



# THE THIRD INDUSTRIAL REVOLUTION

L ë t z e b u e r g

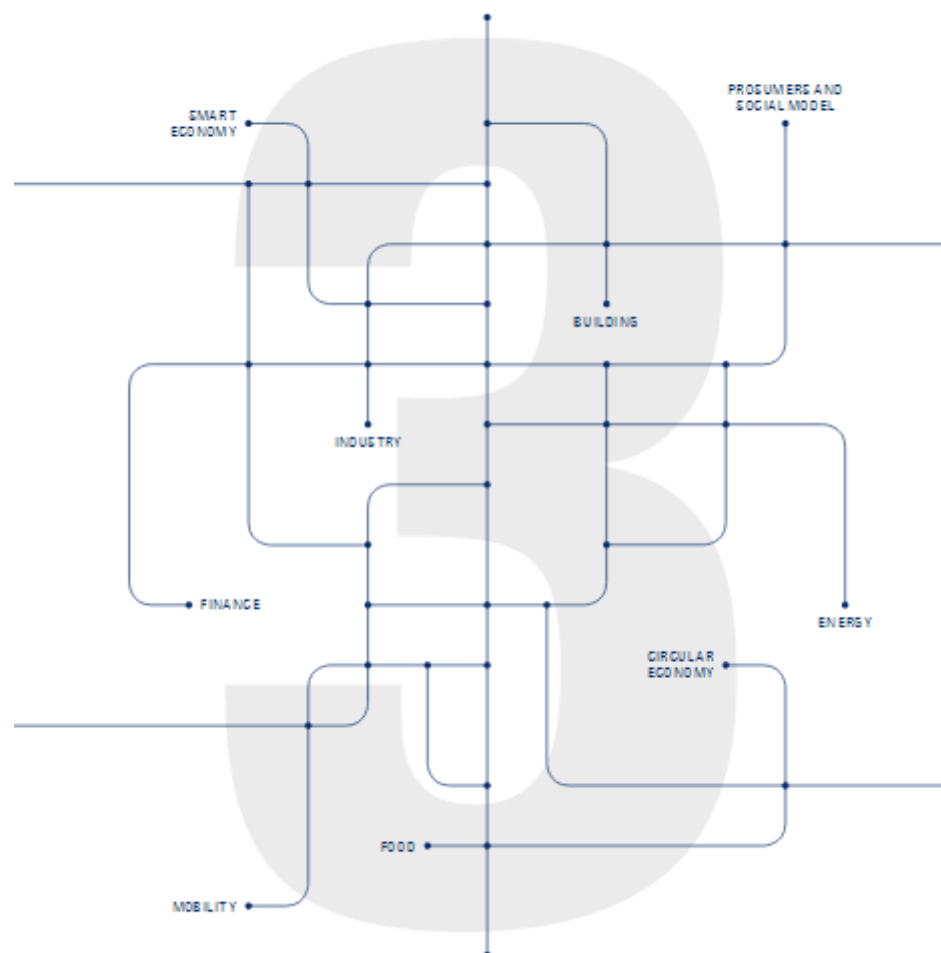
CONSTRUIRE UNE ÉCONOMIE DURABLE

POUR LES GÉNÉRATIONS FUTURES

**Carlo Thelen**  
**Directeur général**  
**Chambre de Commerce**

# THE TIR CONSULTING GROUP LLC

## THE 3<sup>RD</sup> INDUSTRIAL REVOLUTION STRATEGY STUDY



FOR THE GRAND DUCHY OF LUXEMBOURG



## Les objectifs de la Chambre de Commerce



1. Amener le plus grand nombre d'entreprises à réussir la transition



2. Soutenir les start-ups prometteuses à saisir les nouvelles opportunités



3. Jouer un rôle actif dans le suivi de l'étude stratégique "La troisième révolution industrielle"

Support aux start-ups et entreprises...

Entreprendre?  
Créer son  
entreprise?

Besoin  
d'une  
formation?

Questions  
FinTech?

Concrétiser  
son idée?



