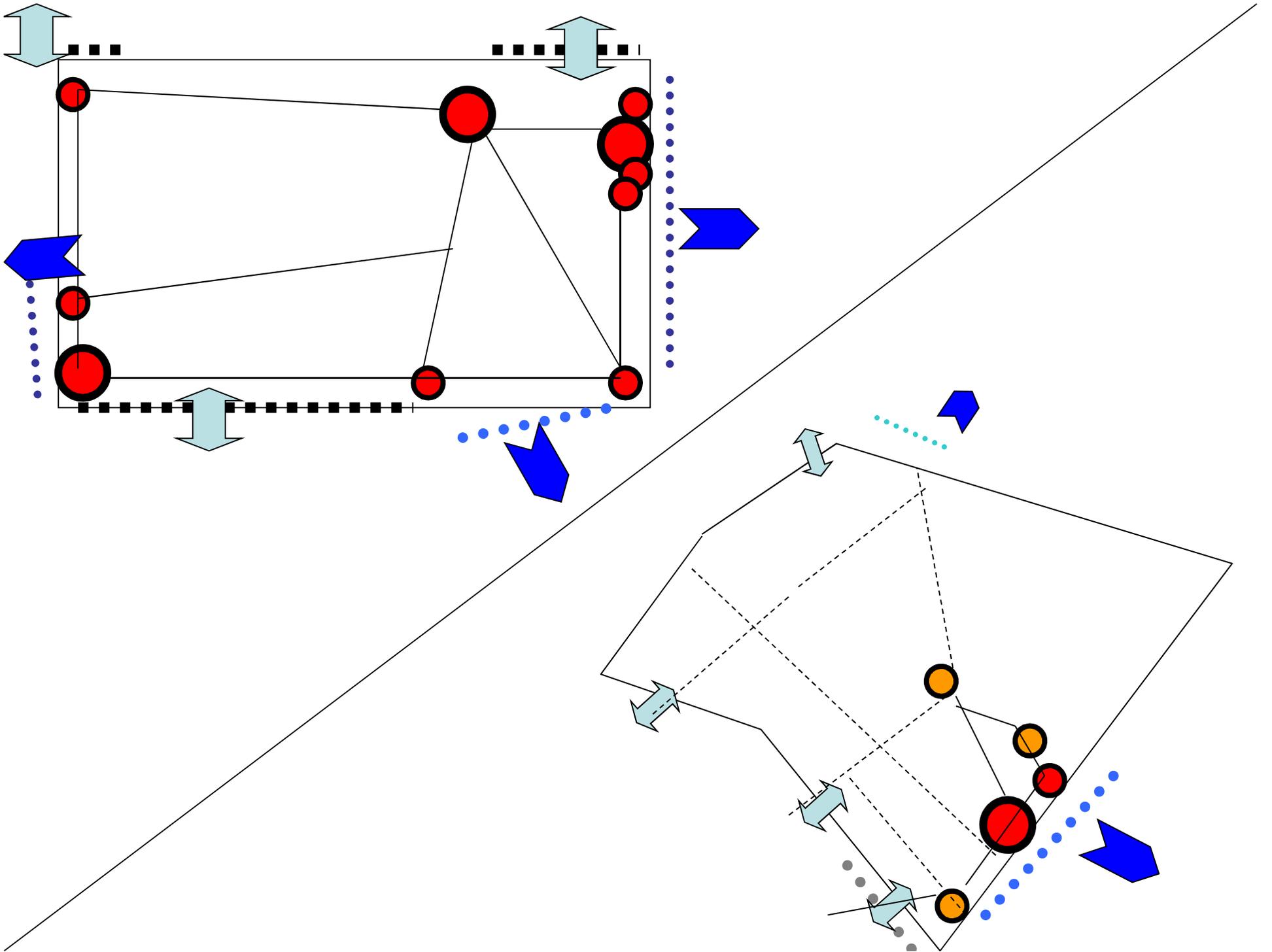
↕ Échanges commerciaux transfrontaliers en développement (Mercosul)

