

Croissance et emploi

(suite 7/7)

Pr. Mariem Liouaeddine

mariem.liouaeddine@uit.ac.ma

Nouveau cadre de l'analyse économique

1. Economie comportementale
2. Marchés, institutions et pouvoir
3. Evolution et complexité
4. Finance et macroéconomie
5. L'environnement naturel
6. Inégalités
7. Genre
8. Ethique et rôle de l'Etat

1. Economie comportementale



- Usage de l'évidence de la psychologie économique:

→ Actuellement le modèle de l'agent rationnel n'est plus un moyen utile d'expliquer comment les gens se comportent dans la vie économique réelle.

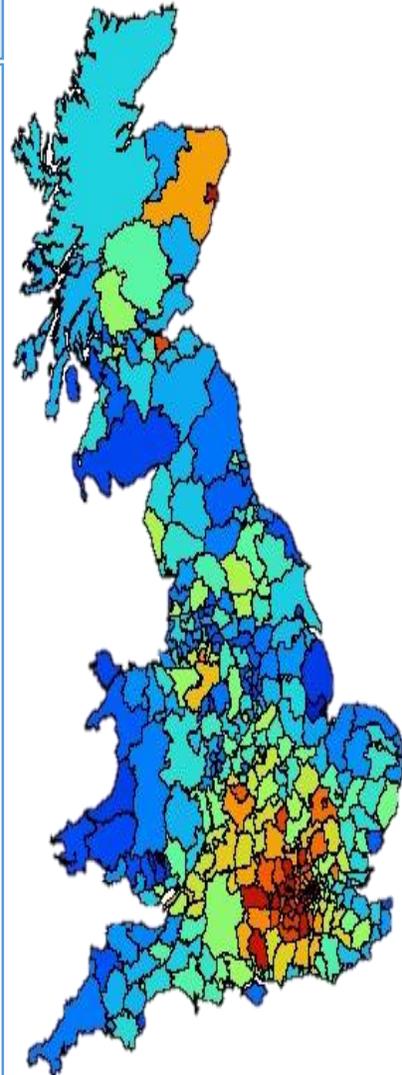
(pas de maximisation d'utilité, impact de la technologie/marketing, influences sociales etc.)

Dans quelle mesure les profils comportementaux psychoculturels locaux sont associés à la croissance économique ?

Huggins, R., Thompson, P., & Obschonka, M. (2018).

- **Une analyse empirique des localités de Grande-Bretagne**
- **Résultats:** identifie et explore trois profils psychoculturels sous-jacents:
 - **Diverse Extraversion « Extraversion diversifiée »:** liés à la créativité et à l'innovation, avec un plus grand capital social formé (London) => Profil entrepreneurial.
 - **individual commitment « engagement individuel »:** faibles niveaux de comportement altruiste ou de considération pour un bien-être plus large (Scotland, wales ...) mais le **respect des règles sociales est élevé**, ce qui ne profite pas aux activités entrepreneuriales.
 - **Inclusive Amenability « Aménagement inclusif »:** sociale, cohésion, féminisme, adhésion aux règles sociales (**mais faible niveau d'ouverture**). => Favorise la convergence conditionnelle

Les comportements psychoculturels **inclusifs et engagés individuellement semblent généralement freiner la croissance économique locale**, à l'exception des périodes de récession.



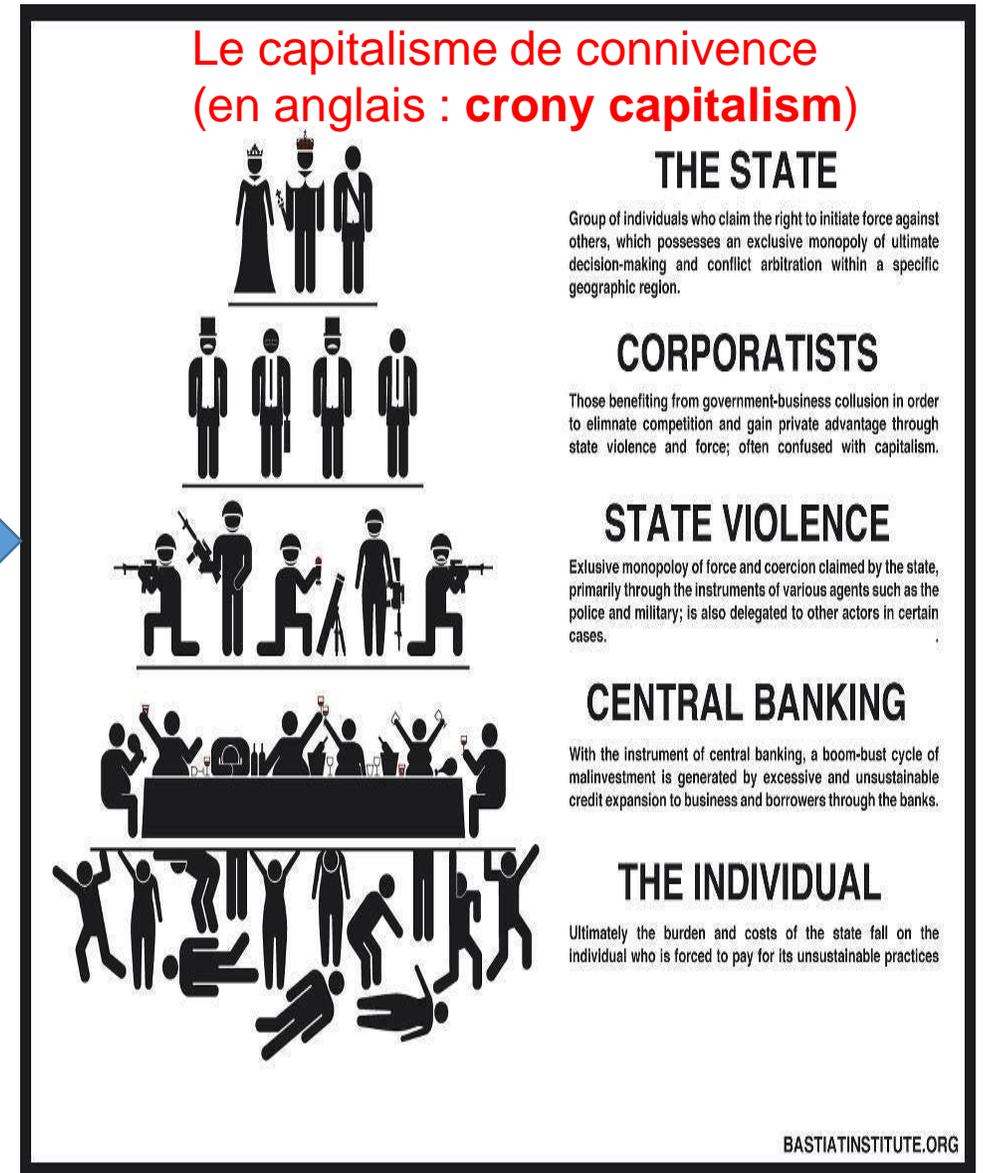
- la relation entre les entreprises et les gouvernements est un élément essentiel pour comprendre comment les marchés fonctionnent → **Capitalisme moderne.**

