

# Quelles compétences pour quels futurs?



**New World**  
**New Work**  
**New Skills**



1

# New World

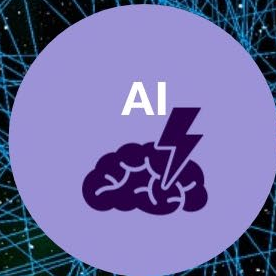


Robotics

Metavers

Cloud

Internet of things

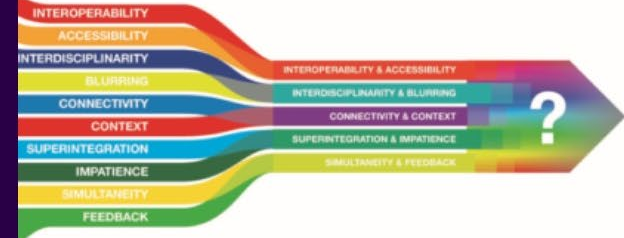


Augmented reality

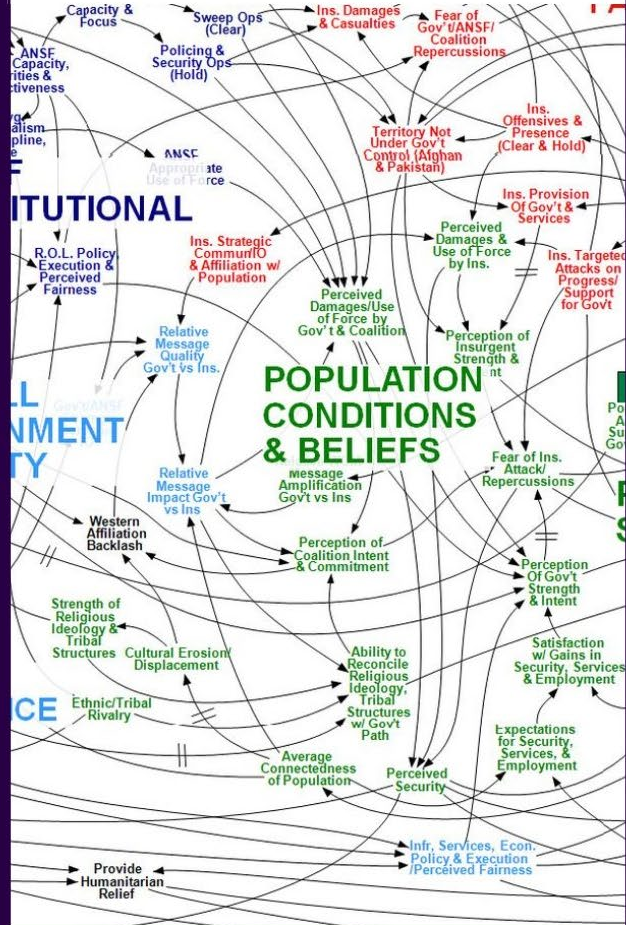
Autonomous things

3D printing

# convergence



# complexité

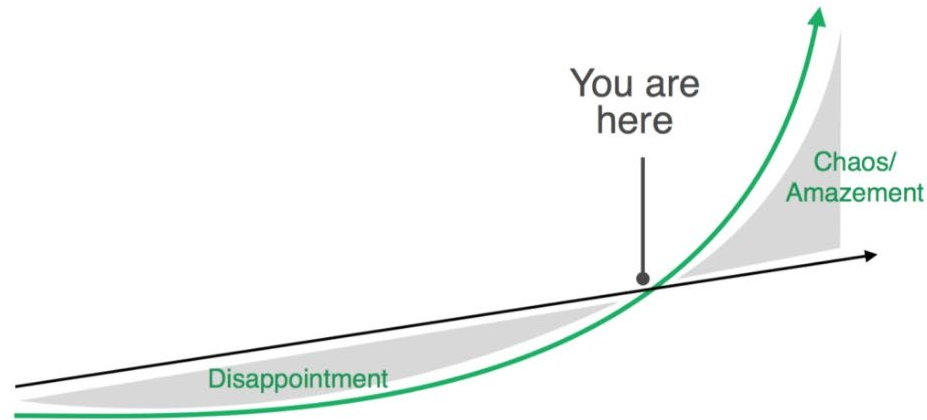


# exponentialité



# Loi d'Amara

“Nous avons tendance à sur-estimer l'impact des technologies sur le court-terme mais à le sous-estimer sur le long-terme,”



2

# New Work



47% OF USA JOBS  
ARE PLANNED TO  
BE AUTOMATED  
BY 2034

WHERE WILL  
AMERICAN LABOR  
WORK?

