



Symposium « Autour du numérique » - ESC Clermont

L'idée générale du symposium est faire état de la variété des réflexions autour du numérique pour donner plus de contenu à ce qu'on appelle le « numérique », et aussi mettre en perspective les évolutions de notre rapport à ce numérique. Trois experts sont mobilisés pour parler « autour du numérique ». Benoit Leblanc, directeur-adjoint de l'Ecole nationale supérieure de cognitive, président du Club gestion des connaissances et chargé de mission en intelligence artificielle au Ministère de la recherche. Il fera *état des grandes manœuvres autour de l'intelligence artificielle* (Rapport Villani, décryptage des stratégies internationales, évolution de la définition française officielle, plan national IA...).

Manuel Zacklad, professeur au CNAM, Paris, responsable de l'équipe « Communication, Culture, Numérique », en charge de la thématique « Transition numérique et innovation collaborative », propose une contribution sur le thème « *Transition digitale et IA : convergence ou divergence ?* » Il définit la transition digitale comme un processus de transformation des métiers exploitant des applications légères, souvent basées sur l'informatique en nuage (cloud) et en partie indépendantes du Système d'Information traditionnel et de ses progiciels de gestion intégrés (ERP), mais surtout comme une démarche qui donne le pouvoir aux métiers et aux utilisateurs dans des logiques dites « agiles » ou « collaboratives ». Concomitamment, un autre discours d'escorte a émergé récemment en lien avec la troisième vague de l'IA, discours dans lequel le numérique est associé au risque de la suppression nombreux emplois grâce à l'exploitation des données massives notamment produites par les GAFAM. Ces deux types de discours sont en partie antagonistes. Cependant, en nous appuyant sur une typologie des technologies numériques qui distingue les approches substitutive, rationalisante et capacitante, nous montrerons que cette opposition n'est pas si nouvelle et qu'elle relève d'arbitrages liés aux modèles d'affaire, à la place du travail et aux formes d'organisation. Ces arbitrages sont eux-mêmes liés à la question de la durabilité dans une perspective culturelle, sociale et écologique.

Enfin, Alexandre Monnin, en tant que philosophe du web, professeur à l'ESC Clermont proposera un « *Retour sur la question de la connaissance dans le KR (knowledge representation), Quelles leçons pour le KM ?* »