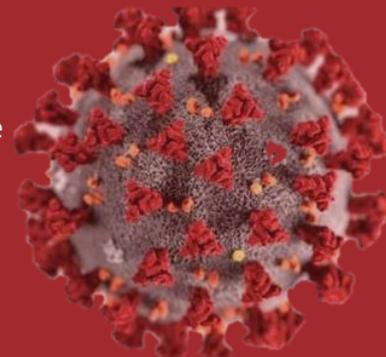


Évaluation de l'impact économique de la pandémie de COVID-19 et des mesures de confinement sur l'économie mondiale en avril 2020

Conférence de presse OFCE
5 juin 2020

Sous la direction de Eric Heyer et Xavier Timbeau

Céline Antonin, Christophe Blot, Magali Dauvin, Bruno Ducoudré, Amel Falah, Pierre Madec, Sabine Le Bayon, Paul Maillet, Catherine Mathieu, Hervé Péléraux, Mathieu Plane, Christine Riffart, Raul Sampognaro



1. Comptes nationaux du 1er trimestre 2020 : attention fragile, classement prématuré !

- ❑ Les données infra trimestrielles standards (enquêtes de conjoncture, IPI, ventes de détails) ne suffisent pas à prendre la mesure de la chute d'activité et à expliquer les différences affichées entre pays au T1
- ❑ Intérêt de la mobilisation de données en temps réels (consommation d'électricité, transactions par carte bancaire, indicateurs de mobilité...)
- ❑ Existence toutefois d'un lien avec la mise en place progressive du confinement et son intensité

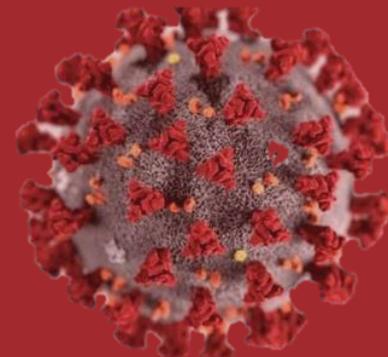
2. Une baisse du PIB mondial de 19 % en avril 2020

- ❑ Forte hétérogénéité sectorielle
- ❑ Forte hétérogénéité géographique
- ❑ Chute de 25% du commerce international

3. Des destructions d'emplois salariés « limitées » sauf aux Etats-Unis en avril 2020

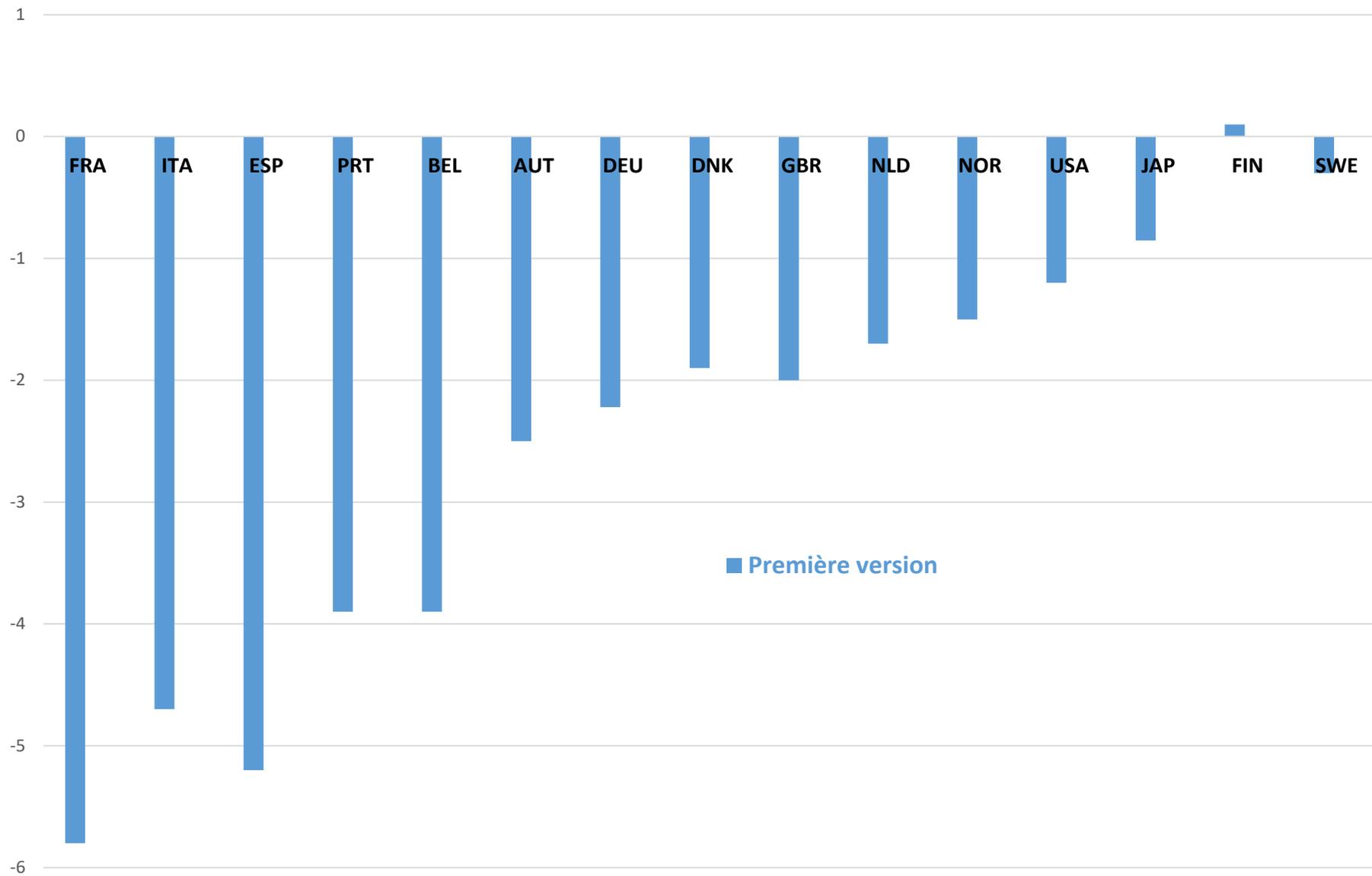
- ❑ La demande de travail est plus impactée que l'activité par la crise du Covid-19 : la baisse d'activité liée aux fermetures est plus marquée dans les secteurs à plus forte intensité de main-d'œuvre
- ❑ Recours massif à l'activité partielle (sauf aux Etats-Unis)
- ❑ Des destructions d'emplois salariés « limitées » (sauf aux Etats-Unis)