Pour comprendre l'effet de la montée des inégalités sur les rendements économiques, il faut examiner:

- l'influence des très riches sur les politiques publiques (fiscalité et les dépenses publiques).
- l'interaction de **l'économie** et de la **politique économique** avec la **politique** et les **systemes de démocratie.**



Changement de pyramide du capitalisme?



3. Evolution et complexité

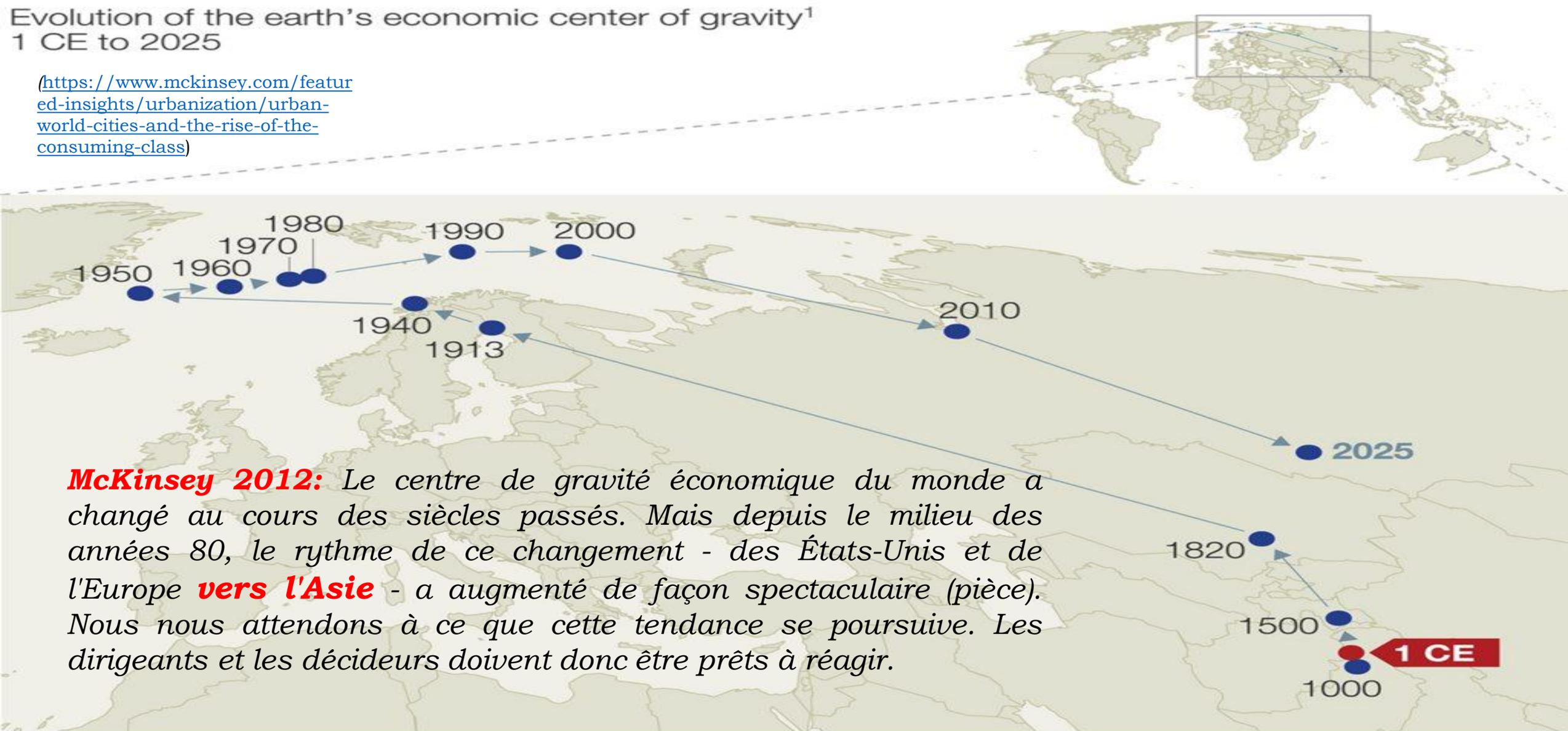


3.1 Evolution:

- Le modèle néoclassique standard a un cadre de référence essentiellement intemporel: peu de référence à sa propre histoire ou aux processus de changement.
- Difficile de comprendre pourquoi et comment les économies se développent au fil du temps.

Evolution of the earth's economic center of gravity¹ 1 CE to 2025

<https://www.mckinsey.com/featured-insights/urbanization/urban-world-cities-and-the-rise-of-the-consuming-class>



McKinsey 2012: *Le centre de gravité économique du monde a changé au cours des siècles passés. Mais depuis le milieu des années 80, le rythme de ce changement - des États-Unis et de l'Europe **vers l'Asie** - a augmenté de façon spectaculaire (pièce). Nous nous attendons à ce que cette tendance se poursuive. Les dirigeants et les décideurs doivent donc être prêts à réagir.*

