



Quelle industrie après la pandémie?

Stefan Brupbacher, Directeur



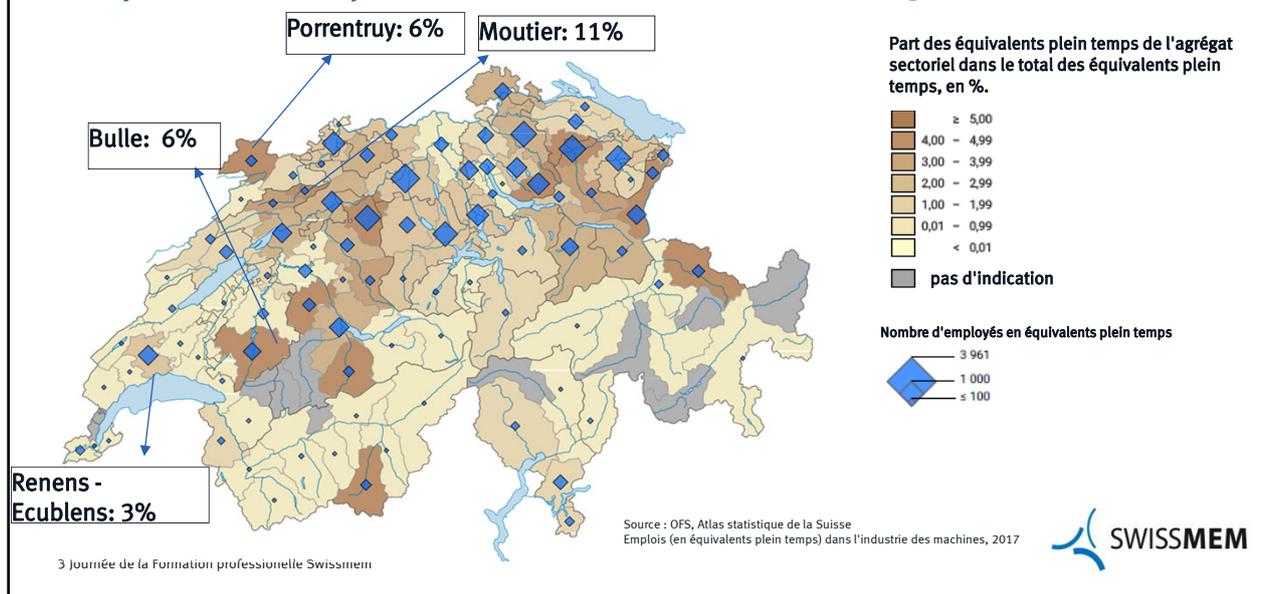
Chiffres clés de l'industrie MEM 2021

- Chiffre d'affaires total: CHF 88 milliards
- Exportations: CHF 69 milliards
(environ 26% de toutes les exportations CH)
- Part des exportations: 79 % (dont 57% dans la zone euro)
- Part au PIB: 7%
- Employés: environ 320'000 en Suisse
(environ 540'000 supplémentaires à l'étranger)
- Place d'apprentissage: environ 20'000 en Suisse
- Structure: 98% PME (<250 collaborateurs), souvent des entreprises familiales.

2 Journée de la Formation professionnelle Swissmem



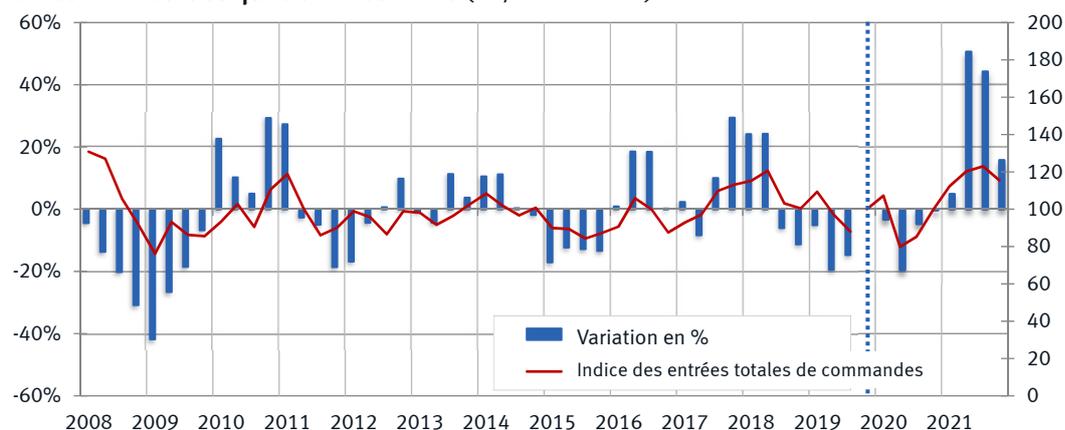
Importance particulière dans les régions rurales