1. Comptes nationaux du 1er trimestre 2020 : attention fragile, classement prématuré !





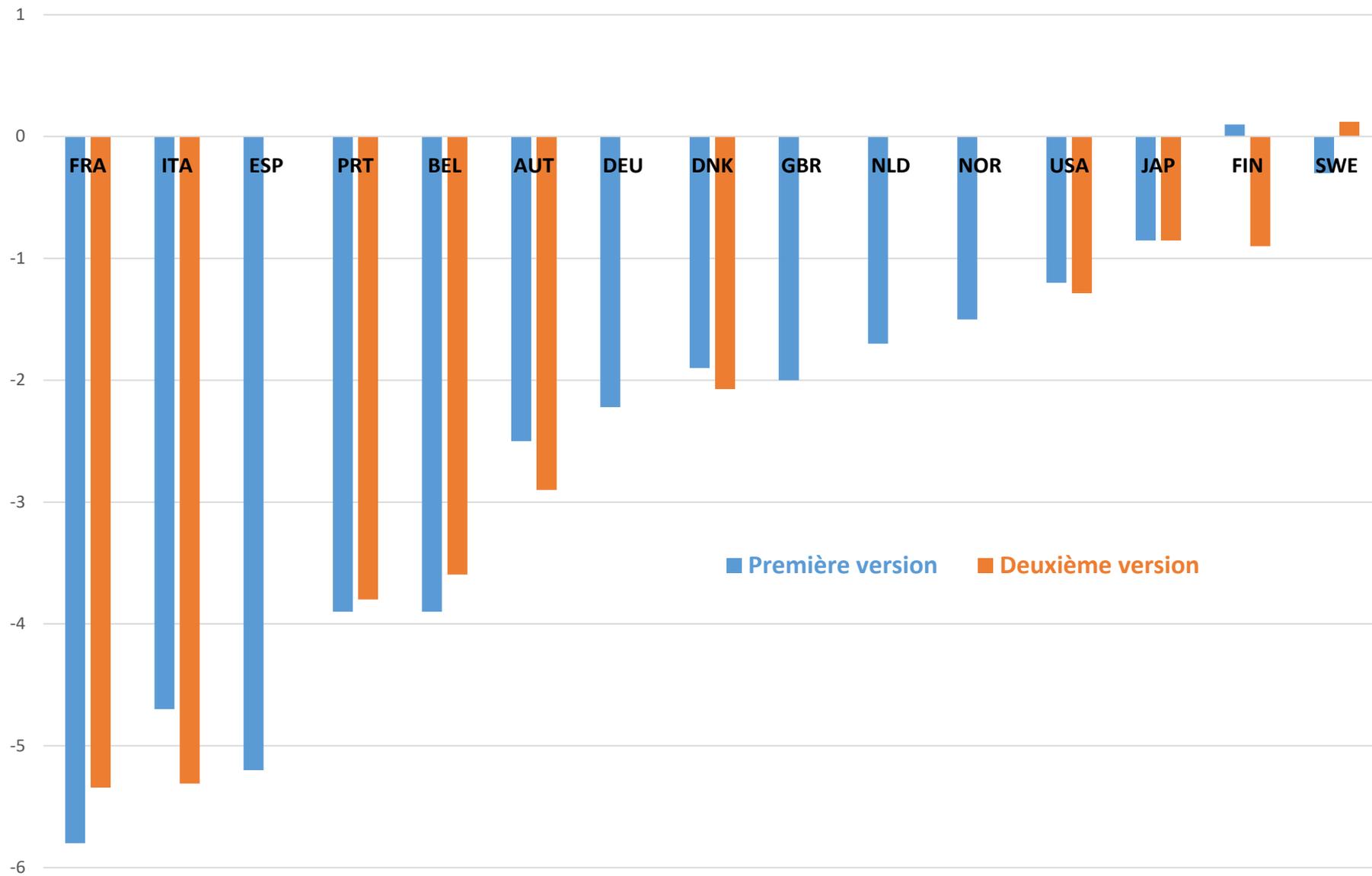
En %

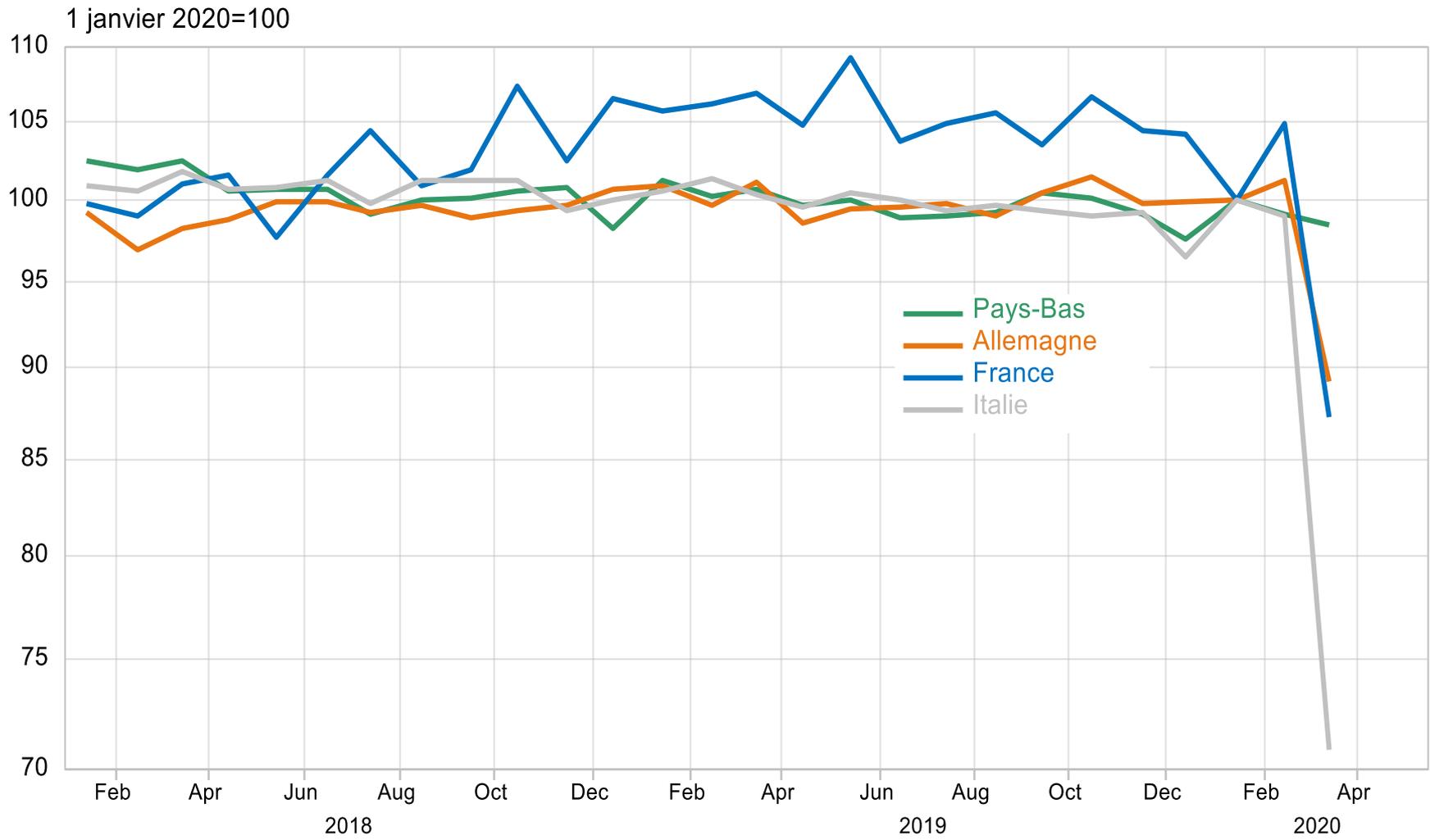


Taux de croissance du PIB au 1^{er} trimestre 2020

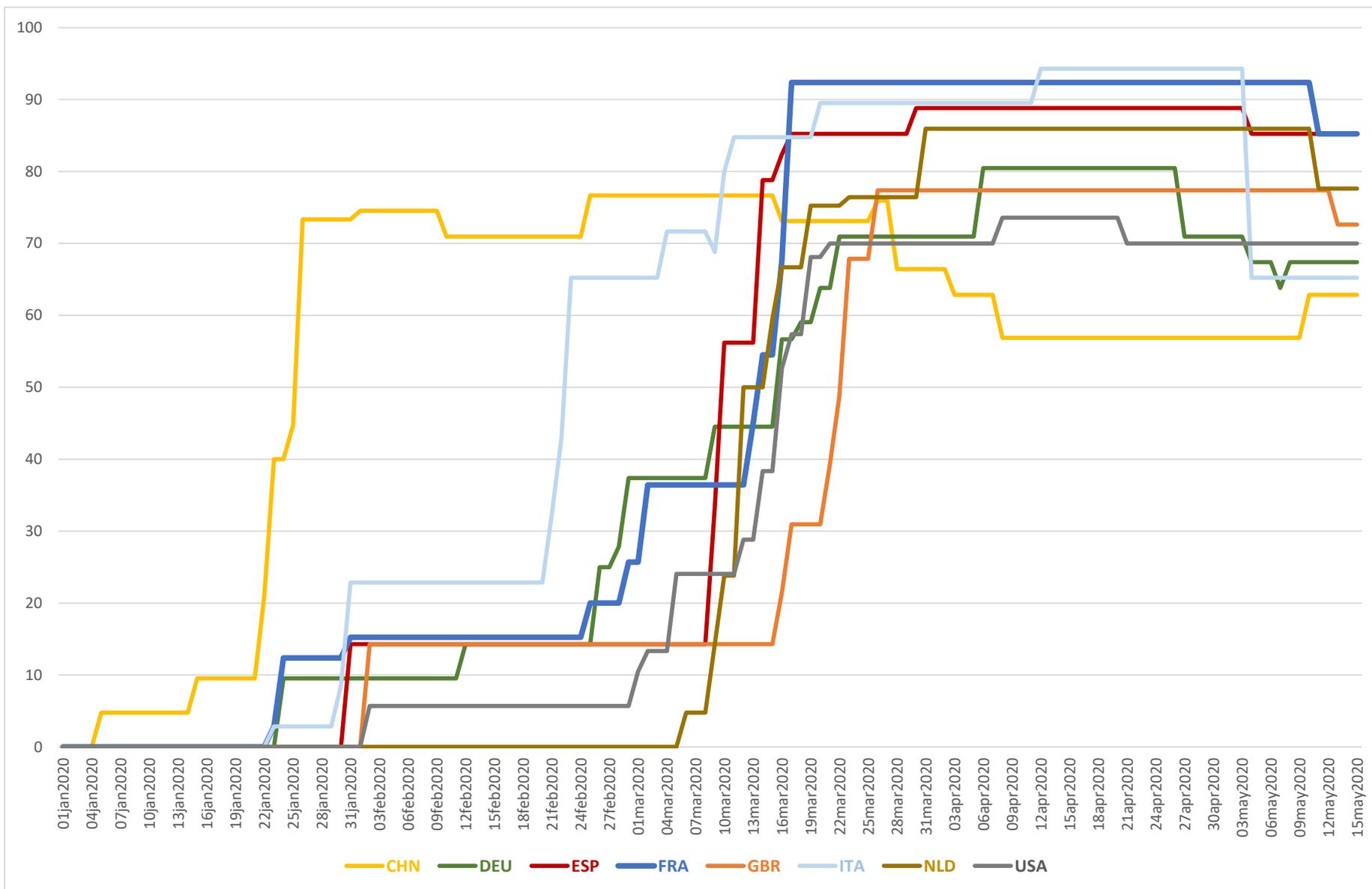


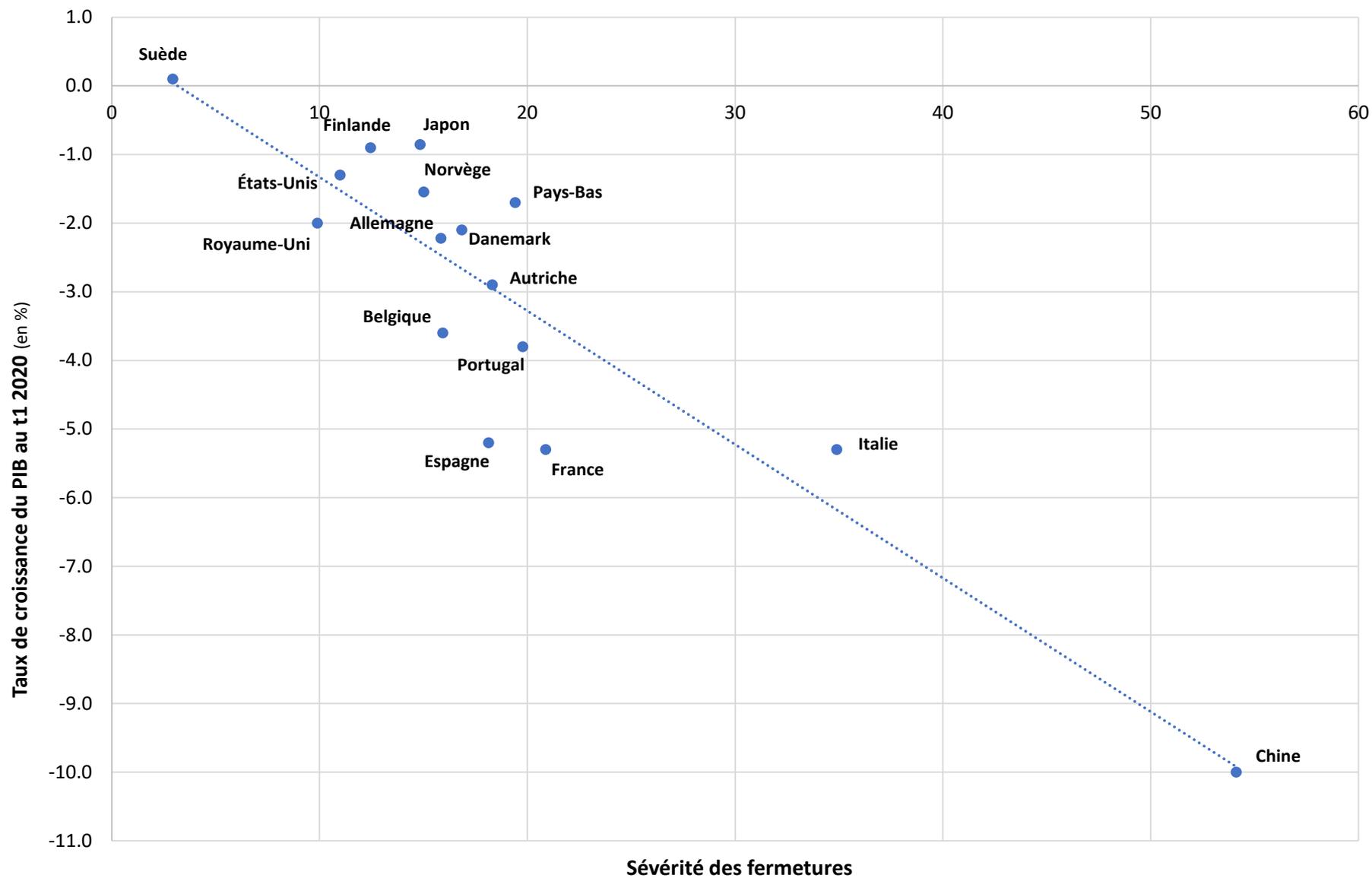
En %



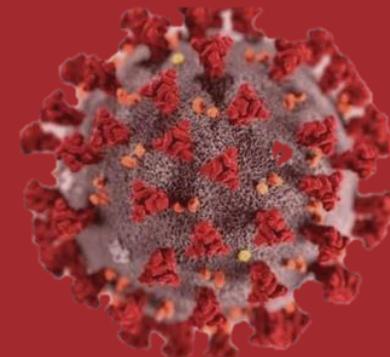


Intensité des mesures de confinement : indicateur composite





2. Une baisse du PIB mondial de 19 % en avril 2020





- ❑ **Evaluation du choc sur la consommation des ménages et l'investissement des entreprises**
 - ❑ Pour chaque pays / Zones : décomposition du monde en 12 pays / zones
 - France, Allemagne, Italie, Espagne, Royaume-Uni, Etats-Unis, Japon, Chine, Reste ZE, Reste UE, Reste Pdev, Reste Monde
 - ❑ Pour chaque secteurs : décomposition de l'économie en 17 secteurs
