



ÉCHANGES EN VALEUR AJOUTÉE (TIVA)

Nadim Ahmad
Chef de Division
Statistiques du Commerce et de la Compétitivité

Nadim.Ahmad@oecd.org



OCDE-OMC Échanges en Valeur Ajoutée (TiVA)

- **La croissance des GVC** montre que la seule utilisation des **flux bruts du commerce** donne une **image incomplète** de la mondialisation
- **TiVA** vise à améliorer notre compréhension du processus de la mondialisation en donnant des **éclairages sur la valeur ajoutée créée par chaque pays dans la production de biens et services qui sont échangés et consommés dans le monde entier**
 - Combien de valeur ajoutée est créée – directement et indirectement – et où ?
 - Rôle des services dans le commerce international
 - Meilleure compréhension des risques (dans les GVC) et de l'impact des politiques
- **TiVA** cheval de bataille: Table Entrée-Sortie Mondiale
 - Combinaison des Tableaux Nationaux Entrées-Sorties / Ressources-Emplois avec des matrices du commerce bilatéral (biens et services)



Base de données TiVA

- La base de données conjointe TiVA de l'OCDE-OMC comprend plus que **40 indicateurs**, y compris
 - La valeur des exportations divisée par la valeur ajoutée produite nationalement (directe, indirecte, ré-importée) et à l'étranger
 - La valeur ajoutée domestique incluse dans la demande finale étrangère (% PIB)
 - La valeur ajoutée étrangère incluse dans la demande finale domestique (% PIB)
 - La valeur ajoutée des services incluse dans les exportations
- Elle couvre à présent **61 économies** et **34 industries** (1995-2011)
- Les conclusions sont utilisées comme contribution majeure à diverses réunions politiques de haut niveau (par ex: OECD MCM; le comité de l'OCDE sur le commerce; G20)



TiVA 2015 – Pays couverts

OCDE	Tous les pays OCDE (34)
BRIICS	Brésil, Chine, Inde, Indonésie, Fédération de Russie, Afrique du Sud.
Autres EU28	Bulgarie, Chypre, Croatie, Lettonie, Lituanie, Malte, Roumanie
Autres G20	Argentine, Arabie Saoudite
Autres Asie du Sud Est	Brunei Darussalam, Cambodge, Malaisie, Philippines, Singapore, Thaïlande, Viet Nam
Autres Asie de l'Est	Taipei Chinois, Hong Kong Chine
Autres Afrique	Tunisie
Autres Amérique Centrale et du Sud	Colombie, Costa Rica
Autres	Reste du Monde



TiVA 2015 – Industries couvertes

IO Ind	ISIC Rev.3	Industry
1	01t05	Agriculture, hunting, forestry and fishing
2	10t14	Mining and quarrying
3	15t16	Food products, beverages and tobacco
4	17t19	Textiles, textile products, leather, footwear
5	20	Wood and products of wood and cork
6	21t22	Pulp, paper, paper products, printing and publishing
7	23	Coke, refined petroleum products, nuclear fuel
8	24	Chemicals and chemical products
9	25	Rubber and plastics products
10	26	Other non-metallic mineral products
11	27	Basic metals
12	28	Fabricated metal products except machinery and equipment
13	29	Machinery and equipment n.e.c
14	30,32t33	Computer, electronic and optical products
15	31	Electrical machinery and apparatus n.e.c
16	34	Motor vehicles, trailers and semi-trailers
17	35	Other transport equipment

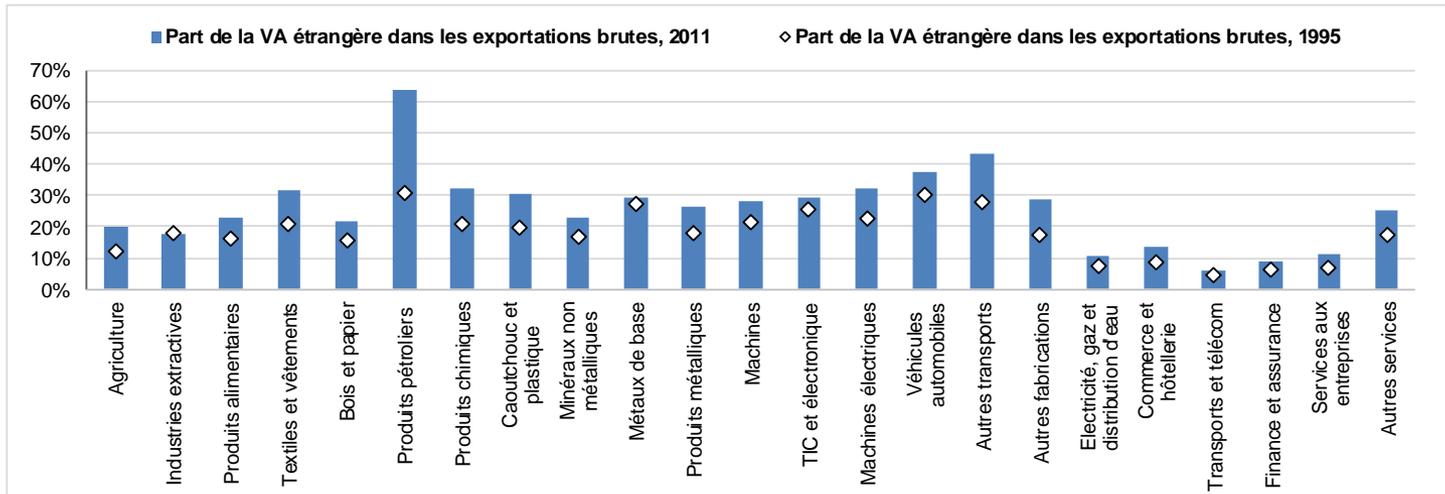
IO Ind	ISIC Rev.3	Industry
18	36t37	Manufacturing n.e.c; recycling
19	40t41	Electricity, gas and water supply
20	45	Construction
21	50t52	Wholesale and retail trade; repairs
22	55	Hotels and restaurants
23	60t63	Transport and storage
24	64	Post and telecommunications
25	65t67	Finance and insurance
26	70	Real estate activities
27	71	Renting of machinery and equipment
28	72	Computer and related activities
29	73t74	Other Business Activities (incl. R&D)
30	75	Public admin. & defence; compulsory social security
31	80	Education
32	85	Health and social work
33	90t93	Other community, social and personal services
34	95	Private households with employed persons



