



**Venez participer à NXU, le Think Tank de réflexion sociale sur la révolution NBIC.**

**Quel rapport futur entre l'homme et son environnement ?**

**Au delà de la révolution NBIC..!**

**La vocation de NXU est de synthétiser et confronter les points de vue des leaders d'opinion concernant les NBIC.**

**Puis d'en analyser l'impact dans les disciplines qui définissent et organisent le fonctionnement humain (Philosophie, sociologie, économie, etc.) en faisant intervenir des experts dans ces domaines.**

**Rendre accessible ces sujets complexes auprès du plus grand nombre.**

**Lancer des travaux de recherche et réflexion pour refonder nos modèles sociétaux tels que par exemple : l'éthique, le risque, la réglementation, l'économique etc.**

**Une charte d'éthique ... pas de polémiques, pas de politique, de la réflexion en profondeur et documentée.**



**L'accélération** des moyens technologiques a modifié nos vies. Elle va maintenant les bouleverser ! **L'homme sera intrinsèquement révolutionné grâce aux NBIC, mais aussi nos sociétés, nos modèles démocratiques**

Vivons nous une 3<sup>ème</sup> ou 4<sup>ème</sup> révolution industrielle ?

**Celle de la robotique, celle surtout de l'intelligence artificielle**

**Nous allons vers une accélération fulgurante, selon la loi de Moore ou nos capacités numériques doublent tous les 18 mois...**

Les GAFA (Google Apple Facebook Amazone) seront-ils la seule politique pour nos états demain ?

Les **NBIC** dont parle Laurent Alexandre sont vertigineuses... Elles conduisent à **l'augmentation de l'homme : En modifiant le code génétique pour réparer; en l'améliorant pour choisir l'individu que l'on sera. Mais aussi en lui greffant des composants électroniques.**

On estime que **47% des emplois aux USA pourraient être robotisés. Or, les robots travaillent plus longtemps que les hommes : 24h sur 24 et 7 jours sur 7.**

Jérémy Rifkins annonce la **disparition de plus de 150 millions d'emplois industriels dans le monde d'ici 2040.**

### Intelligence artificielle

A terme les gouvernements pourraient interdire aux hommes de conduire puisque les voitures pilotées avec l'intelligence artificielle seront plus fiables.

**L'intelligence artificielle forte supplantera-t-elle l'humain à tous points de vue !**



## Economie :

**La capitalisation boursière d'Accord est de 11 milliards de dollars, RBNB 27 Milliards! RBNB n'a pas de salle de bain. Est-ce ça la fin du capitalisme ? La stagnation de la croissance ?**

Par-delà le débat économique, la logique de partage est bien présente et d'une efficacité redoutable.

L'enjeu de la destruction créatrice est de créer plus d'emplois qu'on en détruit. **Or, la production robotisée consiste à créer de la valeur sans intervention humaine.**

**Et des nouveaux emplois se créent là où se développe l'innovation. Seront-ils chez nous, en France ? Rien n'est moins sûr !**

## Politique

**Les réseaux sociaux permettent de dépasser les médias traditionnels... Prolonger la vie va provoquer des déséquilibres !**

**Ultra démocratie. Ultra Libre.**

***Réguler sera donc difficile... Faiblesse significative de nos démocraties...***

**Mutisme des démocraties Européennes ... Mutisme des médiats....**

**Comment vivront ceux qui travailleront moins, avec quelles ressources?**

- 1) Le travail ne pourra financer le chômage
- 2) Les états non plus
- 3) Qui d'autre que le capitalisme ?

**La réflexion ultime est là. Quel rapport l'homme aura-t-il avec ce nouvel environnement ? Quels scénarios sociétaux ? Pourra-t-on continuer d'ignorer cette révolution avec des politiques, des médias ou des économistes qui proposent toujours les méthodes du siècle précédent ?**

**Aujourd'hui, tous nos paradigmes s'articulent autour des 3 dimensions : Etat, Capital, travail. Et si on inventait une 4<sup>ème</sup> dimension**



Face au **vide sidéral politique et médiatique**, nous avons donc décidé de créer un think tank.

- **Daniel Guyonnet** : Créateur et chef d'entreprise d'une start-up dans le génie logiciel 1985/1996. Product manager d'un leader dans le génie logiciel 1992/1995. Directeur régional Sud Ouest d'une grande ESN depuis 1996. Membre du bureau Syntec Régional Numérique depuis 2010.
- **Christophe Molinié** : Après des études supérieures à Toulouse Business School il exerce une activité de consultant dans les domaines de la finance et de l'acquisition d'entreprises au sein de cabinets de conseils (dont certains prestigieux comme Arthur Andersen) ou d'entreprises en direct. Depuis 2011 il dirige des entreprises en environnement difficiles. Par exemple en phase création avec fort potentiel de prise de part de marché et de croissance, ou bien en difficultés économiques ou d'actionnariat, avec restructuration. Il préside MEDELINK, une entreprise du numérique spécialisée dans le domaine médical fournissant des solutions auprès des médecins, notamment le partage de données.
- **Jean Nicolas Piotrowski** : Ingénieur Télécom. Après avoir exercé diverses fonctions dans le domaine de la Cyber Sécurité dans de grandes entreprises (BNP, La Banque Postale), il crée Itrust en 2007, éditeur spécialisé dans le Cyber Sécurité. Cette société dispose d'outils disruptifs et lève des fonds pour un déploiement international. Il est membre fondateur et administrateur de DigitalPlace, cluster numérique regroupant 200 entreprises, Président du Think Tank PRISSM regroupant 60 entreprises dans le domaine de la Sécurité des systèmes d'information.
- **Et Luc Marta de Andrade**, créateur et chef d'entreprises du numérique depuis 1997, Président de u-need, Ex Délégué Régional Syntec Numérique 2010-2014, membre fondateur de Digital Place, Président de la commission PME régionale de Syntec Numérique.

**Pour que ces sujets soient déclinés à travers toutes les disciplines : Economique, sociologique, scientifique, épistémologique, médical, juridique, média, etc.**

**Nous collaborons avec des spécialistes de ces disciplines pour travailler avec nous en profondeur. Puis analyser l'ensemble de façon transversale. Le but étant une reconstruction sociétale qui prend en compte ces travaux et ouvre des pistes aux politiques.**

Travailler aussi avec d'autres think tank, échanger avec des laboratoires de recherches. Et, in fine, publier, faire des conférences sur l'ensemble des thèmes traités, et surtout partager avec le plus grand nombre !!

**Bref, utiliser nos connaissances pour ouvrir les débats vers un inévitable renouveau qu'il vaut mieux maîtriser, plutôt que de subir l'influence de grandes entreprises internationales.**



**Nos premières études partent des réflexions et écrits de *Laurent Alexandre, Jérémy Rifkins, Luc Ferry, Nicolas Bouzou, Jean Staune.***

**Nos premières publications sont issues d'échanges avec des philosophes des sciences et scientifiques.**

**Nous sommes soutenus par Madeeli (agence de développement économique de la région Occitanie).**

**Facebook : NXU communication**