 - Agriculture, Energie eau déchets, Industries agro-alimentaires, Cokéfaction et raffinage, Biens d'équipements, Matériels de transport, Autres branches industrielles, Construction, Commerce, Transport, Hébergement-restauration, Information-communication, Services financiers, Services immobiliers, Services aux entreprises, Services non-marchands, Services aux ménages

- ❑ **Utilisation du World Input-Output Database (WIOD) pour diffuser ces chocs...**
 - ❑ ... au sein des autres secteurs de l'économie nationale
 - Les secteurs en amont de la chaîne de production seront davantage pénalisés
 - ❑ ... au sein des secteurs des partenaires commerciaux
 - Degré d'ouverture
 - Connexion régionale
 - Position dans la chaîne de production mondiale

■ Une récession mondiale de 19 % en avril 2020

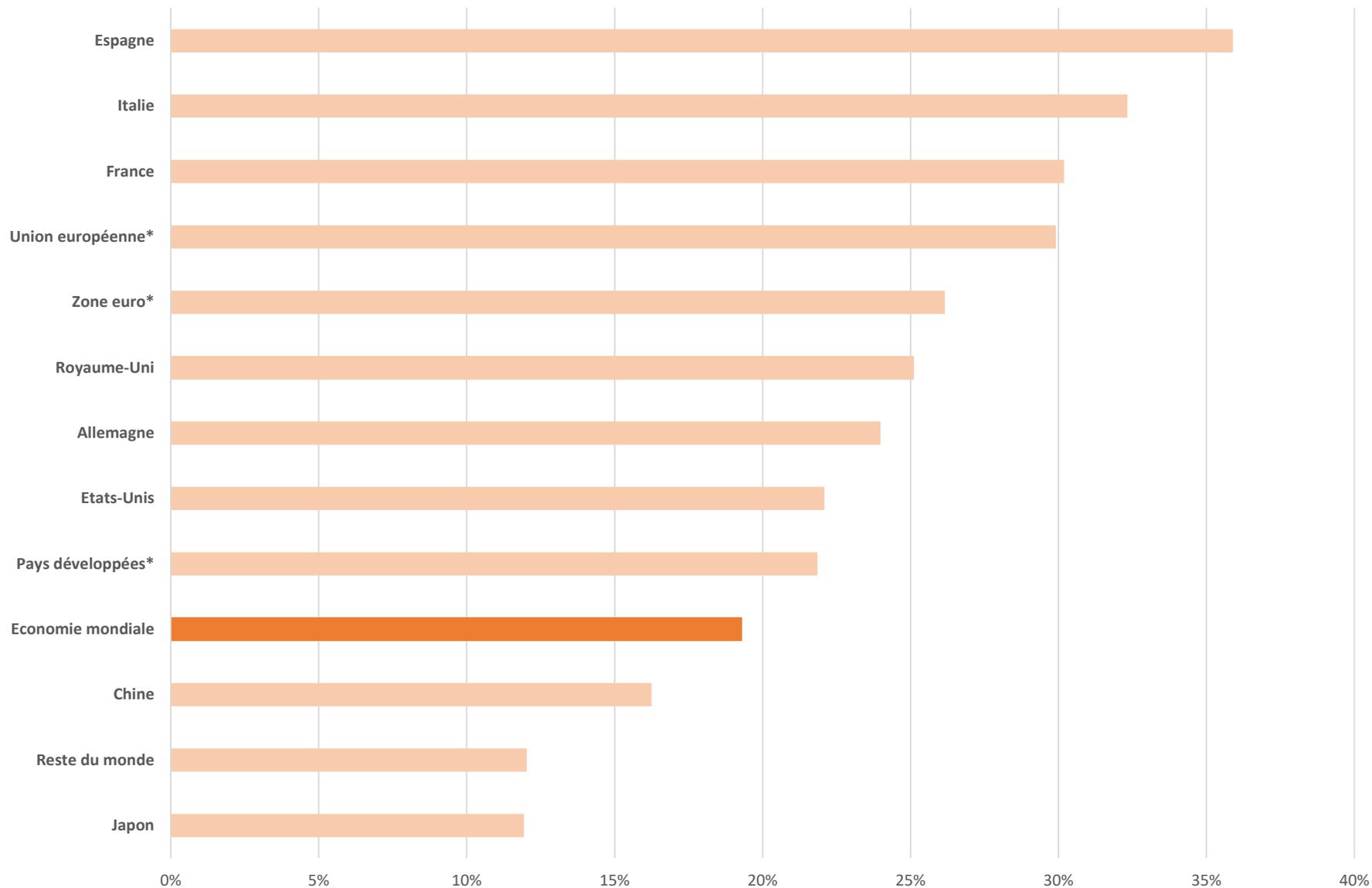
	FRA	ITA	ESP	DEU	RU	USA	CHN	JPN	ZE*	UE*	Pdev*	RdM	Total
FRA	-24.8	-0.5	-0.5	-0.7	-0.5	-0.5	-0.2	0.0	-0.9	-0.3	-0.3	-0.9	-30.2
ITA	-0.9	-26.6	-0.3	-0.6	-0.4	-0.6	-0.2	0.0	-0.8	-0.5	-0.3	-1.0	-32.3