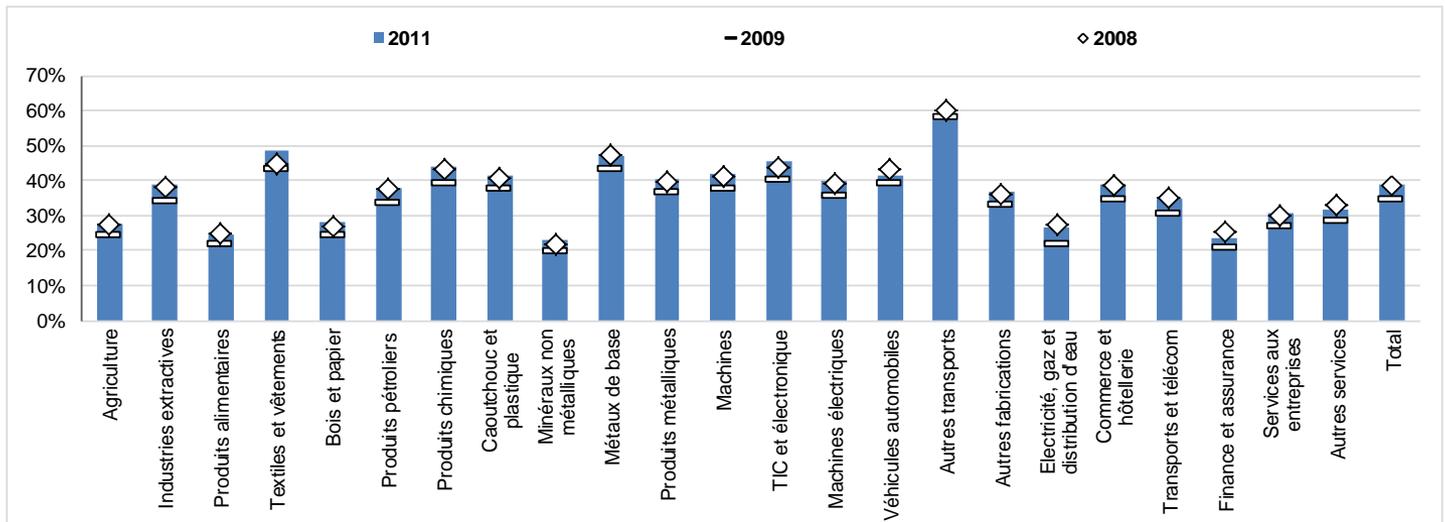
QUELQUES POINTS À RETENIR DE TIVA



Les exportateurs ont besoin des importations...



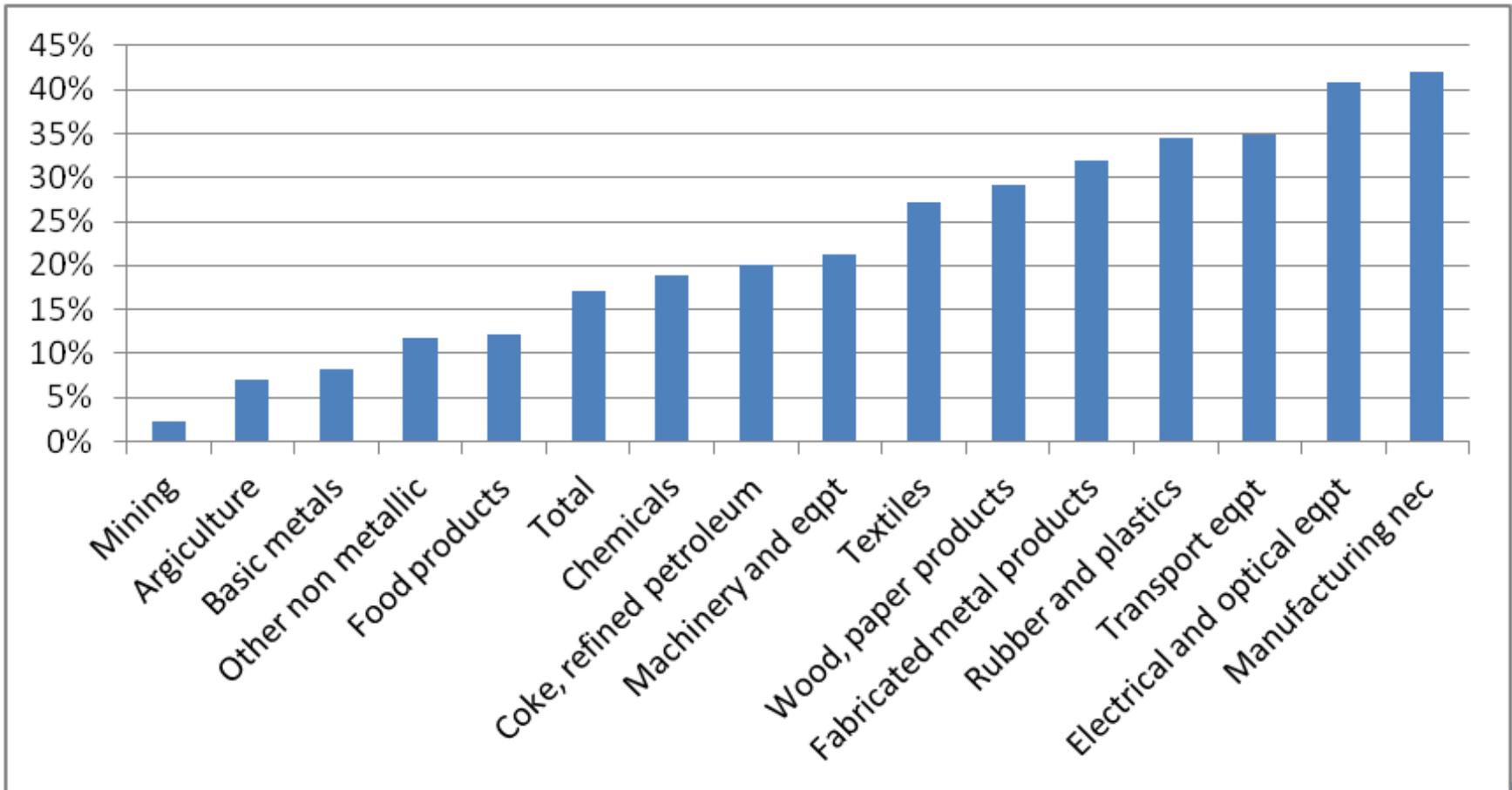
Intrants intermédiaires importés contenus dans les exportations de la France, par catégorie d'intrants