¹Calculated by weighting national GDP by each nation's geographic center of gravity; a line drawn from the center of the earth through the economic center of gravity locates it on the earth's surface. For detailed analysis, see the appendix in the McKinsey Global Institute (MGI) report *Urban world: Cities and the rise of the consuming class*. Source: MGI analysis using data from Angus Maddison, University of Groningen; MGI Cityscope v2.0

- Différents types d'économistes évolutionnistes ont cherché à combler cette lacune:
 1. les économies évoluent d'une manière qui reflète celles de l'évolution biologique.
 2. Chercher à comprendre l'innovation - **le processus de «destruction créatrice»** - comme le principal moteur de la croissance économique au fil du temps.
- l'innovation comme un processus institutionnel est influencé non seulement par les processus d'«invention» technologique au sein des entreprises, mais par:
 - le système plus large de «réseaux d'innovation»
 - de marchés financiers,
 - le rôle souvent puissant du financement public dans le processus d'innovation.

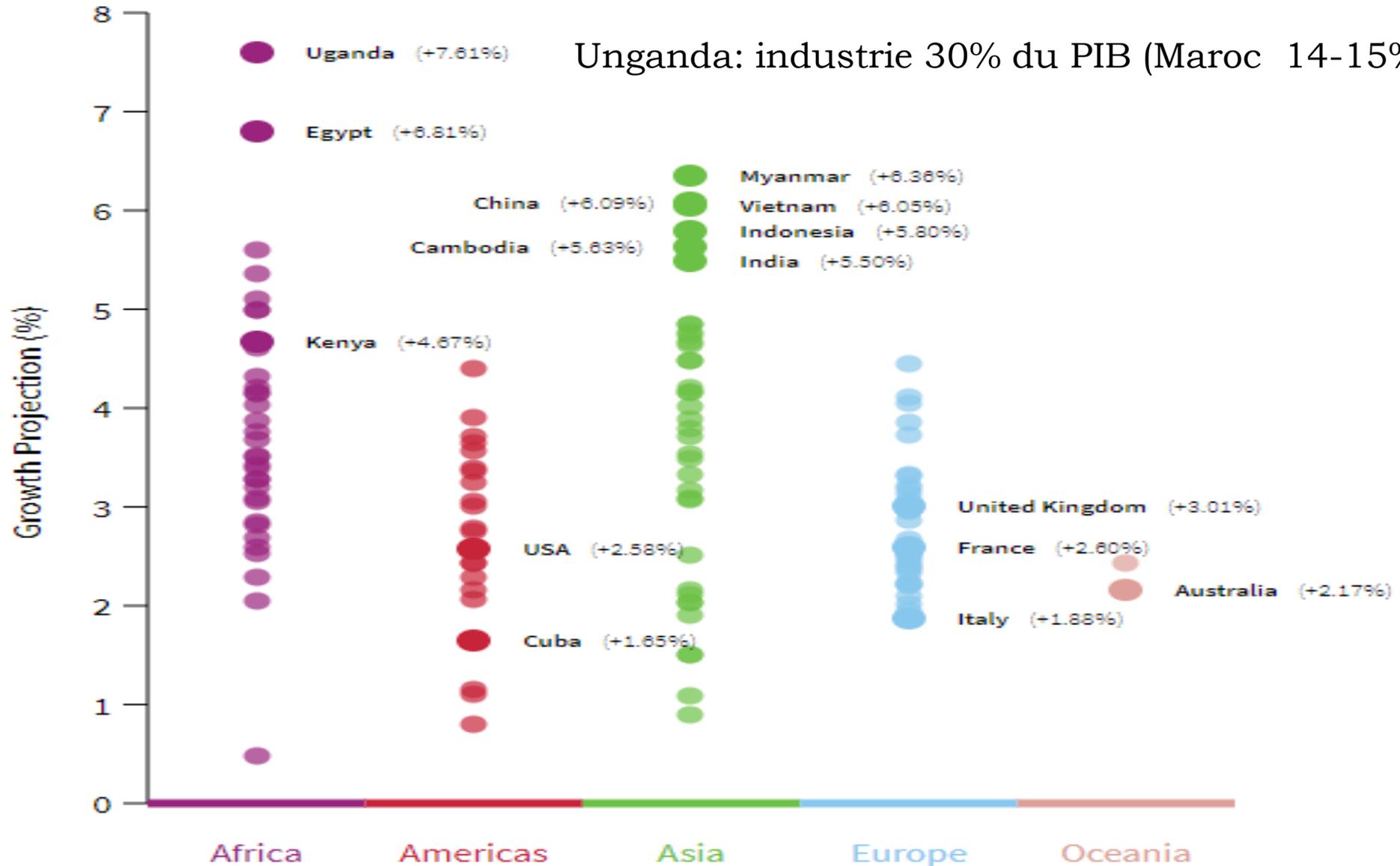
• 3.2 Complexité:

L'économie de la complexité cherche à comprendre comment les relations multiples et non linéaires entre les acteurs hétérogènes d'une économie moderne génèrent de nouveaux résultats économiques " émergents " qui ne être prévisible grâce à une approche mécaniste.

Utilisant la nouvelle disponibilité des mégadonnées (big data) et la puissance de calcul moderne, ces modèles **sont capables de représenter l'économie de manière plus complexe, offrant le potentiel d'une meilleure explication et Prédiction**. Exemples: données sur les ménages, commerce international, IDE, lois etc.



Projection 2027 <https://atlas.cid.harvard.edu/growth-projections>



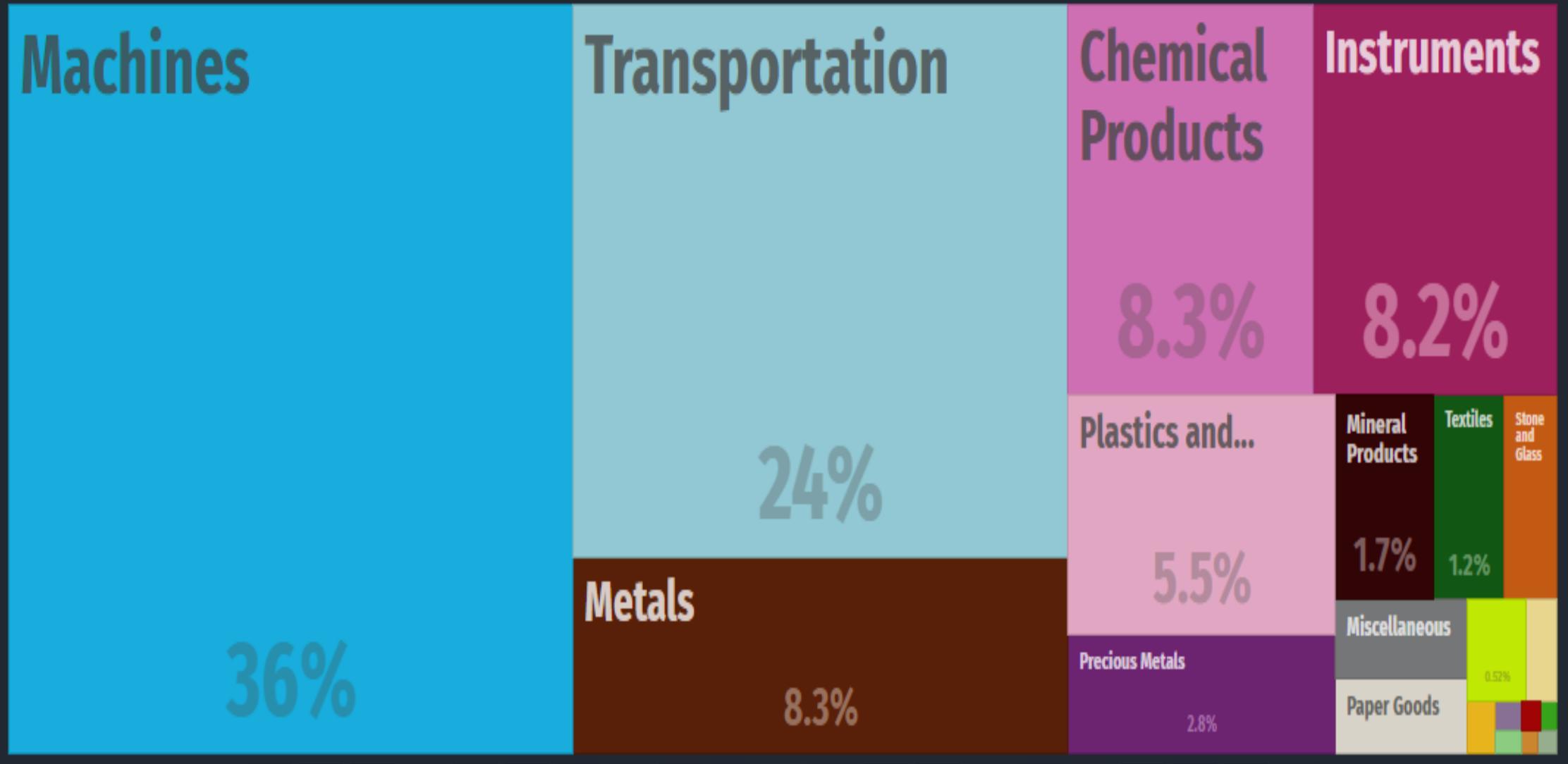
Le Growth Lab de Harvard a créé le « Country Complexity Ranking », basé sur la diversité des produits exportés. Le Japon arrive en tête en tant qu'économie d'exportation à faible ubiquité et sophistication élevée.