La pandémie: 4ème crise depuis 2008

Swissmem-Statistiques trimestrielles (T4/2019=100)*

2021: 26.5% T4/2021: 15.7%



- Nouvelle base T4/2019 = 100 (N=257 entreprises)
- La série d'indices et les taux de variation de la période du T4/2019 au T1/2021 ont été recalculés.

4 Journée de la Formation professionnelle Swissmem



La pandémie: une crise bien maîtrisée

- Pression immense sur nos entreprises et leurs collaborateurs
- Adaptabilité: le système de santé a fonctionné, la production a continué.
- Pas de lockdown: aujourd'hui un atout sur le plan international
- Gouverner c'est prévoir – il faut agir ces prochaines mois:
 - Vaccination => 2ème Booster
 - Dans les écoles – Appareils de mesure du CO2 et renouvellement d'air

Leçons à tirer

1. Digital skills toujours plus importantes => FutureMEM
2. Accès aux marchés et globalisation restent cruciaux
3. Pas de politique industrielle, mais de meilleures conditions cadres
4. La formation professionnelle reste un élément clé!

5 | Journée de la Formation professionnelle Swissmem



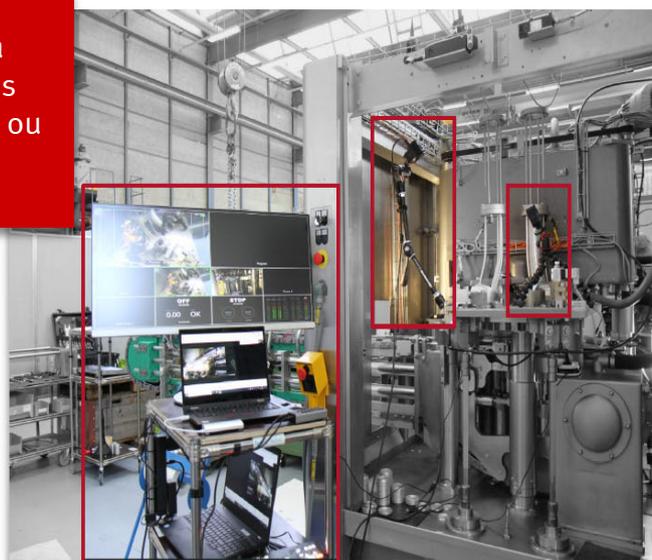
TRAININGS



Se former malgré les restrictions.