ESP	-1.1	-0.4	-30.4	-0.5	-0.4	-0.3	-0.1	0.0	-0.9	-0.3	-0.3	-1.0	-35.9
DEU	-1.2	-0.6	-0.4	-14.4	-0.7	-1.2	-0.4	-0.1	-1.9	-1.0	-0.7	-1.4	-24.0
RU	-0.5	-0.3	-0.2	-0.4	-20.1	-0.8	-0.2	0.0	-1.0	-0.2	-0.4	-0.9	-25.1
USA	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	-20.1	-0.1	0.0	-0.3	-0.1	-0.5	-0.5	-22.1
CHN	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	-0.9	-12.2	-0.1	-0.3	-0.1	-0.6	-1.3	-16.2
JPN	-0.1	-0.0	0.0	-0.1	-0.1	-1.0	-0.3	-8.3	-0.2	-0.1	-0.6	-1.0	-11.9
ZE*	-1.1	-0.6	-0.3	-1.2	-0.8	-0.9	-0.2	-0.1	-18.1	-0.8	-0.6	-1.5	-26.2
UE*	-0.9	-0.7	-0.4	-1.7	-0.7	-0.6	-0.2	-0.1	-2.2	-20.5	-0.5	-1.4	-29.9
Pdev*	-0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.3	-2.0	-0.7	-0.2	-0.4	-0.2	-16.3	-1.3	-21.9
RdM	-0.3	-0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-1.0	-0.5	-0.2	-0.5	-0.2	-0.6	-7.7	-12.0
Total	-1.2	-0.9	-0.7	-1.0	-1.0	-5.4	-2.0	-0.6	-1.4	-0.6	-1.7	-2.8	-19.3

Sources : WIOT, calculs OFCE.