< 2016

What does Japan export? (2017)

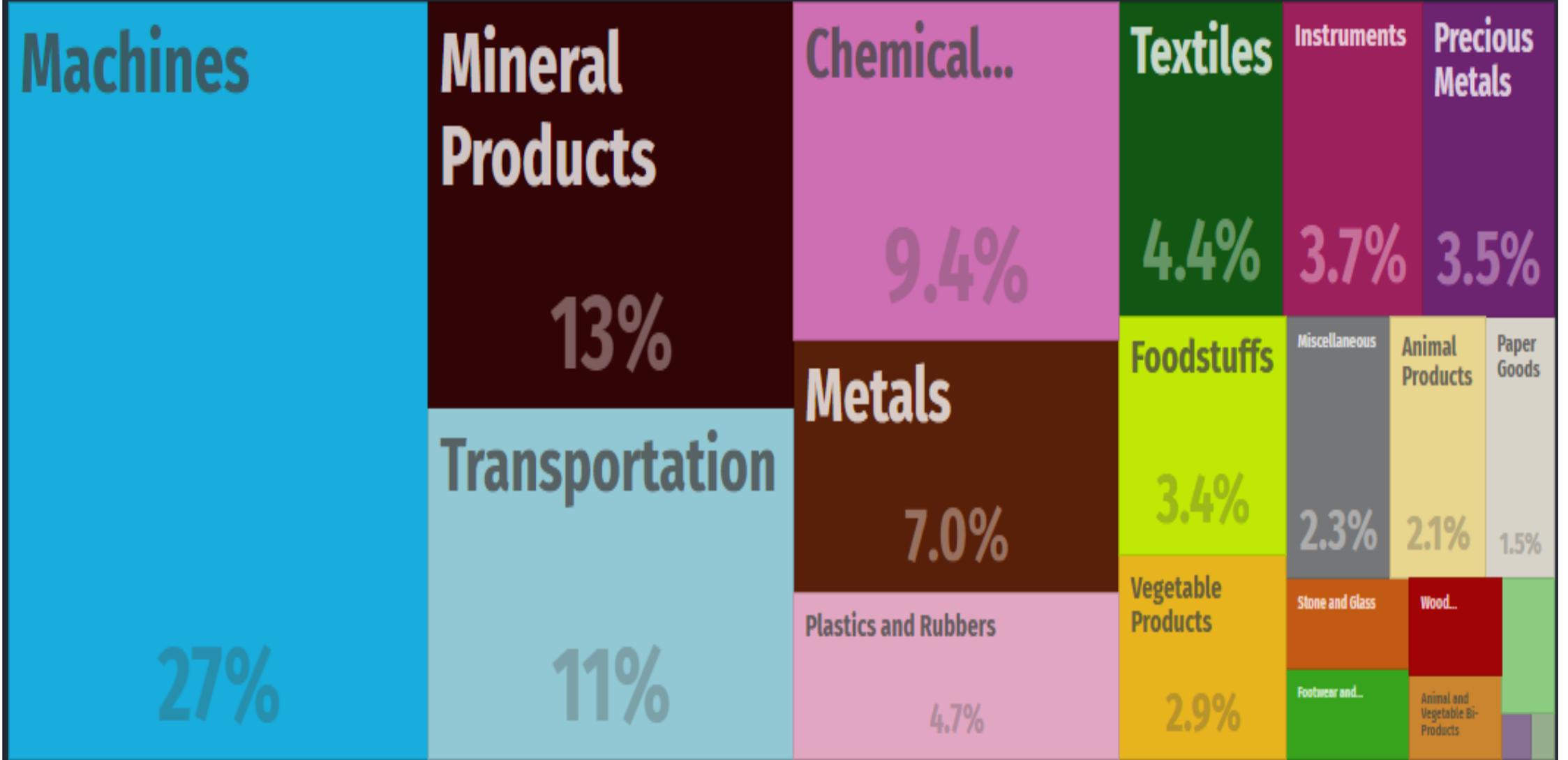
TOTAL: \$695B



< 2016

What does the world export? (2017)

TOTAL: \$32.6T



4. Finance et macroeconomie



L'incapacité de la plupart des macroéconomistes à prédire le crash financier de 2008



faiblesse persistante de nombreuses économies développées malgré les taux d'intérêt très bas de