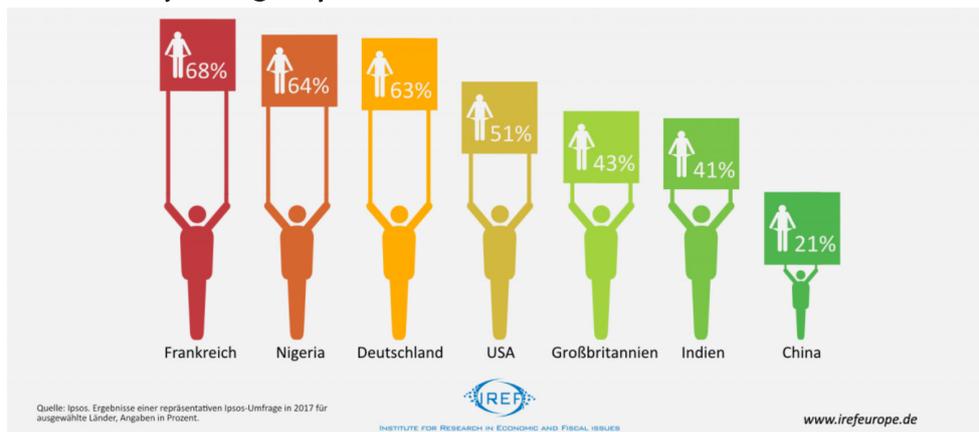


Solution :
Formation à distance des techniciens ou des clients



Fake News concernant la globalisation

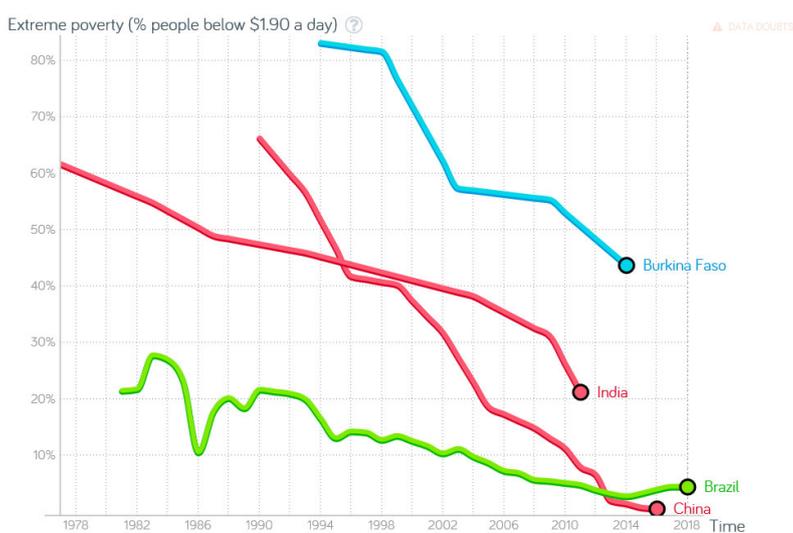
Survey: «Has absolut poverty increased over the past 20 years?»
Dramatically wrong response rate



7 Journée de la Formation professionnelle Swissmem



La globalisation: la solution contre la pauvreté



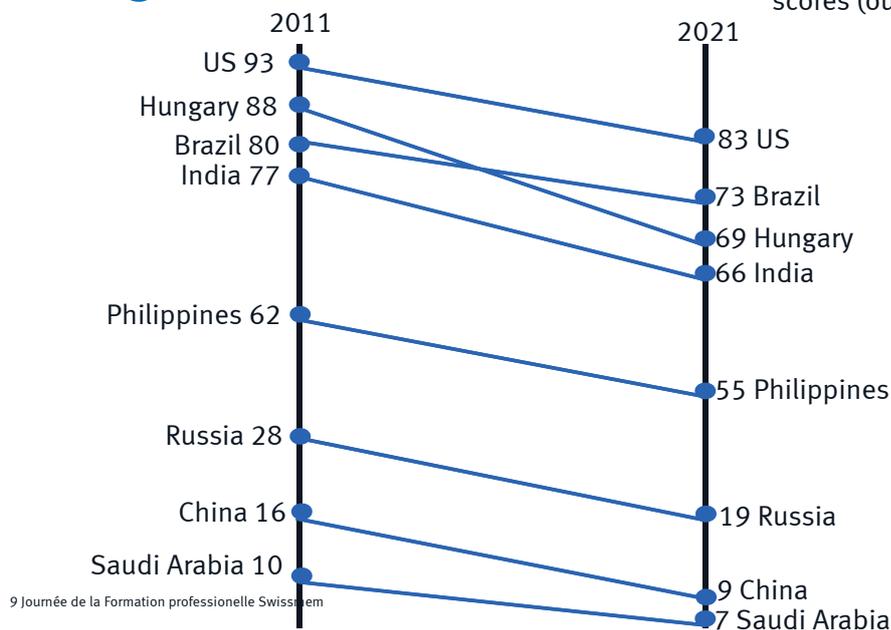
Source: www.gapminder.org



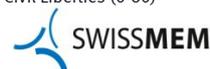
8 Journée de la Formation professionnelle Swissmem