..et les exportations peuvent revenir

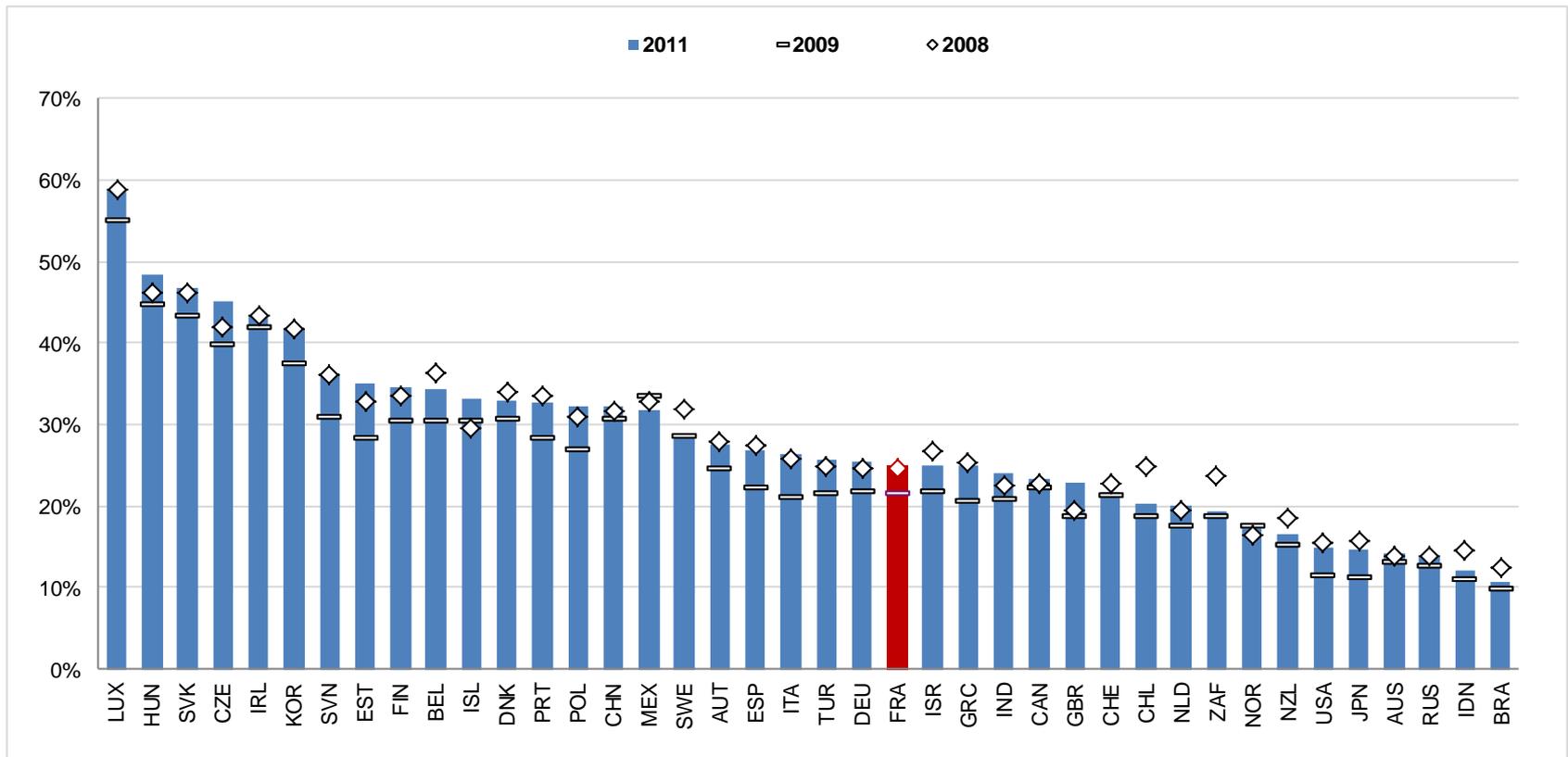
VA US dans les exportations Mexicaine, 2011





La crise a affecté les GVC...mais elles ont rebondi...

