



Le Groupe Professionnel ENERGIES a le plaisir de vous inviter à la conférence

L'économie circulaire par Bruno Fradet
Le mardi 7 novembre 2017 à 17h45 à l'ECAM LYON
40 Montée St Barthélémy Lyon 5°

Aujourd'hui il n'est plus à démontrer que notre modèle économique global, ne pourra pas perdurer en l'état. Il est basé sur une gestion linéaire des ressources sans limites de disponibilité, qui compte tenu notamment de l'augmentation sans précédent de la population et des besoins d'équilibrage au sein de la planète, sera difficilement soutenable.

Bien qu'ayant conduit à des progrès technologiques incomparables pour l'homme, il a engendré en parallèle deux changements sociétaux importants, mais non durables : accéder plus facilement à la propriété et donc à une forme de reconnaissance sociale et à une consommation « infinie » des biens dont la seule limite est le pouvoir d'achat « autorisé ».

Après deux chocs pétroliers, des crises économiques, sociales et humanitaires successives, notre modèle de consommation de masse, sans limite du « acheter/ jeter », semble ne plus pouvoir tenir ses promesses. Même, s'il nous est difficile de prendre pleinement conscience des impacts financiers, humanitaires et environnementaux de nos activités sur le changement climatique et la mise en fragilité de l'environnement, notre porte-monnaie saura nous le rappeler. Un changement progressif s'impose. Le pouvons-nous ? Et si oui lequel et comment ?

L'économie circulaire se profile comme étant une des plus sérieuses alternatives au modèle économique actuel : transformer une ressource en produit, mais de façon à ce qu'elle redevienne à nouveau une ressource.

Des pays, comme la France avec la Loi relative à la Transition Energétique pour la Croissance Verte, ont pris des engagements politiques forts en faveur de l'économie circulaire.

Des acteurs économiques majeurs et des entreprises locales ont initié de nouveaux modèles d'affaires. Sans oublier la révolution digitale qui joue et jouera un rôle majeur.

Utopie ou réalisme face aux enjeux qui nous attendent ? Devons-nous encore nous poser cette question et laisser le sablier se vider doucement mais sûrement ?

Il nous est proposé ce soir d'aller très simplement à la rencontre de ce nouveau modèle économique, en vous présentant quelques principes, schémas et outils qui peuvent être mis en application dans et par nos entreprises respectives et par chacun d'entre nous dans sa sphère sociale.

Bruno FRADET est ingénieur AM, promo CH 188. Pendant 23 ans, il a occupé des postes de management et de direction opérationnelle ainsi que fonctionnelle dans l'innovation et le développement de nouveaux marchés dans la collecte, le traitement, la valorisation des déchets au sein d'entreprises comme VEOLIA. Aujourd'hui consultant indépendant, il accompagne les entreprises sur des projets de reverse supply chain, de schémas de reverse-logistique multiflux et multimodaux, d'optimisation de ressources et diagnostic déchets, de solutions de logistique urbaine, du dernier km. Il est par ailleurs associé et co-fondateur d'un pôle d'éco-mobilité et de services urbains de proximité sur la Métropoles de Lyon.

Conférence « L'économie circulaire »

A retourner **avant le 31 octobre** à Groupe Régional Arts & Métiers 70 bis rue Bossuet Lyon 69006°
Nom/Prénom.....E-mail.....

- Participera à la conférence
- Accompagné(e) deinvité (es)
- Élèves et enseignants : gratuit

Inscription aussi par mail : am.lyon@wanadoo.fr - contact GP Energies : 04 72 17 85 12

Participation aux frais : 10 €/personne, règlement par chèque à l'ordre de « Ingénieurs Arts et Métiers », à adresser si possible avec inscription, ou à remettre à l'entrée.