Strongmen – Index

Aggregate Freedom House country scores (out of 100 = perfectly free)*



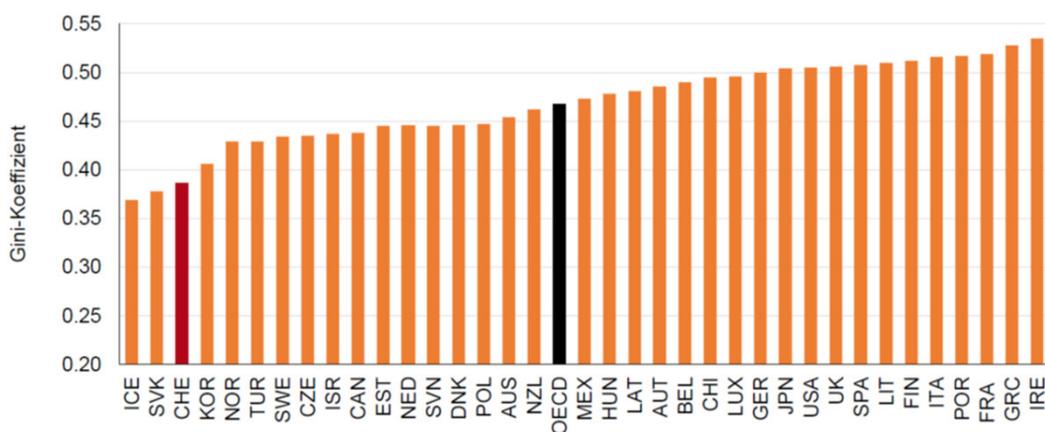
Source: Freedom House (link opes to detailed methodology)
 *Combines scores for Political Rights (0-40 and Civil Liberties (0-60)



9 Journée de la Formation professionnelle Swissem

En Suisse, une égalité remarquable

Inégalité des revenus des ménages avant redistribution - Pays de l'OCDE



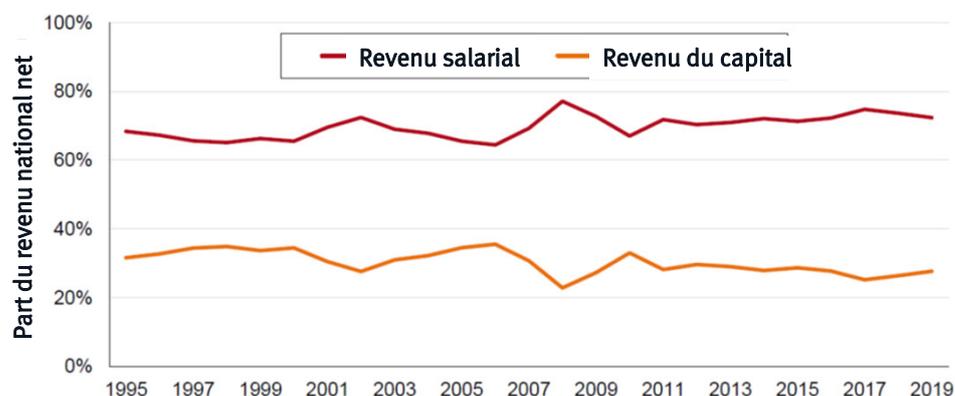
Quelle: OECD Tax Database: Table II.4. Overall statutory tax rates on dividend income



10 Journée de la Formation professionnelle Swissem

Grande stabilité des revenus actionnaires - employés

Parts du travail et du capital par rapport au revenu économique total



Source : Baselgia (2018), Alvaredo et al. (2017), BFS (2020)



11 Journée de la Formation professionnelle Swissmem

Apprentissage: pas de «Elite Overproduction»