ROBOTS  
DON'T PAY  
TAXES!



WAREHOUSE  
WU







**les métiers changent parfois  
tellement qu'ils... disparaissent.**



**2009**

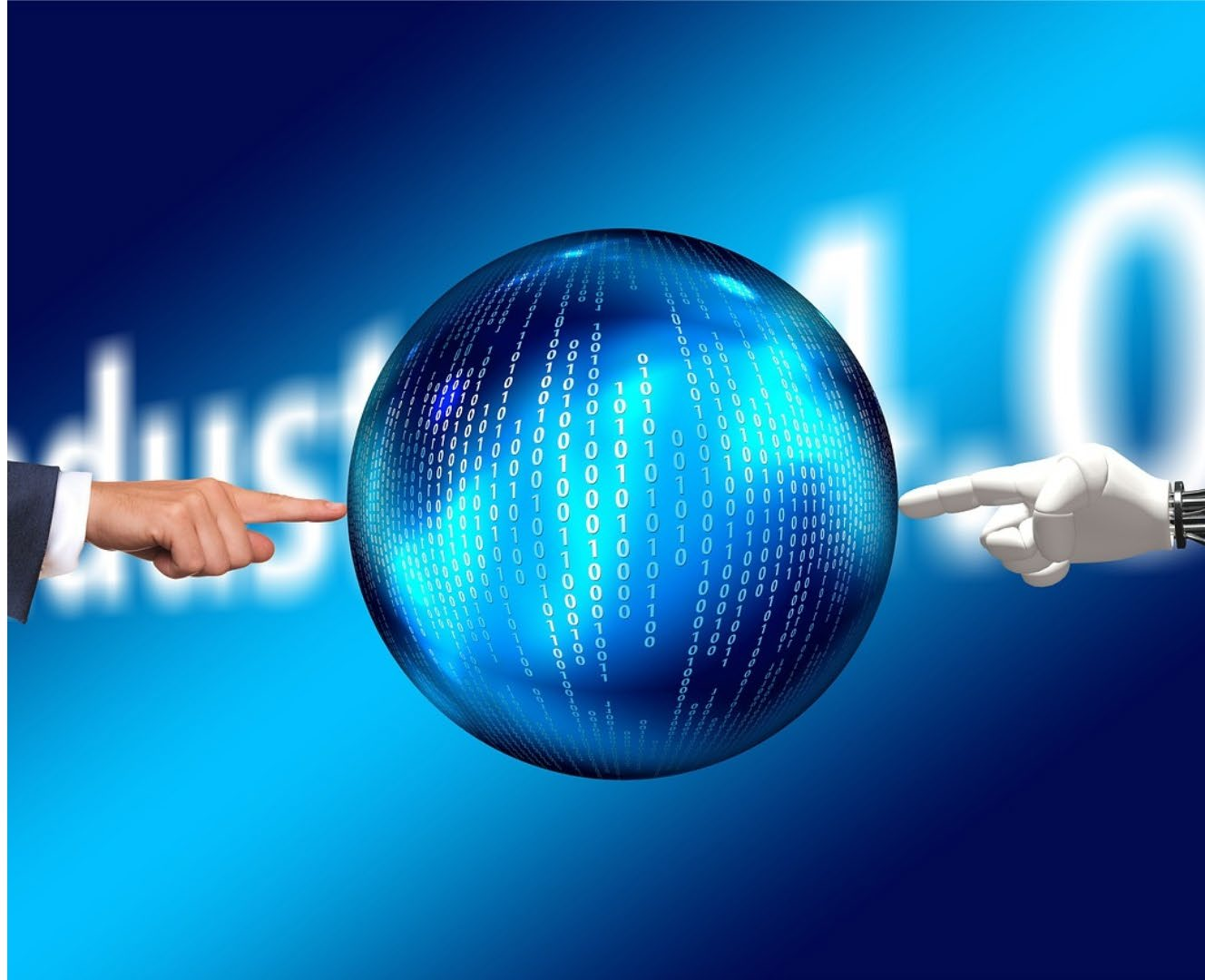


**2019**

**In just 10 years camera man & pilot both lost their jobs. UPGRADE YOURSELF**

3

## New Skills



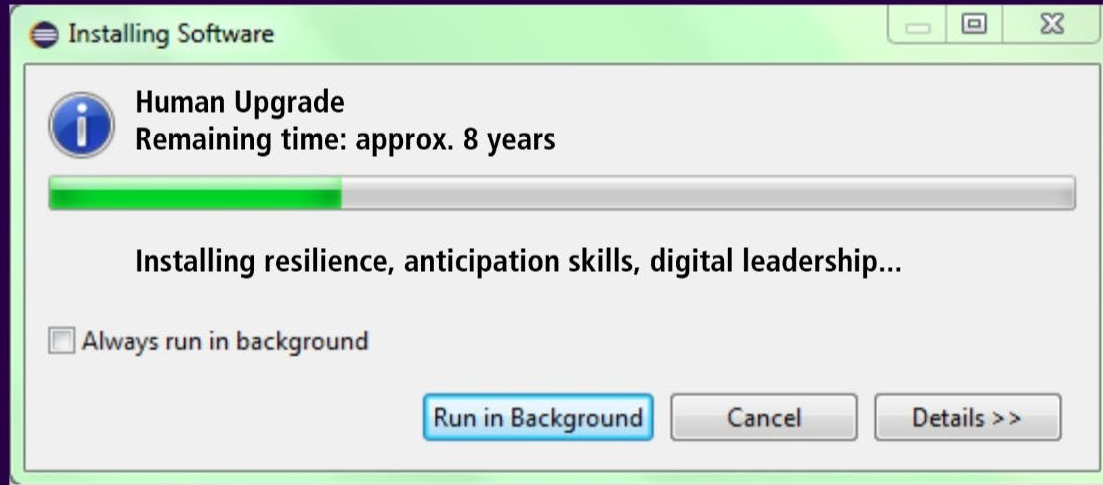
# 2025 Skills Outlook

## Top 15 Skills Growing in Importance

- Analytical thinking and innovation
- Active learning and learning strategies
- Complex problem-solving
- Critical thinking and analysis
- Resilience, Stress Tolerance & Flexibility
- Creativity, originality, and initiative
- Leadership and social influence
- Reasoning, problem solving and ideation
- Emotional intelligence
- Technology design and programming
- Technology Use, Monitoring & Control
- Systems analysis and evaluation
- Troubleshooting and User Experience
- Service Orientation
- Persuasion & Negotiation



**Merci de patienter, le processus de mise à jour du logiciel humain peut prendre quelques... années...**





**Le besoin en  
compétences dépend  
de l'environnement**

A pair of hands is shown from the bottom, cupping a glowing, semi-transparent globe of the Earth. The globe is illuminated from within, showing a bright blue and white color scheme. The background is a dark, deep blue. The overall image conveys a sense of care, protection, and future vision.