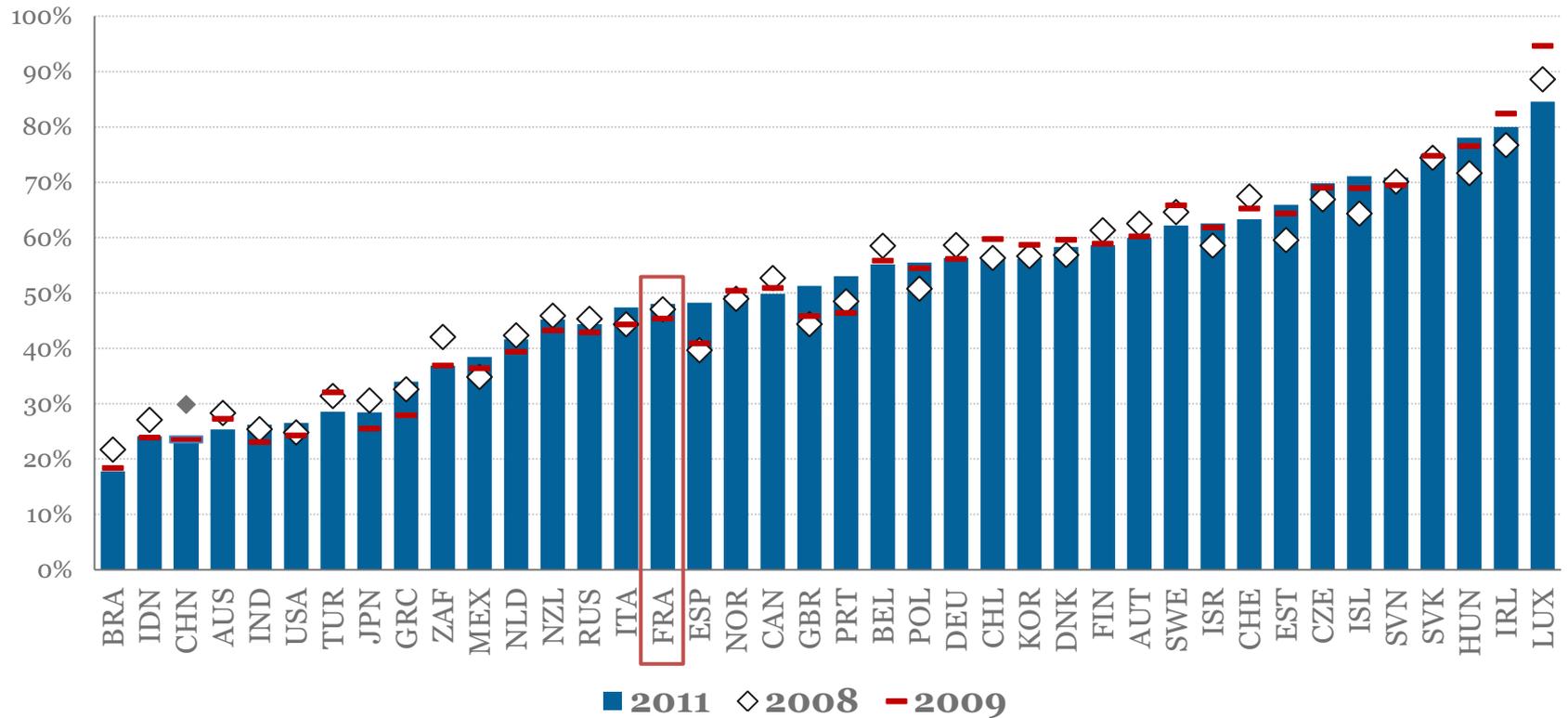
Part de la valeur ajoutée étrangère dans les exportations brutes par pays





...donnant de nouvelles perspectives...

Les exportations de valeur ajoutée manufacturière, % de valeur ajoutée manufacturière



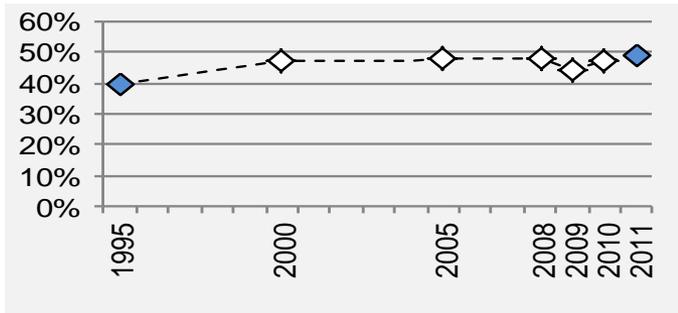


...sur l'importance du commerce...

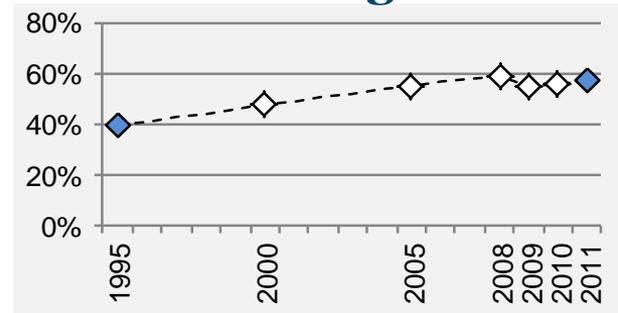
La moitié de la valeur ajoutée manufacturière française dépend de la demande finale étrangère

La valeur ajoutée manufacturière domestique dans la demande finale étrangère, % de la valeur ajoutée manufacturière domestique