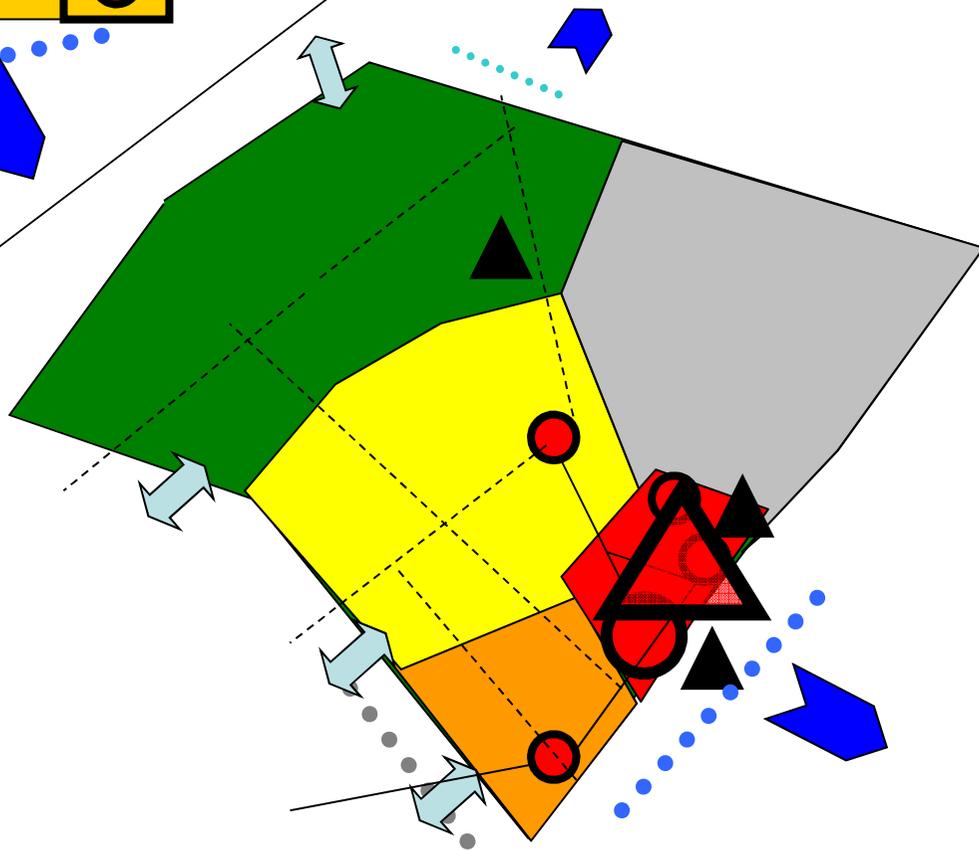
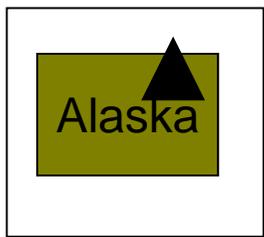
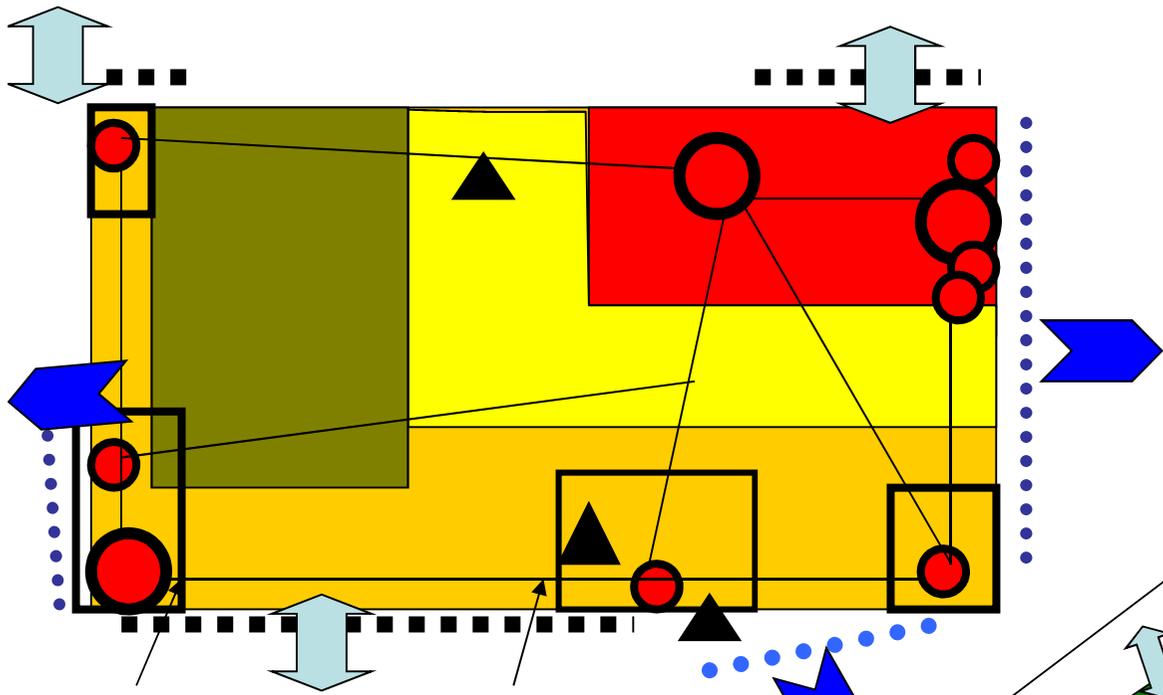
△ Espace moteur renforcé par la mondialisation

● Métropoles décisionnelles majeures

● ● ● interface maritime majeure et interface en développement

■ ■ ■ Ouverture terrestre en construction





Quelques indications bibliographiques

Les dossiers de la documentation photographique :

H. Théry, *Le Brésil : changement de cap ?* La Documentation photographique, n°8042, 2004

M. Goussot, *Les États-Unis : société contrastée, puissance contestée*, La Documentation photographique, n°8056, mars-avril 2007

M. Foucher, *Les nouveaux (dés)équilibres mondiaux*, La Documentation photographique, n°8072, novembre-décembre 2009

Atlas Autrement

O. Dabène, *Atlas de l'Amérique latine*, juin 2012

Sitographie et revues en ligne :

- Revue en ligne : *Braises*, dynamiques d'une grand pays émergent : le Brésil
www.braises.hypothèses.org (articles, cartes, photographie sur le Brésil, notamment cartes d'Hervé Théry)
- Carthèque de Sciences-Po en ligne : www.cartographie-sciences-po.fr
- www.diploweb.com (notamment géopolitique de l'Amérique latine ou géographie des Etats-Unis))
- www.iheal.uni-paris3.fr (accès aux cahiers des Amériques Latines)
- www.mappemonde.mgm.fr (notamment article de M. Droulers et F-M le Tourneau, *Le commerce international et son impact territorial au Brésil*, Mappemonde 58(2000.2)
- www.ocde.org (statistiques, chiffres et notes de synthèse par pays)