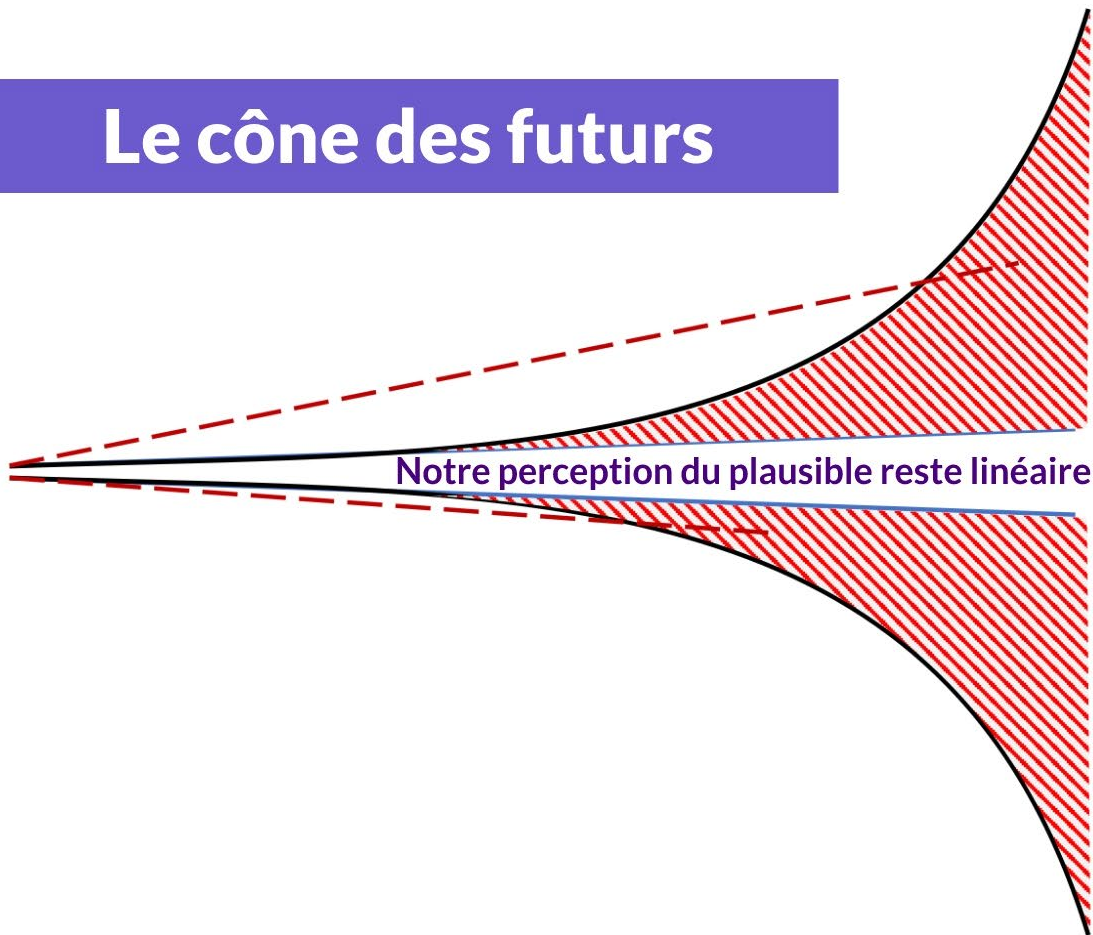
**Comment pouvons-nous  
sonder les futurs?**



**Le futur n'est pas juste une projection linéaire du présent.**

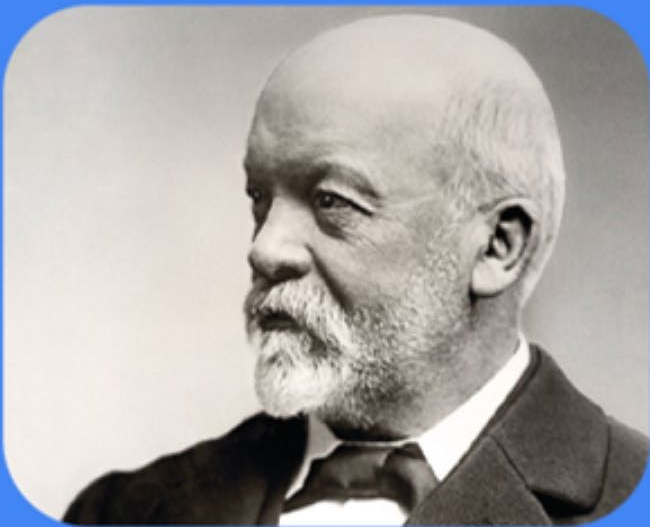


# Le cône des futurs



Images de  
futurs  
inaccessibles  
depuis le  
présent

Les futurs  
possibles  
augmentent  
de manière  
exponentielle



“La demande mondiale de véhicules ne dépassera pas un million, simplement en raison du **manque de chauffeurs disponibles.**”