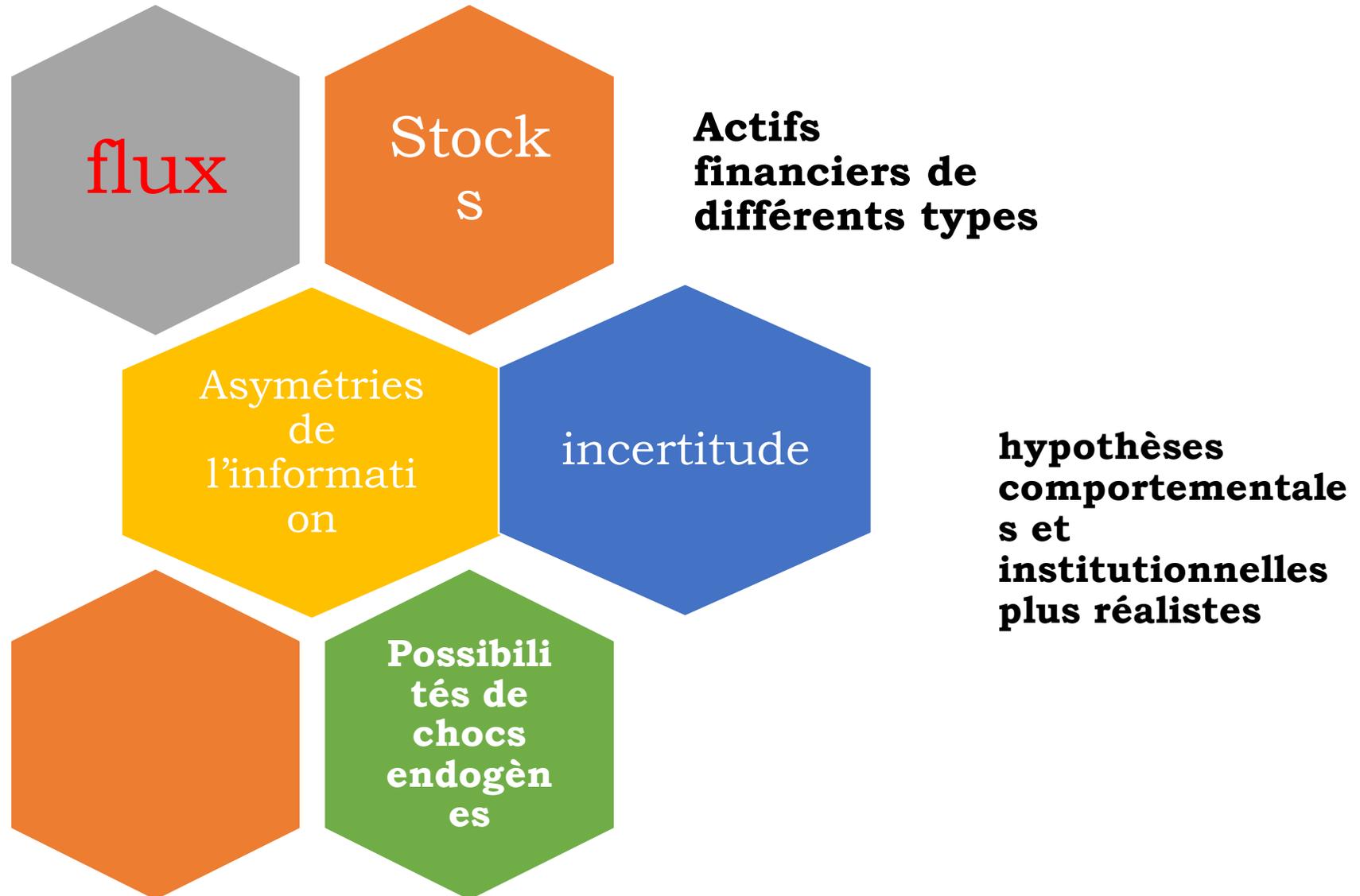
Une réévaluation fondamentale de la théorie néoclassique, keynésiens*



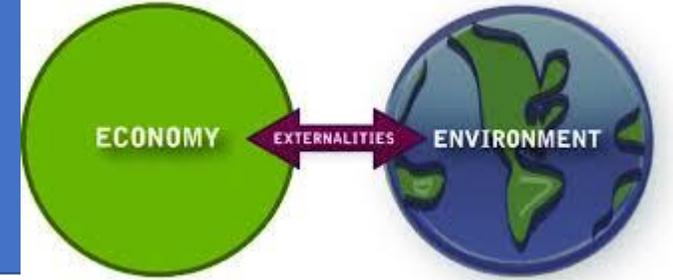
Critique modèles de DSGE : hypothèses irréalistes (ex. rationalité ...)

Une dimension cruciale de cela a été centrée sur le **rôle du secteur financier.**

Les nouveaux modèles intègrent:



5. L'environnement naturel



- L'économie dépend de l'environnement naturel pour lui fournir des ressources, assimiler ses déchets et fournir divers services de survie.

La transformation des structures environnementales des économies modernes:

l'utilisation de l'énergie à base de carbone, car-based cities, l'agriculture intensive, la surexploitation des sols, des forêts et de la pêche.

Un large éventail d'instruments politiques sera nécessaire pour stimuler cela, (au-delà, les taxes environnementales)

→ la notion de croissance économique elle-même devra être réévaluée.



GPI (Genuine progress indicator) : indicateur de progrès réel prend en considération le développement réel (qui tient en compte en autres l'aspect environnement).

20 Etats des USA “Maryland et Vermont”, adoptent officiellement le GPI

- En 2011, l'IGP par habitant du **Vermont** était de 40% inférieur au PIB de l'État en raison de l'inégalité croissante des revenus et d'une forte dépendance aux combustibles fossiles.



6. Inégalités



- Il a été démontré que l'augmentation des inégalités a des effets fortement négatifs sur l'ensemble de l'économie, y compris sur la productivité et la croissance économique et sur de nombreux indicateurs du bien-être individuel et social.
- Exemple:
Un commerce international plus important peut augmenter le PIB, mais il en résulte souvent une distribution très inégale des avantages, les coûts économiques nets importants étant supportés par des secteurs industriels particuliers et les communautés géographiques qui en dépendent.