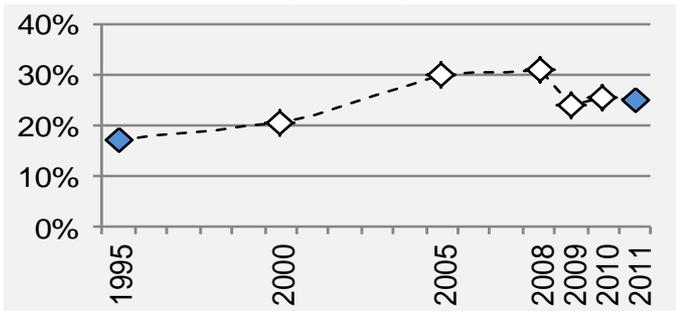
France



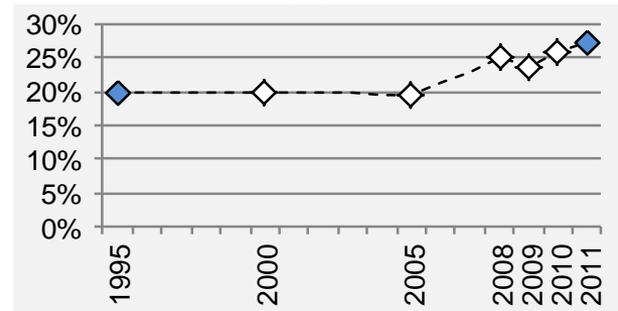
Allemagne



Chine



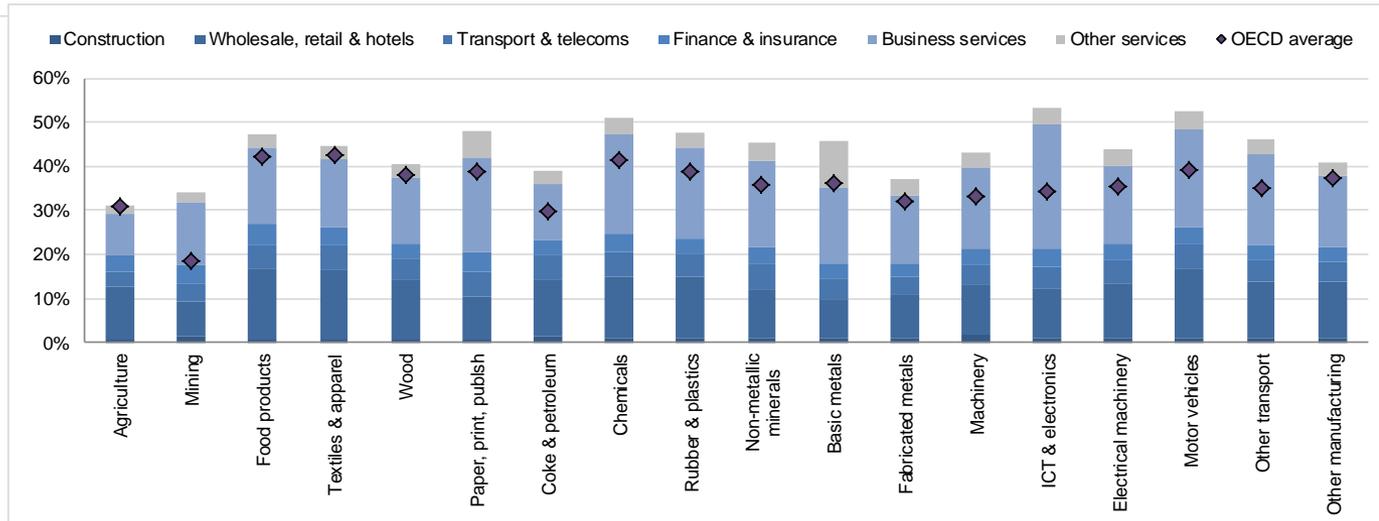
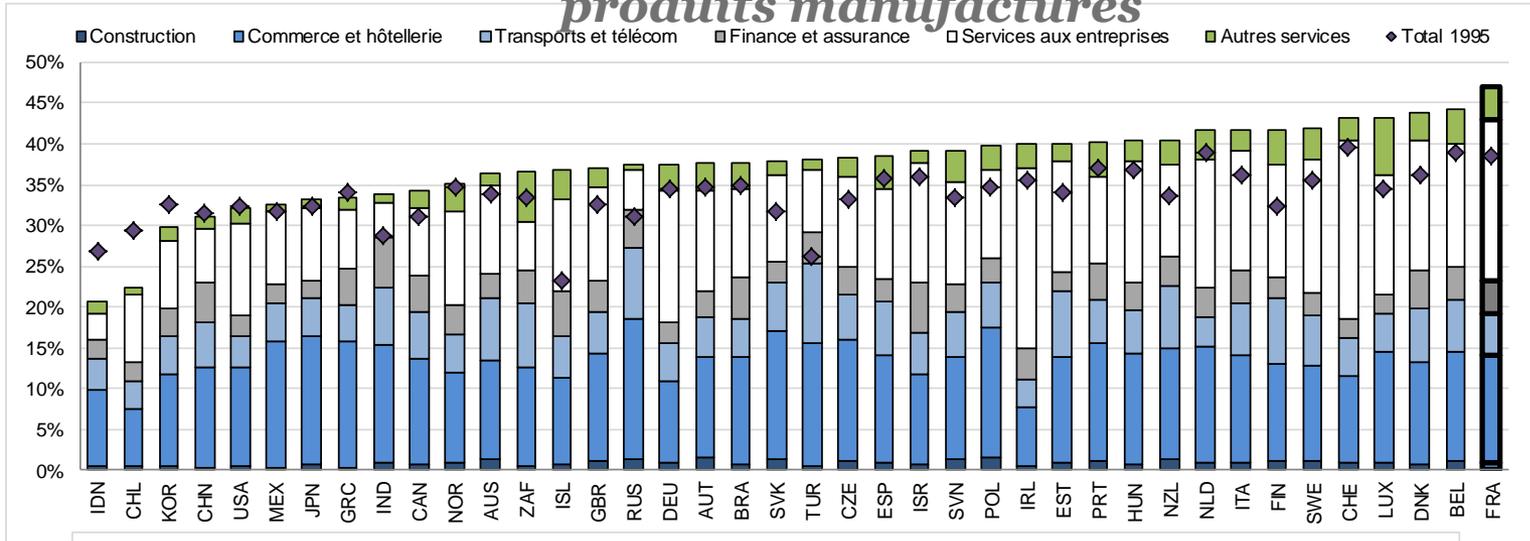
USA





