

POSTULAT

Auteur PDCC, par Gilles Martin, Sidney Kamerzin et Beat Eggel
Objet Industrie 4.0, le Valais doit être dans la course!
Date 12.05.2016
Numéro 4.0205

Une nouvelle révolution industrielle est en route, l'« Industrie 4.0 ».

Cela devrait être le plus grand chambardement depuis l'avènement de la machine-outil.

Les «Data» et autre «Process», données et algorithmes, sont en train de prendre les commandes de la production industrielle. Les « Robots » et les « Bots » (hardware et software) prendront le pouvoir car ils vont travailler plus vite, plus sûrement, plus longtemps.

Voyez déjà aujourd'hui ce qu'offrent «Apple Store» et «Android» de nos téléphones portables ou «UBER» et «Airbnb» pour les taxis ou les locations. L'étape déjà en route concerne les fabriques.

La fabrication «à la carte» deviendra la règle et les intermédiaires vont disparaître. L'«usine» recevra ses ordres directement du client final auquel il livrera directement le produit réalisé.

L'ignorer serait un suicide collectif même si ces changements peuvent prendre un certain temps et qu'ils seront difficiles à accepter.

Comme les précédentes, cette révolution industrielle sera source de soucis, d'insécurité et de changement pour le travailleur qui devra se réorienter, s'adapter, se former en permanence et s'intégrer dans ce nouveau paradigme.

Mais chaque bouleversement apporte également son lot de chance, d'opportunité et de richesse.

Notre canton doit non seulement faire partie du jeu qui débute, mais doit être proactif afin de tirer ses marrons du feu. Nos HES, EPFL, The Ark et autres organismes de promotion doivent participer à ce développement et saisir la balle au bond. Des partenariats publics-privés doivent être étudiés également. Et pourquoi ne pas créer un «FabArk» en Valais?

Conclusion

Nous demandons au Conseil d'Etat d'analyser les opportunités de cette révolution, de mettre en place une politique proactive pour positionner notre canton dans cette nouvelle donne industrielle et d'œuvrer avec toutes les structures disponibles pour soutenir les entreprises en place et encourager la venue de nouvelles sociétés sensibles à cette évolution.