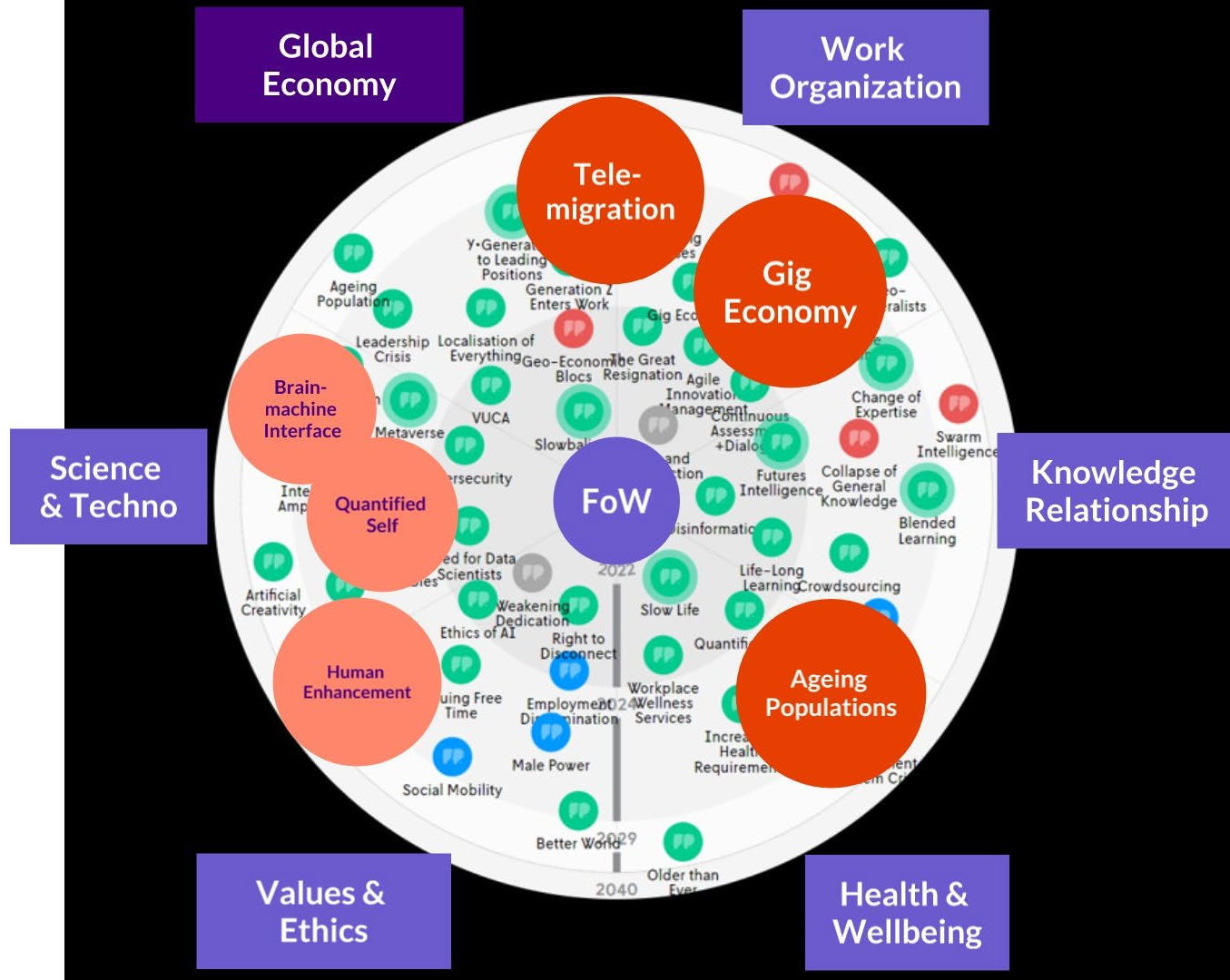
“Les avions sont des jouets intéressants, mais **sans valeur militaire.**”