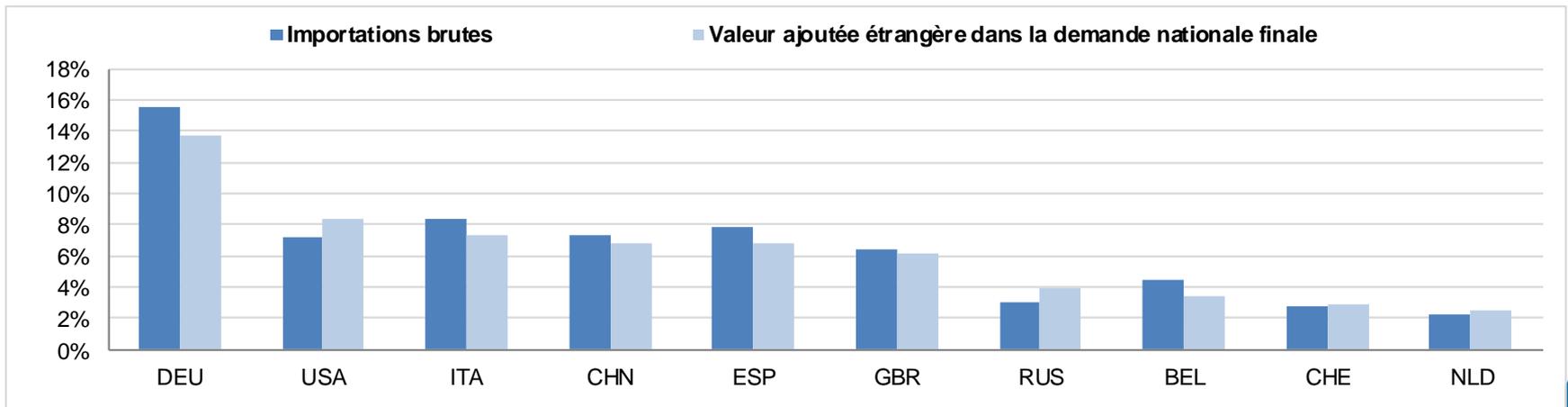
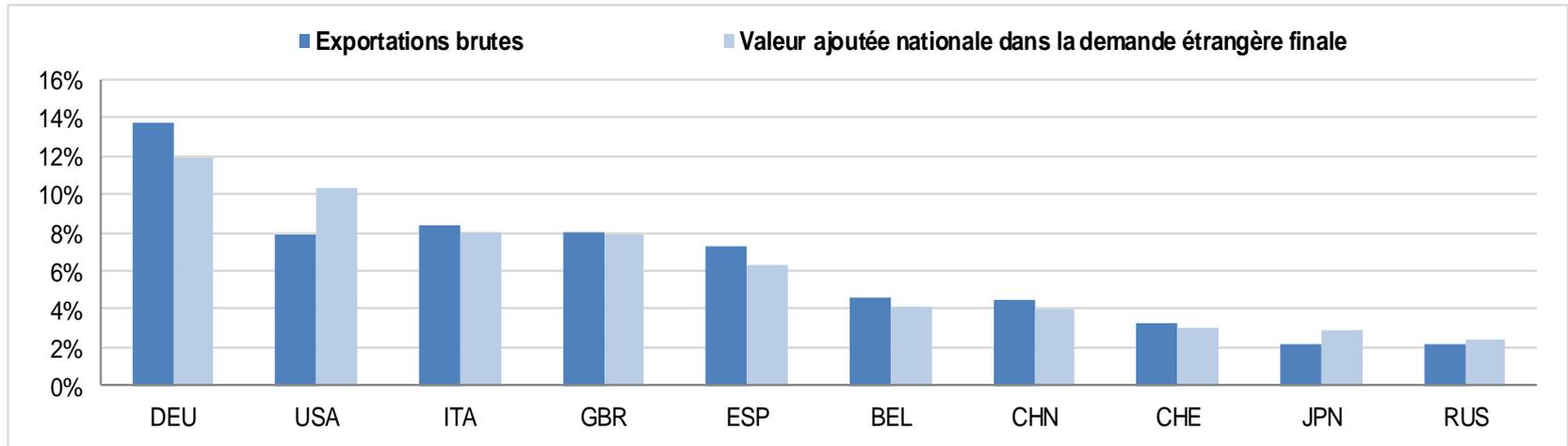
... sur l'importance des services

Valeur ajoutée des services incorporée dans les exportations de produits manufacturés





Les formes de commerce différent...

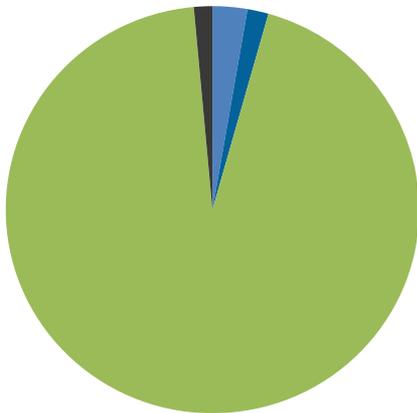




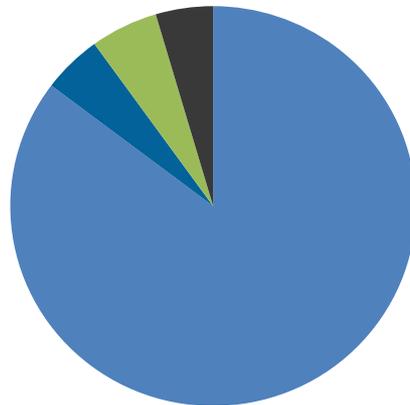
...mais la production demeure régionale...