Notes : la mention * signifie qu'il s'agit des pays restant de la zone, eg. ZE* signifie zone euro hors France, Italie, Espagne et Allemagne.



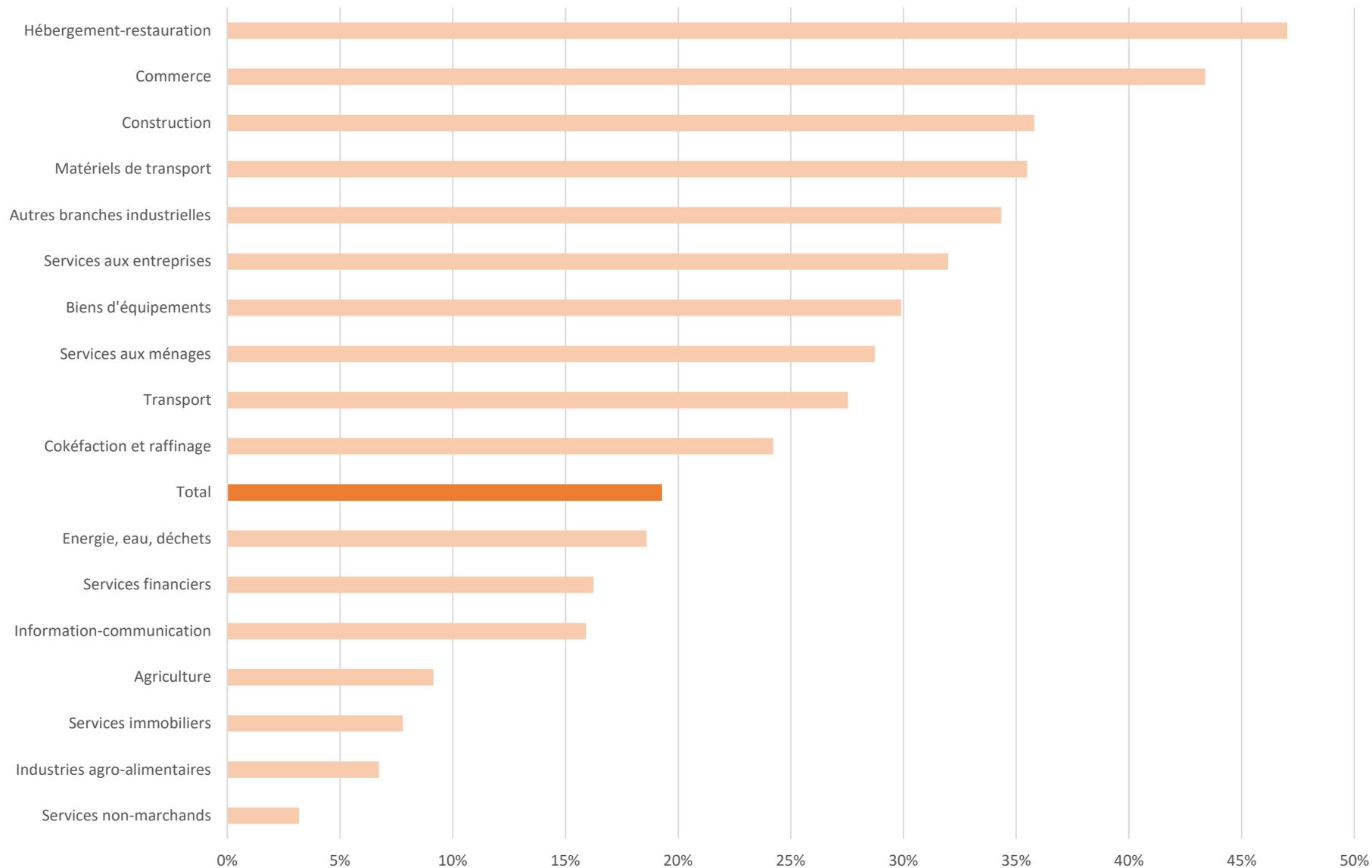
En points de valeur ajoutée du pays



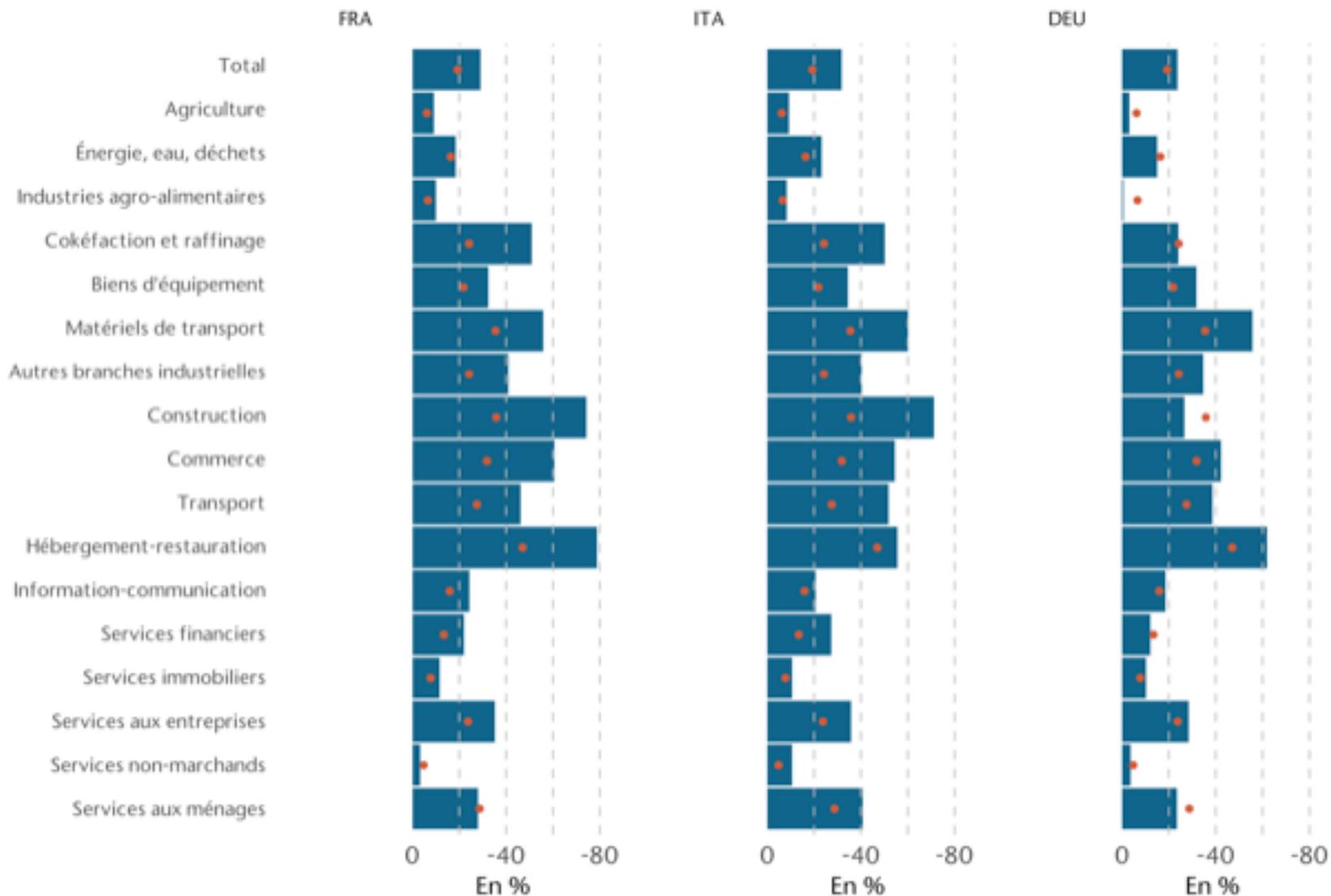
Sources: WIOD table input-output, calculs OFCE Notes : la mention * signifie qu'il s'agit des pays restant de la zone, eg. ZE* signifie zone euro hors France, Italie, Espagne et Allemagne.