Inégalités de genre, revenu, responsabilité, traitement ...

**Question centrale dans les recherches récentes:
Est-ce que la croissance économique est inclusive ?
« inclusive growth »**

→ Inclusive development Index

The Inclusive Development Index (IDI)

2018 Rankings

ADVANCED ECONOMIES

RANK OVERALL	ECONOMY	OVERALL IDI SCORE	5 YEAR TREND IDI OVERALL (%)
1	Norway	6.08	-0.77
2	Iceland	6.07	12.58
3	Luxembourg	6.07	0.15
4	Switzerland	6.05	1.92
5	Denmark	5.81	4.76
6	Sweden	5.76	0.48
7	Netherlands	5.61	0.43
8	Ireland	5.44	9.28
9	Australia	5.36	0.46
10	Austria	5.35	-0.17

EMERGING ECONOMIES

RANK OVERALL	ECONOMY	OVERALL IDI SCORE	5 YEAR TREND IDI OVERALL (%)
1	Lithuania	4.86	4.90
2	Hungary	4.74	8.10
3	Azerbaijan	4.69	-2.07
4	Latvia	4.67	8.60
5	Poland	4.61	3.39
6	Panama	4.54	4.80
7	Croatia	4.48	2.89
8	Uruguay	4.46	1.65
9	Chile	4.44	1.76
10	Romania	4.43	4.21

TREND



RECEDING



SLOWLY RECEDING



STABLE

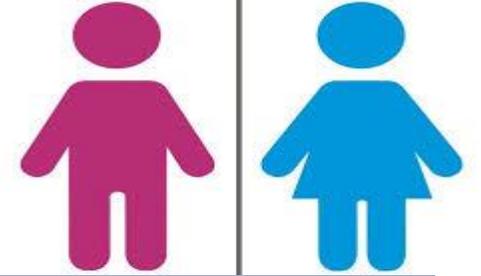


SLOWLY ADVANCING



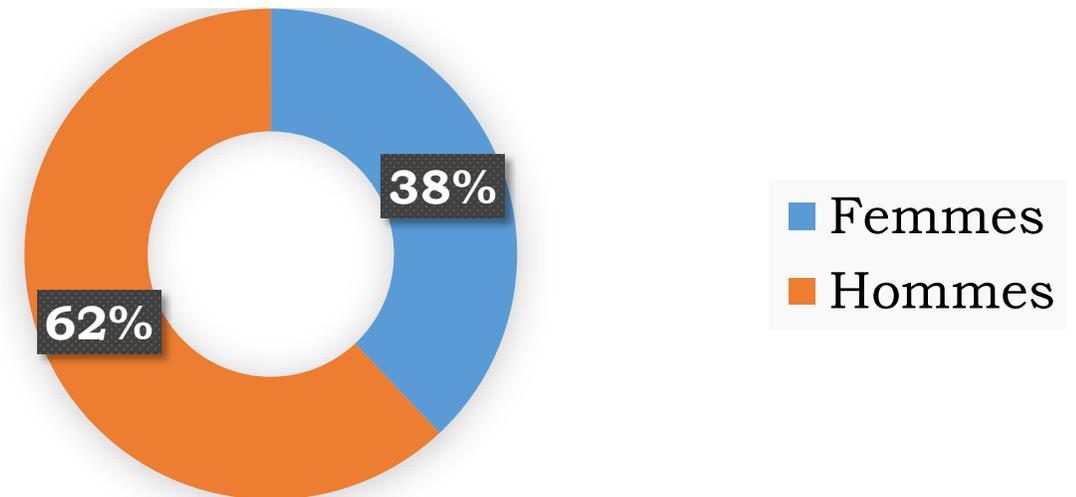
ADVANCING

7. Genre



- Le genre est une des dimensions persistantes de l'inégalité.
- Dans tous les pays, les femmes sont systématiquement:
 - sous-représentées dans les professions à statut élevé et à revenus élevés
 - et surreprésentées dans les professions à faible statut et à faible revenu