Véhicules motorisés: contenu en valeur ajoutée par région et par pays d'exportation, 2011

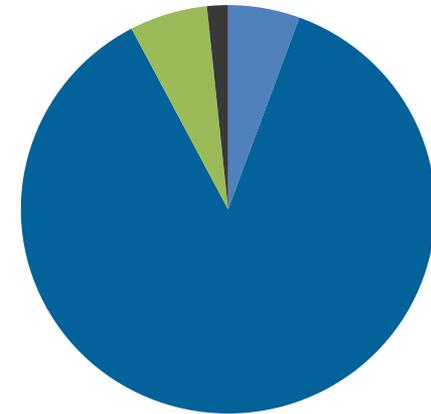
Germany



Korea



Mexico



- East and South East Asia
- NAFTA
- Europe
- Rest of the World



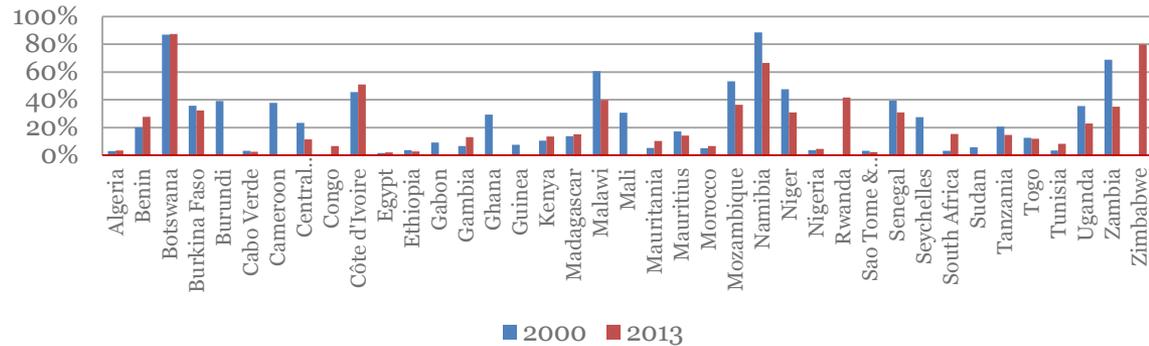
Les pays à faible revenu sont peu intégrés dans les GVC

Améliorations:

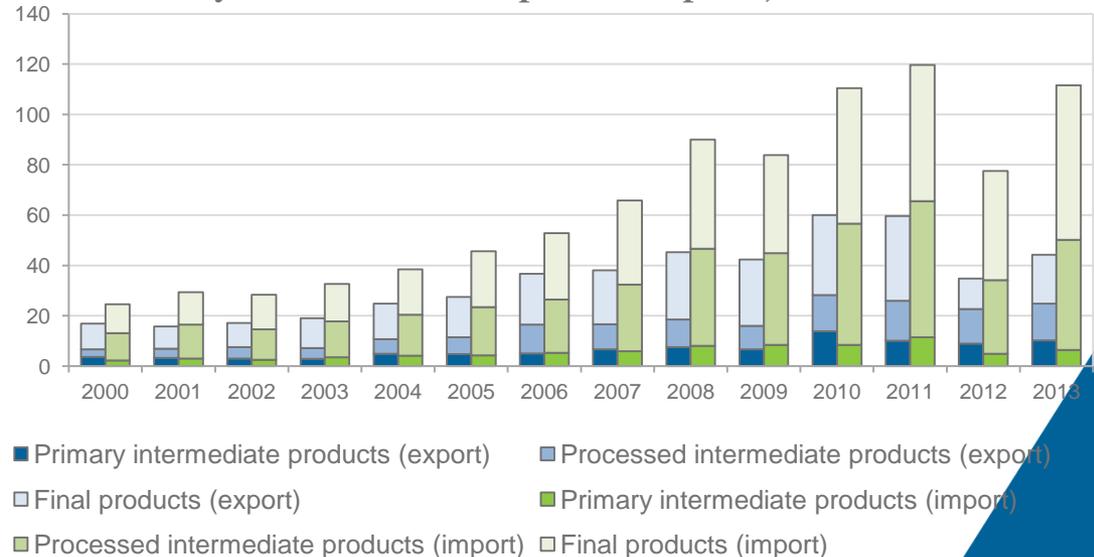
- Extension de la couverture grâce à de nouvelles coopérations régionales - *APEC, UNECLAC, UNESCWA, UNECA, UNESCAP, Eurostat*
- Programmes pays: Pérou et Maroc
- En particulier pour les pays à faible revenu ou les bénéfices des GVC ne sont que peu captés

Peu d'intégration via les importations intermédiaires et des exportations relativement bas de gamme

Importations intermédiaires en provenance d'Afrique, % des importations intermédiaires totales