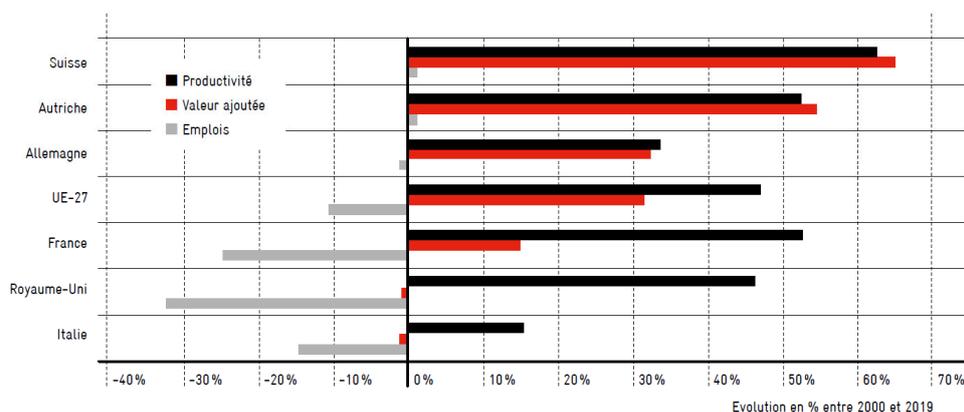
- Strongmen-Index: relation entre la peur de perdre et potentiels de globalisation, changement de technologie et autres changements.
- Élément clé: stabilité du marché de travail.
- Peter Turchin: Elite Overproduction. Disparité entre formation et activité professionnelle => Frustration, conflit.
- Apprentissage: bon salaires, haute stabilité, formation continue.
- Acemoglu / Robinson: Why Nations Fail - Origins of Power, Prosperity and Poverty. Résilience d'une société dépend du tissu social, confiance sociale.
- Digitalisation et fake news renforcent ces effets.



12 Journée de la Formation professionnelle Swissmem

La voie choisie par la Suisse est meilleure!

En Suisse, comme en Autriche, le nombre d'emplois est resté stable et la valeur ajoutée a augmenté d'au moins 50%. Par contraste, les anciennes puissances industrielles française, britannique et italienne ont connu une hausse faible de leur valeur ajoutée – voire un recul – et une destruction d'emplois marquée.



13 Journée de la Formation professionnelle Swissmem



Les meilleurs atouts pour motiver les jeunes



L'industrie fournit les solutions adéquates et reste crédible:

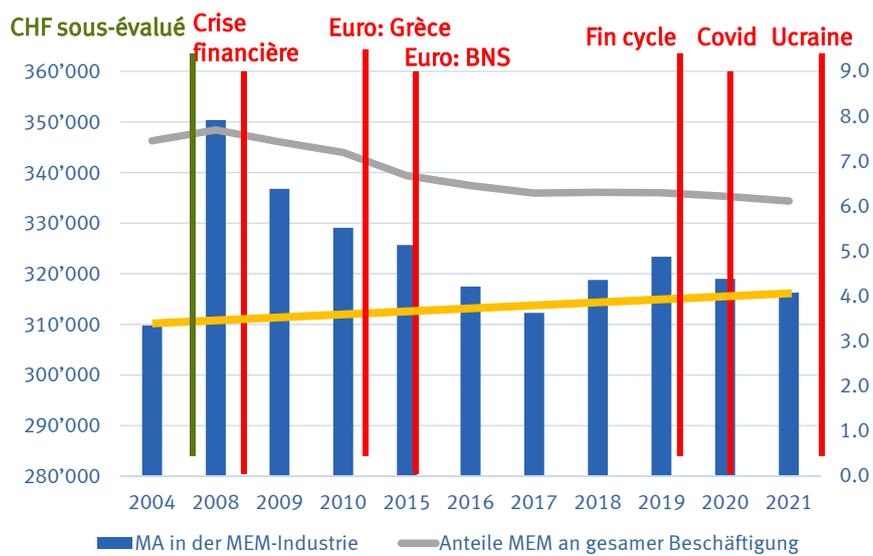
- Emissions de CO₂: - 56% depuis 1990
- Consommation d'énergie: - 40% depuis 1990
- Les systèmes sont toujours plus efficaces, leur exportation dans le monde entier permet de lutter plus efficacement contre le réchauffement du climat

14 Journée de la Formation professionnelle Swissmem





Emplois stables à moyen terme



16 Journée de la Formation professionnelle Swissem

 SWISSMEM