Richesse du capital humain au niveau mondial par genre



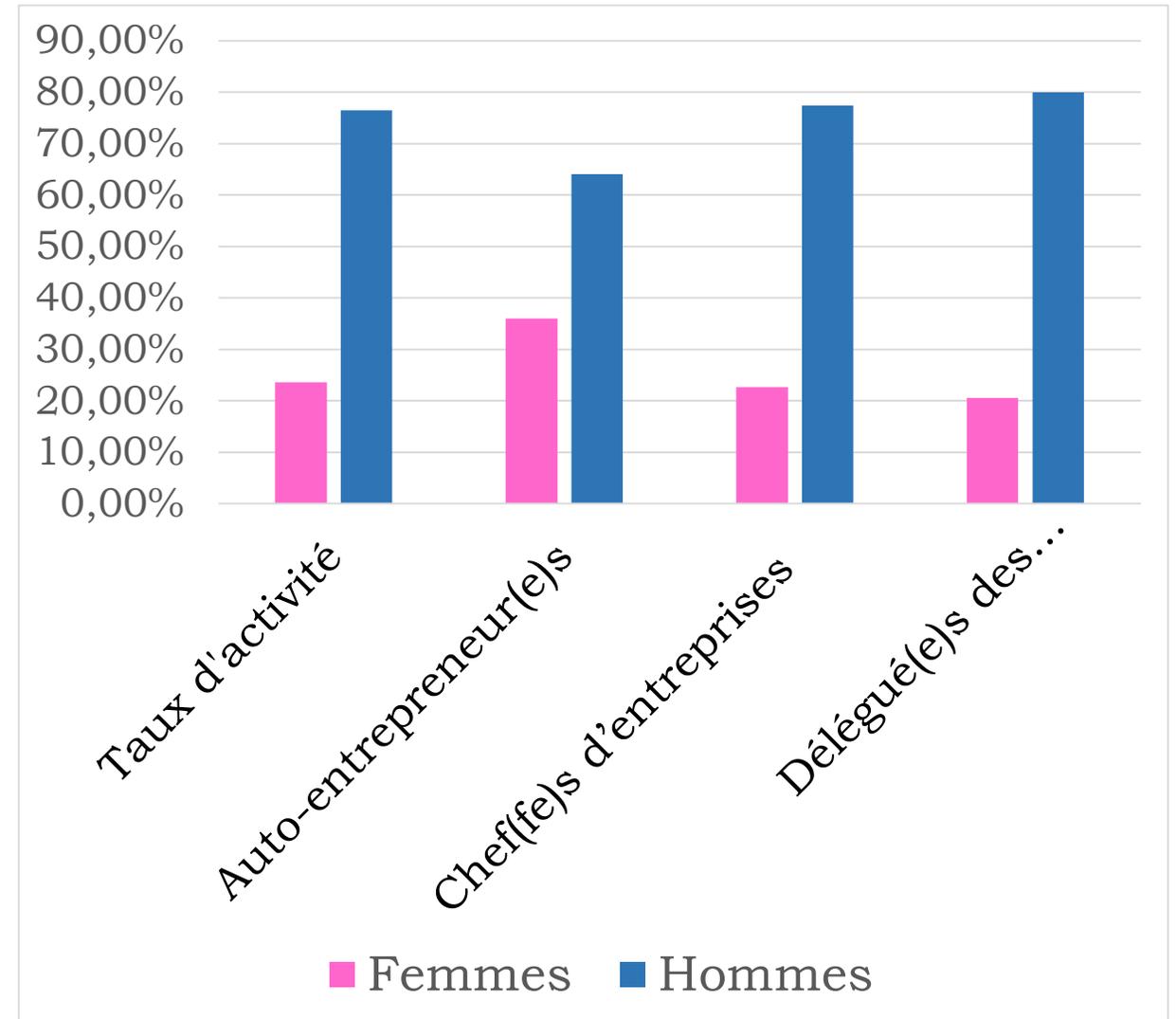
Banque Mondiale. (2018).

- Une caractéristique critique de l'économie féministe a été l'élargissement des frontières de l'économie et de l'analyse économique.
 1. Le rôle essentiel que le travail non rémunéré d'éducation des enfants, très largement effectué par les femmes dans la « reproduction sociale»;
 2. La prise en charge des personnes âgées et handicapées
 3. Le travail bénévole et communautaire de toutes sortes.
- ➔ ignoré dans la comptabilité et l'analyse économiques traditionnelles.

Genre : évidences du Maroc

l'enquête « budget temps » menée en 2014 par le Haut-Commissariat au Plan qui a montré la reproduction du schéma classique d'une société de « l'homme gagne-pain et la femme au foyer ».

Les rapports de travail hommes/femmes montre que même pour les enfants les filles réservent 3,4 fois plus du temps au travail domestique que les garçons.



8. L'éthique et le rôle de l'Etat



L'inégalité dans ses différentes dimensions oblige à remettre en cause la base éthique de l'analyse économique.

Le cadre néoclassique standard est éthiquement neutre, car il cherche à maximiser le bien-être compte tenu des goûts et des préférences existants des consommateurs (qu'il ne juge pas);

Mais dans la pratique, ces goûts et préférences changent et dépendent fortement de la répartition des revenus.

- les philosophes économiques et les économistes politiques :
 1. une compréhension plus honnête du caractère éthiquement incontournable de l'analyse économique.
 2. Débat public sur la justice sociale
 3. réexamen du rôle de l'État dans la politique économique (objectifs éthiques et non seulement économiques)
exemple: réaction des Etats face à l'épidémie covid-19

Bibliographie & webographie

- Banque Mondiale. (2018). *Unrealized Potential : The High Cost of Gender Inequality in Earnings. The Cost of Gender Inequality*. World Bank, Washington, DC. Récupéré sur <http://hdl.handle.net/10986/29865>
- Cann, O. (2018). *The Inclusive Development Index 2018*. In *World Economic Forum*.
- Dobbs, R., Remes, J., Manyika, J., Roxburgh, C., Smit, S., & Schaer, F. (2012). *Urban world: Cities and the rise of the consuming class*. McKinsey Global Institute.
- Huggins, R., Thompson, P. and Obschonka, M. (2018) *Human Behaviour and Economic Growth: A Psychocultural Perspective on Local and Regional Development. Environment and Planning A: Economy and Space*. Forthcoming
- *in Economic Policies and Trade Agreements*.
- *in the MENA Region through Gender Mainstreaming*
- OECD. (2019). *Beyond growth: towards a new economic approach*.
- Sida (2019). *Empowering Women towards Gender Equality*
- <https://atlas.cid.harvard.edu/growth-projections>
- <https://oec.world/en/>
- <https://www.theguardian.com/sustainable-business/2014/sep/23/genuine-progress-indicator-gdp-gpi-vermont-maryland>