Pays à faible revenu exports et imports, Mld USD



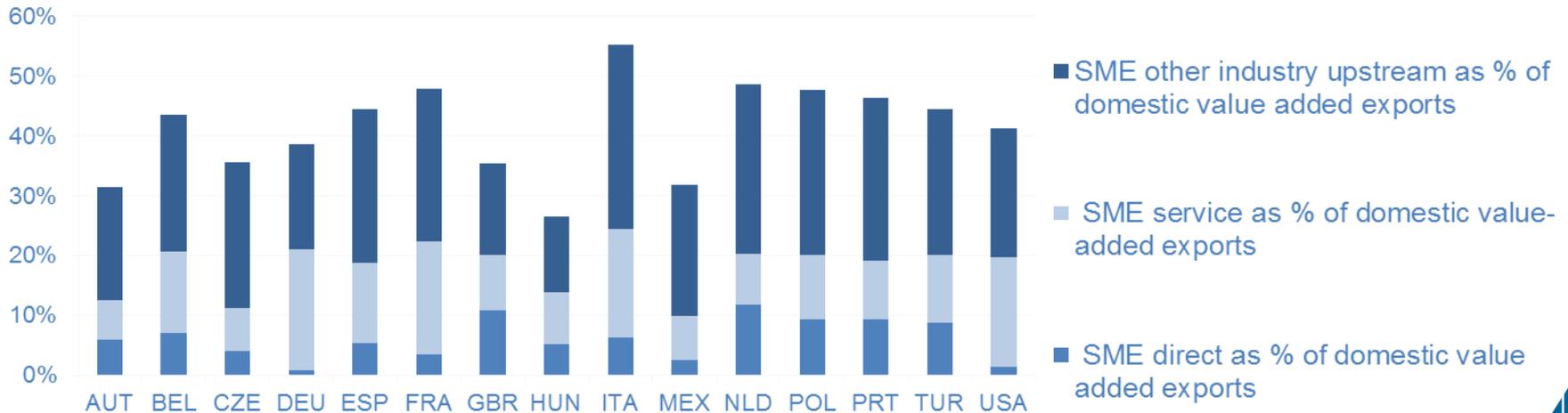
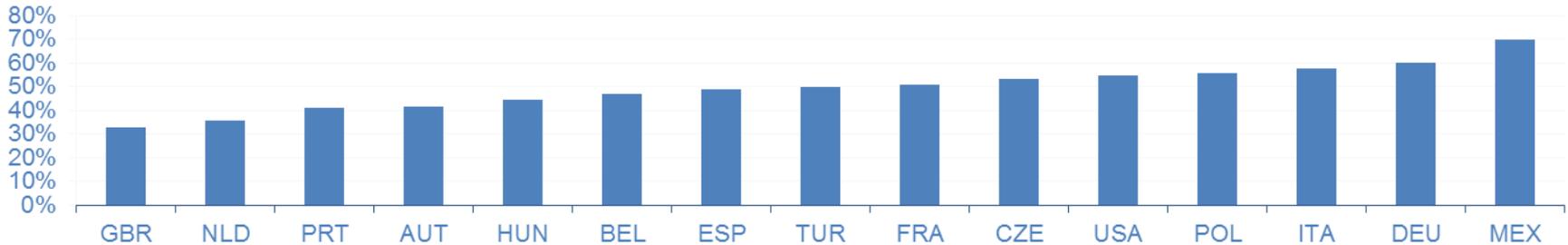


TRAVAUX FUTURS: EXTENSIONS AU-DELÀ DE LA VALEUR AJOUTÉE



Les PME, en amont contribuent de maniere important aux exportations

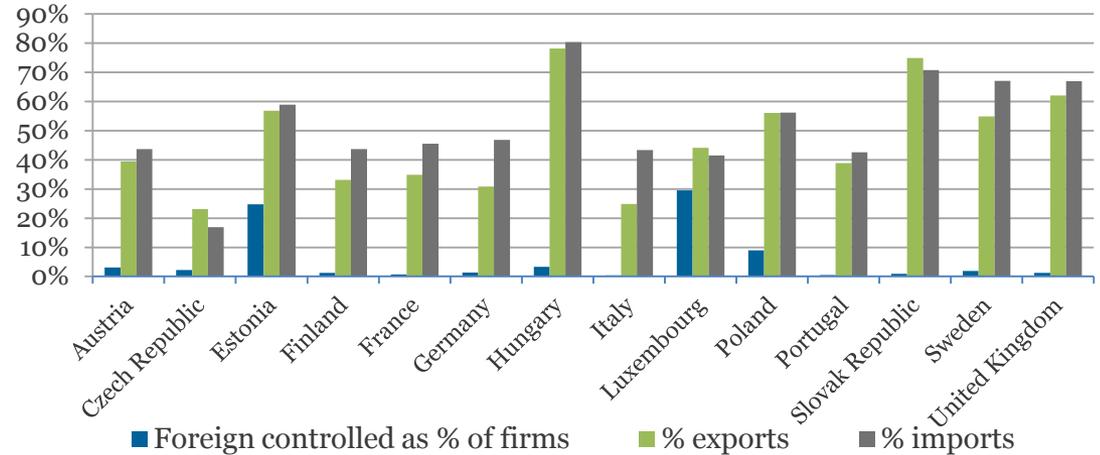
Upstream exports of SMES via large firms, share of total exports of Value-Added by SMEs
2009





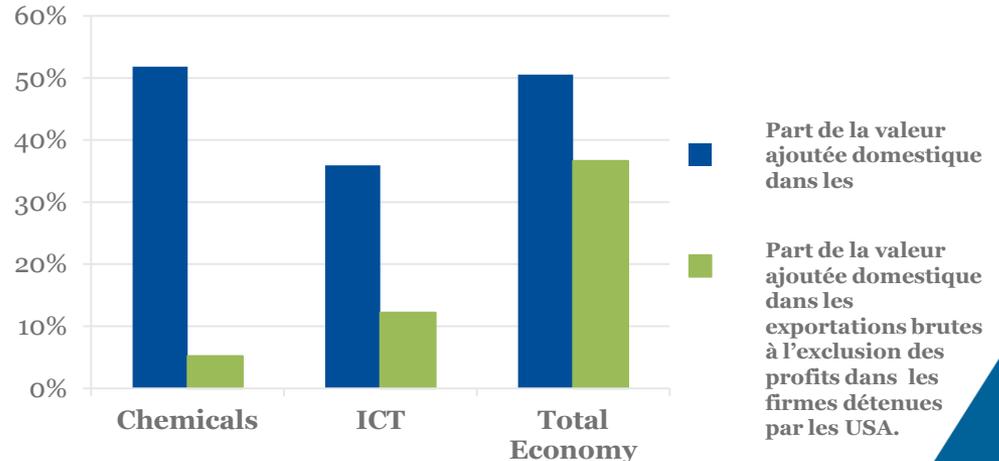
Les entreprises affiliées étrangères contribuent significativement aux exportations ... et les profits peuvent être rapatriés

Les entreprises détenues à l'étranger sont prépondérantes dans de nombreux pays



Source: OECD TEC database

Important dans une optique de qualité et parce que toute la valeur ajoutée ne reste pas forcément dans l'économie hôte





...GVC et emplois

Emplois soutenus par la demande finale étrangère, par niveau de compétences, estimations pour 2001 et 2013

En pourcentage du total de l'emploi du secteur des entreprises