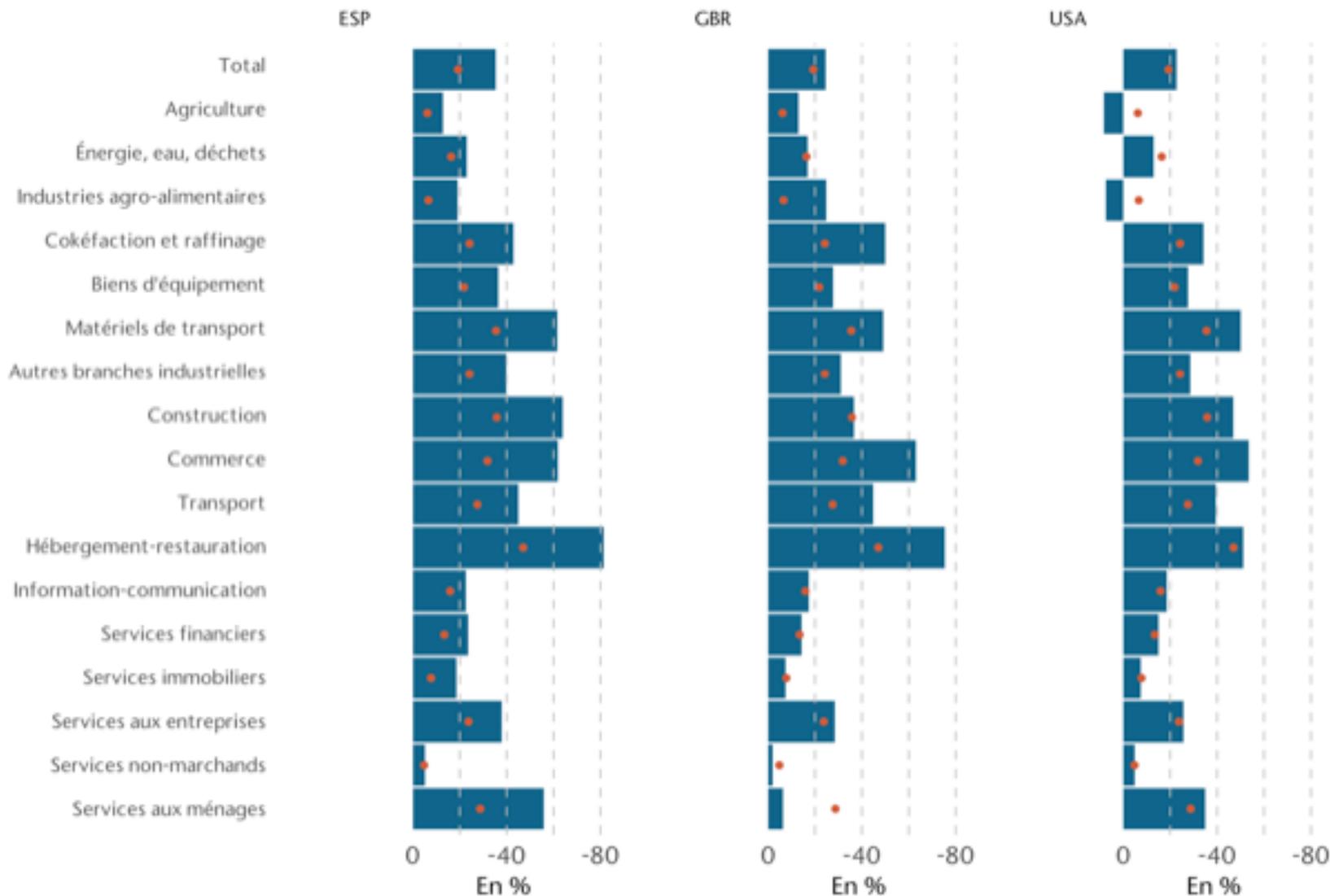


En points de valeur ajoutée du secteur

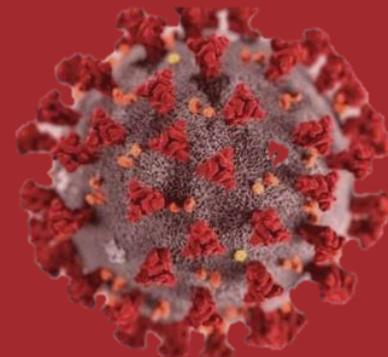


Sources: WIOD table input-output, calculs OFCE





3. Des destructions d'emplois salariés « limitées » sauf aux Etats-Unis en avril 2020





En %	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Choc sur la VA	-24	-30	-32	-36	-25	-22
Choc sur la demande de travail	-24	-33	-34	-39	-38	-31
Choc sur l'emplois salariés	-4.4 (0.7)	-0.8	-1.0	-3.0	-3.0	-14.6

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Situation de l'emploi avant crise (en million)						
Emploi total	45.2	28.5	25.5	20.0	31.4	162.8
<i>Emploi salarié</i>	41.2	25.6	19.5	16.8	26.8	153.1
<i>Emploi non-salarié</i>	3.9	3.0	6.0	3.1	4.6	9.7
Incidence de la crise sur la demande de travail (en million)						
Télétravail	14.8	9.3	6.4	6.0	11.8	42.4
Demande de travail impactées	10.9	9.4	8.7	7.8	11.8	49.9
Emplois non-salariés	1.5	1.0	1.9	0.9	2.3	3.1
Emplois salariés	9.4	8.3	6.8	6.9	9.5	46.8



En %	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Choc sur la VA	-24	-30	-32	-36	-25	-22
Choc sur la demande de travail	-24	-33	-34	-39	-38	-31
Choc sur l'emplois salariés	-4.4 (0.7)	-0.8	-1.0	-3.0	-3.0	-14.6

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Situation de l'emploi avant crise (en million)						
Emploi total	45.2	28.5	25.5	20.0	31.4	162.8
<i>Emploi salarié</i>	41.2	25.6	19.5	16.8	26.8	153.1
<i>Emploi non-salarié</i>	3.9	3.0	6.0	3.1	4.6	9.7
Incidence de la crise sur la demande de travail (en million)						
Télétravail	14.8	9.3	6.4	6.0	11.8	42.4
Demande de travail impactées	10.9	9.4	8.7	7.8	11.8	49.9
Emplois non-salariés	1.5	1.0	1.9	0.9	2.3	3.1
Emplois salariés	9.4	8.3	6.8	6.9	9.5	46.8
Garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Autres	8.0	7.2	5.9	6.3	8.8	46.8
<i>Non marchand & Minijobs</i>	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Marchand en contrat court</i>	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0
<i>Marchand hors contrat court</i>	6.3	6.6	5.8	6.1	8.5	46.8