HOUSE OF TRAINING

Le futur du travail





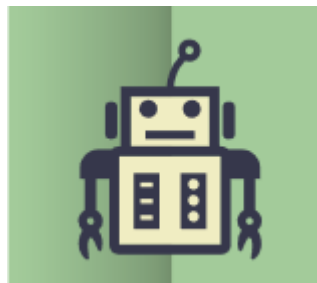
# THE THIRD INDUSTRIAL REVOLUTION

L ë t z e b u e r g

## Les projections ...



*Les Temps modernes, 1936*

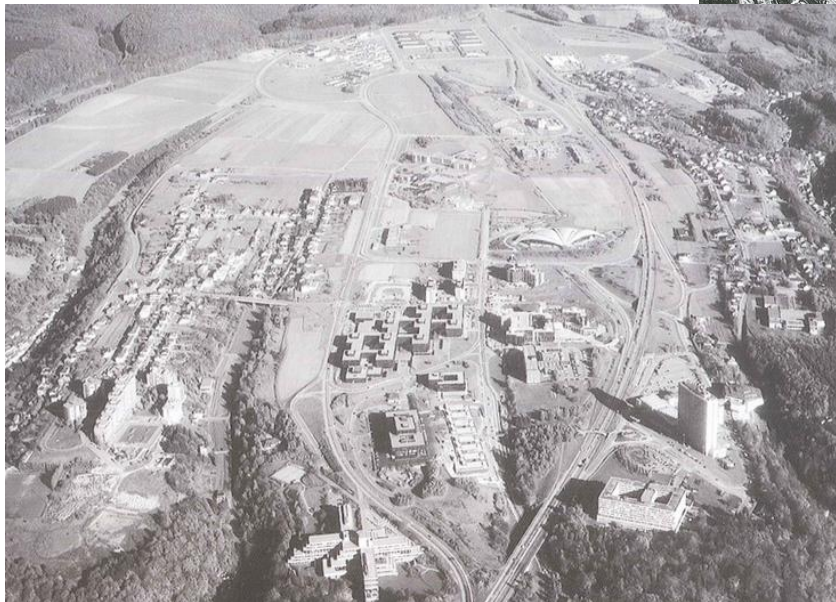


## Le marché de travail 2050 difficilement prévisible ...

1964



1988



2016



(Photos: Fonds Kirchberg et Lumièresdelaville)

## Les compétences recherchées

# Top 10 skills

### in 2020

---

1. Complex Problem Solving
2. Critical Thinking
3. Creativity
4. People Management
5. Coordinating with Others
6. Emotional Intelligence
7. Judgment and Decision Making
8. Service Orientation
9. Negotiation
10. Cognitive Flexibility

### in 2015

---

1. Complex Problem Solving
2. Coordinating with Others
3. People Management
4. Critical Thinking
5. Negotiation
6. Quality Control
7. Service Orientation
8. Judgment and Decision Making
9. Active Listening
10. Creativity

## Profils recherchés dans le secteur financier

Agent  
commercial  
en assurances  
et finances

Responsable  
Recrutement

Actuaire

Juriste  
d'entreprise

Expert comptable

Auditeur  
externe/in  
terne

Conseiller en  
gestion  
patrimoniale

Fiscaliste

Consultant

Analyste  
financier

## Profils recherchés Commerce, marketing & logistique

Technicien  
division  
logistique

Acheteur

Vendeur

Mécatronicien

Sales  
engineer

Magasinier

Responsable  
de marketing

Responsable  
commercial

Responsable  
des ventes

Chargé de  
clientèle

## Profils recherchés Technologies de l'information et de la communication

Designer UX

Chef de  
projet  
multimédia

Expert en  
sécurité  
informatique

Programmeur,  
développeur

Electronicien en  
communication &  
automatisation

Data  
scientist

Technicien de  
maintenance

Support  
clientèle en  
ligne

Développeur  
d'applications  
mobiles

Architecte  
Réseau

## Relation école-entreprise Les initiatives de la Chambre de Commerce

Teachers  
meet  
Businesses

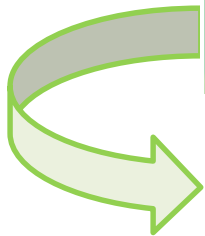


Sites utiles...



HELLO**FUTURE**.LU  
your job in industry

Détecter vos  
talents?



**TALENT  
CHECK** ✓



S'informer sur les  
différents secteurs?  
Et trouver des  
stages?



**Merci pour votre attention!**