

## **Peanser une exosomatisation « néguanthropique ».**

### **Atelier de lecture contributive autour de *Bifurquer*.**

organisé par  
Anne Alombert (Université Catholique de Lille)  
Michal Krzykowski (Université de Silésie à Katowice)

Mais, en fait de savoir, ce n'est pas tout que d'en accumuler le matériel de fixation ou d'opération, et même d'entretenir le personnel qui le dispense ou celui qui le peut utiliser : ceux-ci ne le créent point. Le savoir ne se conserve en pleine valeur qu'en présence des conditions vivantes de son accroissement.

Paul Valéry, *Regards sur le monde actuel*.

La capacité à sans cesse enrichir et renouveler les savoirs est la néguanthropie.

Bernard Stiegler, *La technique et le temps, t. 4 L'épreuve de la vérité dans l'ère post-véridique*.

En 1945, dans un article intitulé « The law of evolution as a maximal principle », le biologiste Alfred Lotka mettait au jour l'ambivalence du processus d'exosomatisation caractéristique des sociétés humaines. En effet, contrairement aux organes endosomatiques (naturels ou biologiques), les organes exosomatiques (artificiels ou techniques), qui sont nécessaires à la préservation de l'espèce, peuvent aussi devenir les facteurs de son auto-destruction s'ils ne sont pas « ajustés » à des finalités collectivement projetées. Un tel ajustement, selon Lotka, ne peut pas provenir uniquement des connaissances et des sciences : il nécessite l'élaboration d'une « sagesse », à travers laquelle les groupes humains élaborent des critères de sélection de leurs productions exosomatiques, afin que celles-ci ne se révèlent pas toxiques, mais se développent en vue du « bien de l'espèce ».

C'est cette ambivalence des organes exosomatiques que Bernard Stiegler souligne depuis les années 1990, en décrivant (à la suite de Platon et de Derrida) la technique comme un *pharmakon*, à la fois remède et poison : des outils et machines jusqu'aux smartphones, en passant par les télécommunications et les ordinateurs, les artefacts sont les conditions de possibilité de la vie psychique et collective mais ils peuvent aussi toujours devenir ses conditions d'impossibilité. C'est pourquoi les évolutions techniques doivent être « encadrées » dans un ensemble de savoirs (faire, vivre, penser) qui leur donnent une orientation et des finalités : soumis aux seules exigences du calcul et du marché, le « développement » risque de se révéler destructeur pour les sociétés.

En vue de développer ces savoirs, mais aussi de les entretenir et de les cultiver, Bernard Stiegler ouvre dans ses textes l'hypothèse d'une économie contributive, qui aurait pour fonction de valoriser systématiquement la pratique des savoirs, et de faire de ces savoirs le cœur de l'économie, en tant qu'ils sont producteurs de « néguanthropie » - c'est-à-dire qu'ils favorisent l'évolution et la diversification culturelles et sociales des groupes (toujours déjà plus qu') humains.

Cette hypothèse a été explorée par un groupe de chercheurs, le collectif Internation, dans un livre intitulé *Bifurquer*, paru en juin 2020.

L'atelier de lecture contributive autour de *Bifurquer* a pour fonction de rendre accessibles et de mettre en débat les thèses qui sont avancées dans ce livre. Pour ce faire, nous tenterons de réactiver les savoirs sédimentés dans l'ouvrage en faisant retour sur les différents textes de référence qui y sont mobilisés.

Le but de ce séminaire est d'interroger le rapport entre exosomatation et savoirs (du point de vue de la philosophie, de la biologie, de la psychologie, du design, de l'éthique, de l'économie, de la politique, de l'économie politique, etc.), afin de penser les conditions d'une exosomatation néguanthropique, à l'époque des technologies numériques et de la « prolétarisation généralisée ».

## INFORMATIONS PRATIQUES

Cet atelier de lecture contributive est intergénérationnel et interprofessionnel : il s'adresse à toute personne intéressée par les problématiques mentionnées et désireuse de partager ses impressions de lectures (compréhensions, incompréhensions, surpréhensions, ...).

Pour participer aux séances, aucune connaissance préalable n'est requise, mais il est recommandé d'avoir lu le ou les textes indiqués.