En %	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Choc sur la VA	-24	-30	-32	-36	-25	-22
Choc sur la demande de travail	-24	-33	-34	-39	-38	-31
Choc sur l'emplois salariés	-4.4 (0.7)	-0.8	-1.0	-3.0	-3.0	-14.6

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Situation de l'emploi avant crise (en million)						
Emploi total	45.2	28.5	25.5	20.0	31.4	162.8
<i>Emploi salarié</i>	41.2	25.6	19.5	16.8	26.8	153.1
<i>Emploi non-salarié</i>	3.9	3.0	6.0	3.1	4.6	9.7
Incidence de la crise sur la demande de travail (en million)						
Télétravail	14.8	9.3	6.4	6.0	11.8	42.4
Demande de travail impactées	10.9	9.4	8.7	7.8	11.8	49.9
Emplois non-salariés	1.5	1.0	1.9	0.9	2.3	3.1
Emplois salariés	9.4	8.3	6.8	6.9	9.5	46.8
Garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Autres	8.0	7.2	5.9	6.3	8.8	46.8
<i>Non marchand & Minijobs</i>	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Marchand en contrat court</i>	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0
<i>Marchand hors contrat court</i>	6.3	6.6	5.8	6.1	8.5	46.8
De la baisse de la demande de travail salarié aux destructions d'emplois salariés (en million)						
Emplois salariés en garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	



En %	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Choc sur la VA	-24	-30	-32	-36	-25	-22
Choc sur la demande de travail	-24	-33	-34	-39	-38	-31
Choc sur l'emplois salariés	-4.4 (0.7)	-0.8	-1.0	-3.0	-3.0	-14.6

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Situation de l'emploi avant crise (en million)						
Emploi total	45.2	28.5	25.5	20.0	31.4	162.8
<i>Emploi salarié</i>	41.2	25.6	19.5	16.8	26.8	153.1
<i>Emploi non-salarié</i>	3.9	3.0	6.0	3.1	4.6	9.7

Incidence de la crise sur la demande de travail (en million)						
Télétravail	14.8	9.3	6.4	6.0	11.8	42.4
Demande de travail impactées	10.9	9.4	8.7	7.8	11.8	49.9
Emplois non-salariés	1.5	1.0	1.9	0.9	2.3	3.1
Emplois salariés	9.4	8.3	6.8	6.9	9.5	46.8
Garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Autres	8.0	7.2	5.9	6.3	8.8	46.8
<i>Non marchand & Minijobs</i>	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Marchand en contrat court</i>	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0
<i>Marchand hors contrat court</i>	6.3	6.6	5.8	6.1	8.5	46.8

De la baisse de la demande de travail salarié aux destructions d'emplois salariés (en million)						
Emplois salariés en garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Emplois salariés en activité partielle	5.5	6.5	5.1	5.0	7.9	0.0
<i>fermetures</i>	3.1	2.4	1.8	2.5	3.1	0.0
<i>reste</i>	2.4	4.1	3.4	2.5	4.8	0.0



En %	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Choc sur la VA	-24	-30	-32	-36	-25	-22
Choc sur la demande de travail	-24	-33	-34	-39	-38	-31
Choc sur l'emplois salariés	-4.4 (0.7)	-0.8	-1.0	-3.0	-3.0	-14.6

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Situation de l'emploi avant crise (en million)						
Emploi total	45.2	28.5	25.5	20.0	31.4	162.8
<i>Emploi salarié</i>	41.2	25.6	19.5	16.8	26.8	153.1
<i>Emploi non-salarié</i>	3.9	3.0	6.0	3.1	4.6	9.7

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Incidence de la crise sur la demande de travail (en million)						
Télétravail	14.8	9.3	6.4	6.0	11.8	42.4
Demande de travail impactées	10.9	9.4	8.7	7.8	11.8	49.9
Emplois non-salariés	1.5	1.0	1.9	0.9	2.3	3.1
Emplois salariés	9.4	8.3	6.8	6.9	9.5	46.8
Garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Autres	8.0	7.2	5.9	6.3	8.8	46.8
<i>Non marchand & Minijobs</i>	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Marchand en contrat court</i>	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0
<i>Marchand hors contrat court</i>	6.3	6.6	5.8	6.1	8.5	46.8

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
De la baisse de la demande de travail salarié aux destructions d'emplois salariés (en million)						
Emplois salariés en garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Emplois salariés en activité partielle	5.5	6.5	5.1	5.0	7.9	0.0
<i>fermetures</i>	3.1	2.4	1.8	2.5	3.1	0.0
<i>reste</i>	2.4	4.1	3.4	2.5	4.8	0.0
Emplois salariés maintenus	0.7	0.6	0.6	0.8	0.2	24.4



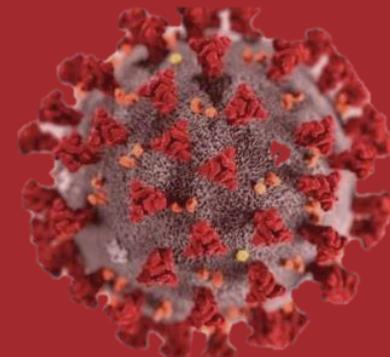
En %	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Choc sur la VA	-24	-30	-32	-36	-25	-22
Choc sur la demande de travail	-24	-33	-34	-39	-38	-31
Choc sur l'emplois salariés	-4.4 (0.7)	-0.8	-1.0	-3.0	-3.0	-14.6

	DEU	FRA	ITA	ESP	GBR	USA
Situation de l'emploi avant crise (en million)						
Emploi total	45.2	28.5	25.5	20.0	31.4	162.8
<i>Emploi salarié</i>	41.2	25.6	19.5	16.8	26.8	153.1
<i>Emploi non-salarié</i>	3.9	3.0	6.0	3.1	4.6	9.7

Incidence de la crise sur la demande de travail (en million)						
Télétravail	14.8	9.3	6.4	6.0	11.8	42.4
Demande de travail impactées	10.9	9.4	8.7	7.8	11.8	49.9
Emplois non-salariés	1.5	1.0	1.9	0.9	2.3	3.1
Emplois salariés	9.4	8.3	6.8	6.9	9.5	46.8
Garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Autres	8.0	7.2	5.9	6.3	8.8	46.8
<i>Non marchand & Minijobs</i>	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Marchand en contrat court</i>	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.0
<i>Marchand hors contrat court</i>	6.3	6.6	5.8	6.1	8.5	46.8