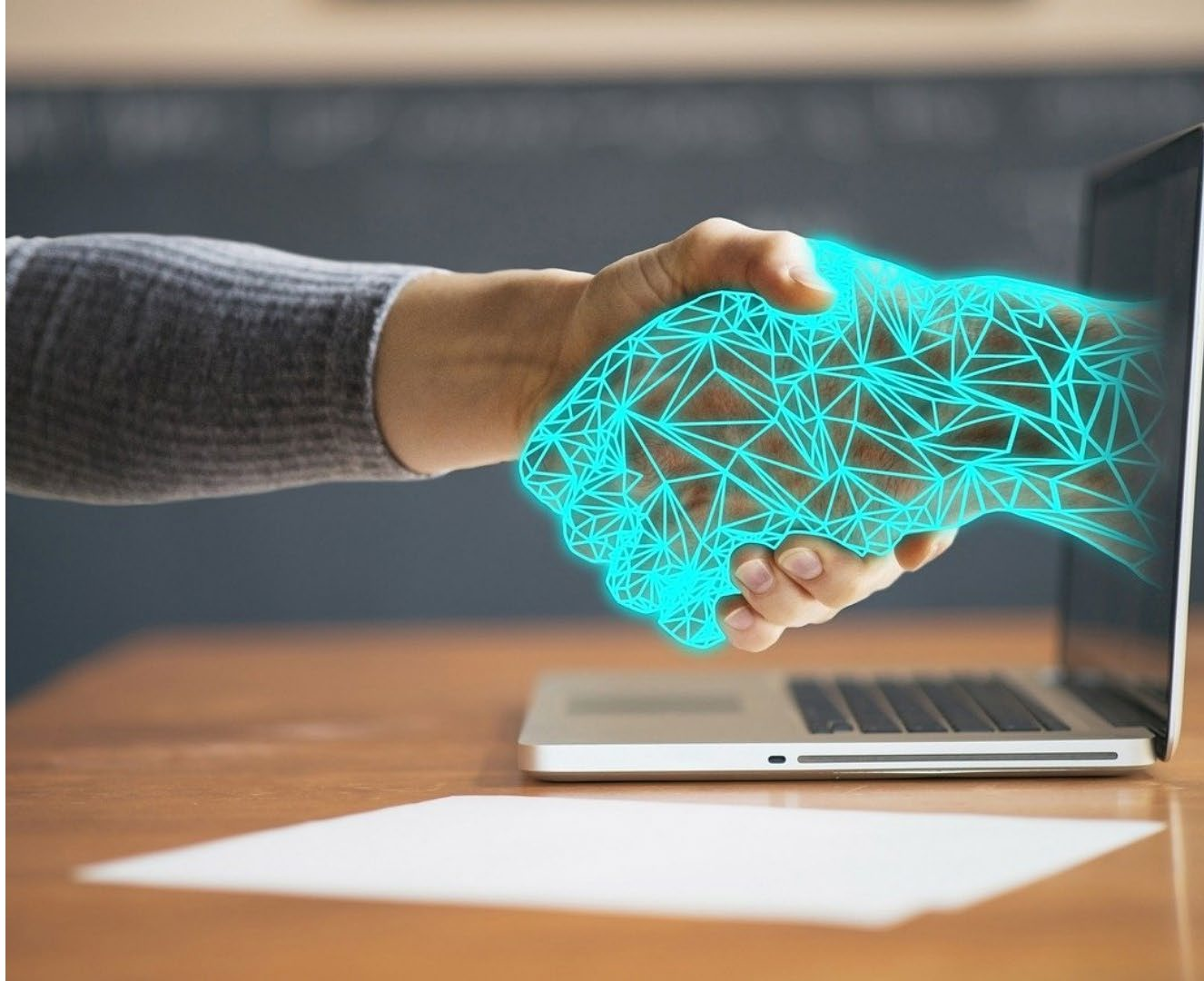
“Je pense qu'il y a un marché pour environ **cing ordinateurs.**”

*Thomas J. Watson  
Président IBM, (1943)*

# Futur du travail



# TELEMIGRATION



# GIG-ECONOMY





# 100-YEAR-LIFE



# Nouvelles compétences pour façonner un nouveau monde

*#CompétencesTransversales*

Résoudre

**Anticiper**

Répondre

**Questionner**

Savoir

**Imaginer**

Innover

**Provoquer**





[linkedin.com/in/isabellechappuis/](https://www.linkedin.com/in/isabellechappuis/)