Chacune des séances sera consacrée à un thème spécifique, et s'appuiera sur :

- . un chapitre de *Bifurquer* (selon l'ordre chronologique du livre) ;
- . un ou deux textes fondamentaux dont la compréhension est présumée par le chapitre.

Le ou les textes fondamentaux feront l'objet de la discussion, le chapitre de *Bifurquer* servira seulement de cadre problématique.

Vous trouverez ci-dessous le programme de lecture séance par séance : ce programme pourra être modifié au cours du temps et en fonction des désirs des participants.

Nous présenterons le ou les textes étudiés lors de la séance ainsi que les enjeux problématiques, puis nous ouvrirons la discussion.

Les séances auront lieu en ligne, une fois par mois, en soirée ou le samedi matin, à partir de novembre 2020 : les dates et les liens seront communiqués ultérieurement aux participants. La durée des séances sera déterminée en fonction du nombre de participants.

Si vous souhaitez participer, nous vous invitons à nous écrire pour vous inscrire : [alombert.anne@protonmail.com](mailto:alombert.anne@protonmail.com) et [michal\\_krzykawski@poczta.fm](mailto:michal_krzykawski@poczta.fm).

Ce séminaire francophone est organisé par l'Université Catholique de Lille (chaire « Éthique, technologie et transhumanismes ») et l'Université de Silésie à Katowice (Centre for Critical Technology Studies), en parallèle et en dialogue avec deux autres séminaires portant sur les mêmes thématiques : un séminaire anglophone organisé entre Durham University et Technology University Dublin, et un séminaire en langue polonaise organisé dans le cadre de l'École doctorale de l'Université de Silésie à Katowice.



**Peenser une exosomatization « néguanthropique ».**

**Atelier de lecture contributive autour de *Bifurquer*.**

### PROGRAMME PROVISOIRE

*Les chapitres du livre Bifurquer serviront de cadre théorique général, mais ne sont pas à lire en priorité.*

*Les extraits étudiés de chaque œuvre seront précisés au fur et à mesure : ils ne dépasseront jamais une longueur de dix pages (il n'est pas nécessaire de lire toute l'œuvre).*

*Les séances sont mensuelles mais certaines séances pourront se dédoubler si besoin : normalement, une séance a lieu tous les mois, mais nous pourrons organiser plusieurs séances durant certains mois si le programme de la séance mensuelle est trop chargé.*

*Les séances auront lieu en soirée ou le samedi matin.*

#### **Séance 0 – Le travail au XXI<sup>ème</sup> siècle**

Autour de *Bifurquer*, Introduction : « Décarbonation et déprolétarisation. Gagner sa vie au XXI<sup>ème</sup> siècle. ».

##### Textes de références :

. Bernard Stiegler, « L'ergon dans l'ère Anthropocène et la nouvelle question de la richesse », *Le Travail au XX<sup>ème</sup> siècle*, Collège de France, 2019.

. Alain Supiot, « Le travail n'est pas une marchandise. Contenu et sens du travail au XX<sup>ème</sup> siècle », *Le Travail au XX<sup>ème</sup> siècle*, Collège de France, 2019.

#### **Séance 1 – Entropie, anti-entropie, exosomatization, néguanthropie**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 1 : « Anthropocène, exosomatization et néguentropie »

##### Textes de références (extraits à préciser) :

. Erwin Schrödinger, *What Is Life ?*, Cambridge, Cambridge University Press, 1944.

. G. Longo et F. Bailly, « Biological organisation and anti-entropy », *Journal Biological Systems*, Vol. 17, No. 1, pp. 63-96, 2009.

. Alfred Lotka, « The law of evolution as a maximal principle », *Human Biology*, vol. 17, n° 3, septembre 1945.

. Norbert Wiener, *Cybernétique et société* (1950), Paris, Seuil, 2014.

#### **Séance 2 – La nouvelle révolution urbaine**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 2 : « Localités, territoires et urbanités à l'âge des plateformes et confrontés aux défis de l'ère Anthropocène »

Textes de références (extraits à préciser) :

. Jean-Pierre Vernant, « Espace et organisation politique en Grèce ancienne », *Annales. Économies, sociétés, civilisations*, 20<sup>e</sup> année, N° 3, 1965, pp. 576-595.

. Franck Pasquale, « From territorial sovereignty to functional sovereignty. The case of Amazon. », <https://lpeblog.org/2017/12/06/from-territorial-to-functional-sovereignty-thecase-of-amazon/>.