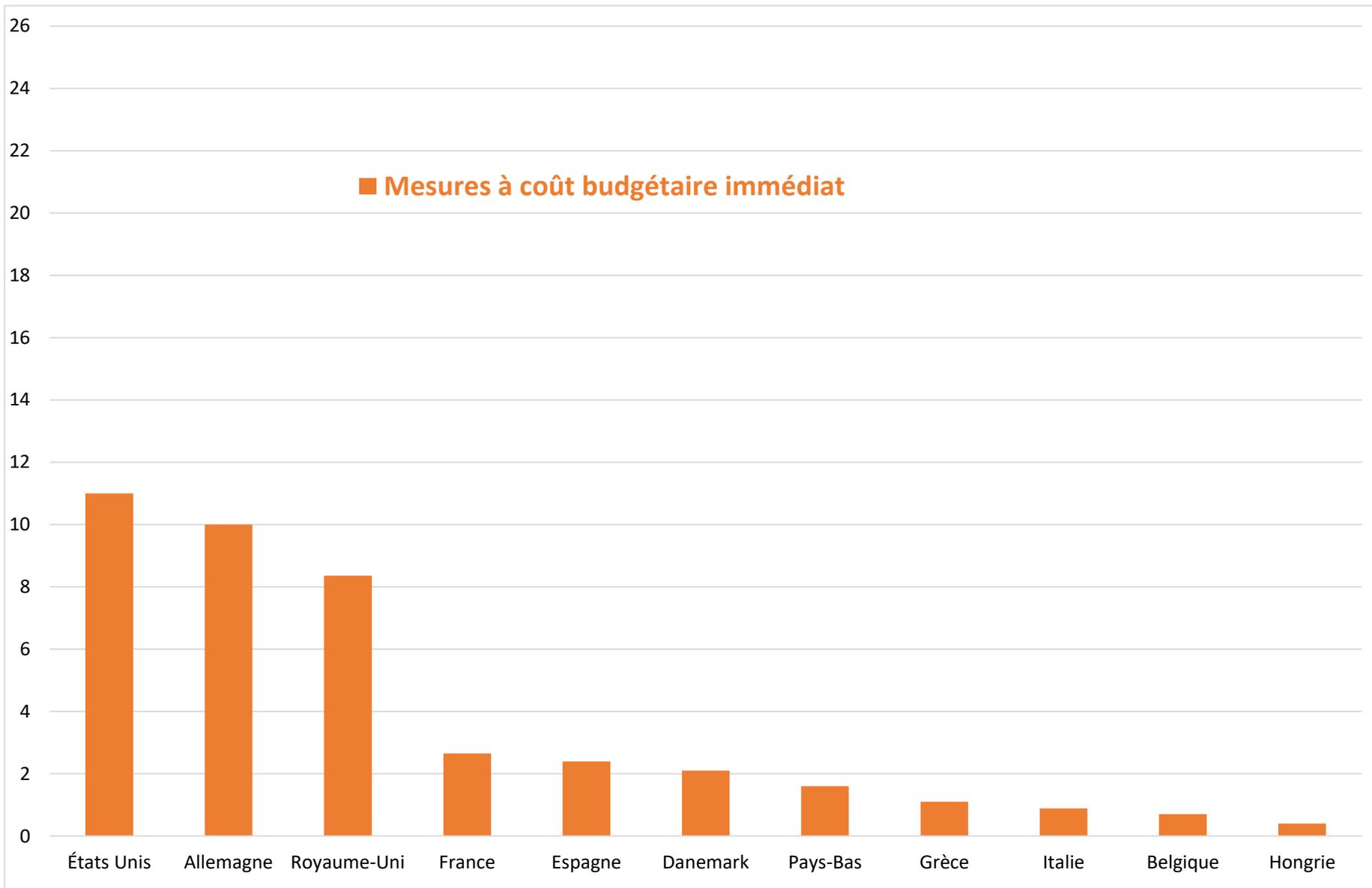
De la baisse de la demande de travail salarié aux destructions d'emplois salariés (en million)						
Emplois salariés en garde d'enfant	1.4	1.1	0.9	0.6	0.7	
Emplois salariés en activité partielle	5.5	6.5	5.1	5.0	7.9	0.0
<i>fermetures</i>	3.1	2.4	1.8	2.5	3.1	0.0
<i>reste</i>	2.4	4.1	3.4	2.5	4.8	0.0
Emplois salariés maintenus	0.7	0.6	0.6	0.8	0.2	24.4
Emplois salariés détruits	1.8	0.2	0.2	0.5	0.8	22.4
<i>dont Minijobs</i>	1.5					

Pour finir sur la politique économique nationale



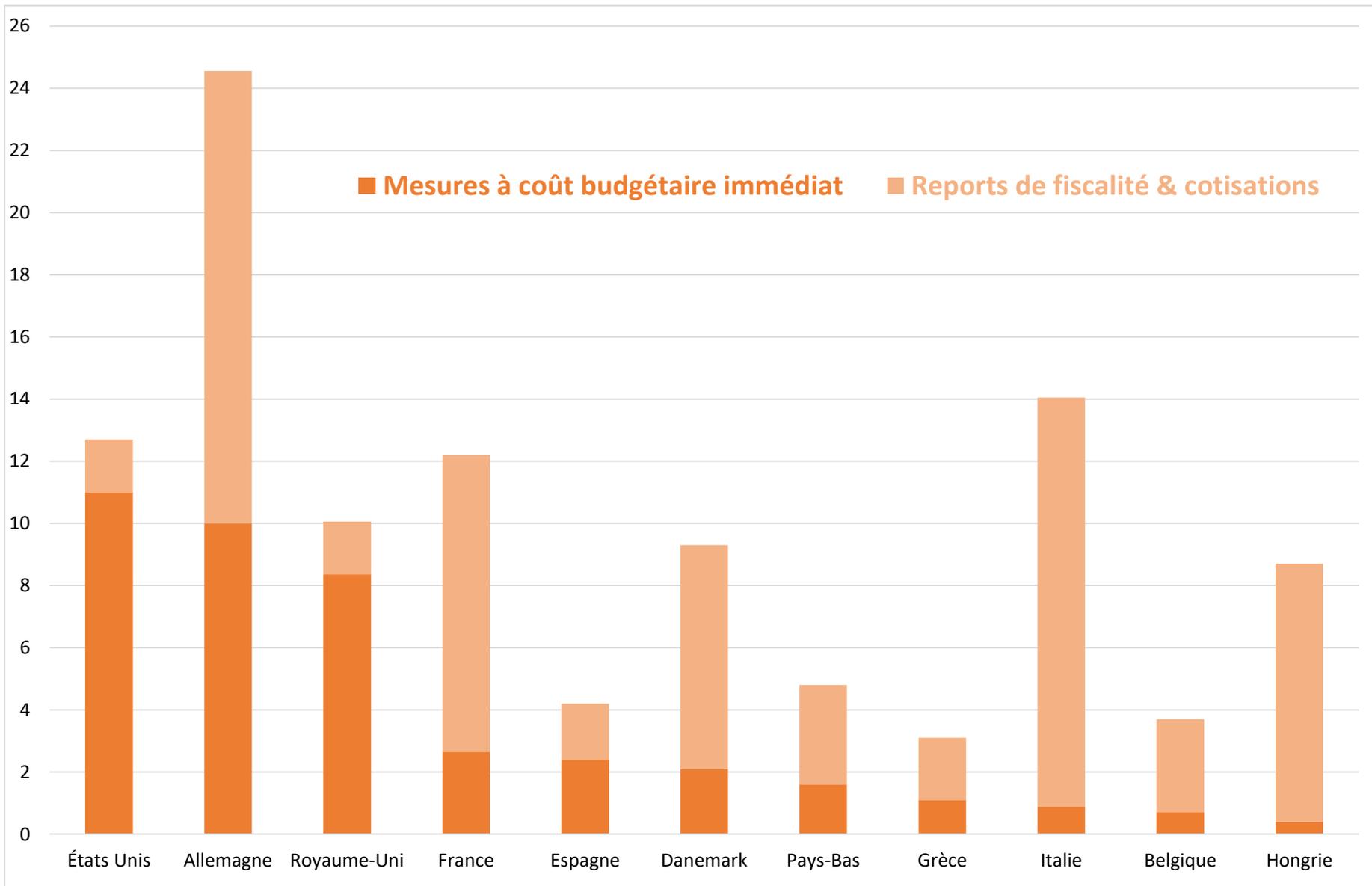


En point de PIB





En point de PIB



Sources : Bruegel, CBO, Programme de stabilité actualisé espagnol et OFCE