. Bernard Stiegler, « La nouvelle révolution urbaine », *L'Intelligence des villes et la nouvelle révolution urbaine*, Paris, FYP, 2020.

### **Séance 3 – Économie, écologies, énergies**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 3 : « Économie contributive, processus territoriaux de capacitation et nouvelles modalités comptables ».

Textes de références (extraits à préciser) :

. Nicholas Georgescu-Roegen, « La loi de l'entropie et le problème économique », *La décroissance*, Paris, Sang de la terre, 2006.

. Bernard Stiegler, « De l'économie libidinale à l'écologie de l'esprit. Entretien avec Frédéric Neyrat », *Multitudes* 2006/1 (n° 24), p. 85-95.

### **Séance 4 – Recherche contributive et études digitales**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 4 : « Recherche contributive et sculpture sociale de soi. »

Textes de références (extraits à préciser) :

. B. Stiegler, « Pharmacologie de l'épistémè numérique », *Digital Studies, Organologie des savoirs et technologies de la connaissance*, Paris, FYP, 2014.

. Maryanne Wolf, *Proust et le calamar*, Paris, Éditions Abeille et Castor (préface ou postface).

### **Séance 5 – La question de l'internation (1)**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 5 : « Internation et nations »

Textes de références (extraits à préciser) :

. Bernard Stiegler, « La richesse de l'internation », conférence à Lyon en 2018.

. Marcel Mauss, « Complément à La Nation », *La nation ou le sens du social*, Paris, PUF, 2018, pp. 385-404.

### **Séance 6 - La question de l'internation (2)**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 5 : « Internation et institutions »

Textes de références (extraits à préciser) :

. Alain Supiot, « Vers un ordre social international », *Alternatives économiques*, 2001/3, n°11, pp. 37 à 61.

. David Djaïz, *Slow démocratie*, Paris, Allary (introduction).

### **Séance 7 – Objets, milieux, design**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 7 : « Design contributif et technologies numériques ».

Textes de références (extraits à préciser) :

. Victor Papanek, *Design pour un monde réel. Écologie humaine et changement social*, Paris, Gallimard, 1974 (introduction).

. Gilbert Simondon, *Du mode d'existence des objets techniques* (1958), Paris, Aubier, 1989 (introduction).

. Donald Winnicott, « Objets transitionnels et phénomènes transitionnels », *Jeu et réalité : l'espace potentiel*, Gallimard, 1971.

### **Séance 8 – Éthique et nouvelles technologies**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 8 : « Ethos et technologies »

Textes de références (extraits à préciser) :

. André Gorz, « Pour redéfinir le socialisme », *Capitalisme, socialisme, écologie. Désorientations, orientations*, Seuil, 1991, pp. 99-110.

. Michel Foucault, « Qu'est-ce que les Lumières », *Dits et écrits II. 1976-1984*, Paris, Gallimard, 2001, pp. 1381-1397.

. Michel Foucault, « Techniques de soi », *Dits et écrits II. 1976-1984*, Paris, Gallimard, 2001, pp. 1602-1632.

. Bernard Stiegler, *Prendre soin. De la jeunesse et des générations*, Paris, Flammarion, 2008, pp. 223-280.

### **Séance 9 – Techniques, cerveaux, libido : addiction, prolétarisation, désintoxication**

Autour de *Bifurquer*, chapitre 9 : « La désintoxication planétaire et la neurobiologie de l'effondrement écologique »

Textes de références (extraits à préciser) :

. Bruce K. Alexander, *The Globalization of Addiction : A Study in the Poverty of Spirit*, Oxford, Oxford University Press, 2007 (introduction).

. Lev S. Vygotski, « Thinking and Speech », in Robert W. Rieber et Aaron S. Carton (dir.), *The Collected Works of L. S. Vygotsky*, vol. 1, New York, Plenum, 1987, p. 198.

### **Séance 10 – Vers une nouvelle critique de l'économie politique à l'époque Anthropocène**

Autour de Bifurquer, chapitre 10 : « Carbone et silicium. Contribution à une critique élémentaire de l'économie politique »

Textes de références (extraits à préciser) :

. B. Stiegler, *Pour une nouvelle critique de l'économie politique*, Paris, Galilée, 2009.

