

Frédéric Gaillard, Pièces et main d'œuvre,  
L'industrie de la contrainte, Montreuil,  
L'échappée, 2011, 128 p. (Négatif).

Article publié le 05 mars 2012.

**Jean-Guillaume Lanuque**

🔗 <http://preo.ube.fr/dissidences/index.php?id=703>

Jean-Guillaume Lanuque, « Frédéric Gaillard, Pièces et main d'œuvre, L'industrie de la contrainte, Montreuil, L'échappée, 2011, 128 p. (Négatif). », *Dissidences* [], Mars 2012, Littérature scientifique, publié le 05 mars 2012 et consulté le 29 janvier 2026. URL : <http://preo.ube.fr/dissidences/index.php?id=703>

La revue *Dissidences* autorise et encourage le dépôt de ce pdf dans des archives ouvertes.

PREO

PREO est une plateforme de diffusion [voie diamant](#).

Frédéric Gaillard, Pièces et main d'œuvre,  
L'industrie de la contrainte, Montreuil,  
L'échappée, 2011, 128 p. (Négatif).

### ***Dissidences***

Article publié le 05 mars 2012.

**Jean-Guillaume Lanuque**

🔗 <http://preo.ube.fr/dissidences/index.php?id=703>

---



- 1 Dans la lignée de leurs pamphlets antérieurs, en particulier Terreur et possession et Aujourd'hui le nanomonde (chroniqués sur notre site), le collectif Pièces et main d'œuvre, qui rompt ici pour la seconde fois avec son anonymat collectif, met une nouvelle fois en garde contre le

techno-totalitarisme, ou pancraticon (en référence au panopticon de Jeremy Bentham), avec en perspective celle d'une fourmilière humaine. Trois études de cas se succèdent, consacrées chacune à une entreprise fer de lance de cette mutation sans précédent de nos sociétés : les deux premières datent de 2010, et la dernière de septembre 2011.

- 2 L'approche débute avec IBM, à l'origine de l'essor des nanotechnologies via la mise au point en 1981 du microscope à effet tunnel, et au-delà de cette remarque troublante sur l'origine religieuse du terme ordinateur, on ne peut qu'être saisi par les perspectives de rendre « intelligent » l'ensemble de notre environnement. Le lien est habilement fait avec le désir d'efficacité, sinon d'efficience, économique, au détriment de l'autonomie humaine nécessairement imparfaite et faillible. Un parallèle est également tracé entre essor des statistiques et de l'eugénisme, permettant de rappeler le rôle actif d'IBM dans la bonne marche du judéocide. La seconde contribution, signée de Frédéric Gaillard, se penche sur Thales et son hypervisor, un système au service des puissants permettant de combiner des logiciels différents et des applications de tous types afin de traiter des données en nombre exponentiel, comme les images de vidéo-surveillance. Plus brève, elle est surtout moins frappante que la dernière contribution, qui dissèque le projet Clineat, un centre de recherche grenoblois dédié aux neurotechnologies à usage médical. Pièces et main d'œuvre voit en effet dans cette démarche une voie royale vers l'émergence de cyborgs, autrement dit d'humains placés sous contrôle direct. En amont, les développements concernant José Delgado, un précurseur dont les travaux, dans les années 1960-70, aboutirent au contrôle effectif des individus par neurostimulation, sont littéralement effrayants. Quant à Clineat à proprement parler, les charges à son encontre sont lourdes : opacité démocratique, visées clairement commerciales par des partenariats avec des industries, et le choix fait, avec la stimulation cérébrale profonde médicale, de régler les symptômes et non les causes<sup>1</sup>.
- 3 Le monde-machine décrit par Pièces et main d'œuvre, c'est celui-là, celui de notre quotidien, qui interroge également sur l'impact plus global de ces nouvelles technologies sur notre pensée (voir Internet rend-il bête ? de Nicholas Carr). Une lecture qui, plus que jamais, interpelle, en dépit d'un manque occasionnel de nuances<sup>2</sup> et du flou

des perspectives d'alternatives au-delà de rares mots d'ordre tels « se débrancher » ou « saboter les recensements et les collectes de données » (p.47).

---

1 « Aussi bien les neurotechnologies, comme les nano-biotechnologies, sont-elles l'inverse du progrès : elles sont l'aveu d'une catastrophe. Elles ne doivent leur expansion et leur puissance qu'à la destruction des conditions minimales de survie. C'est parce que la chimie a contaminé le milieu dont dépend notre existence que nous devons aujourd'hui accueillir en sauveurs les réparateurs de neurones », p.99.

2 Ainsi, la dénonciation de l'intrusion des nouvelles technologies à l'école, et en particulier de l'espace numérique de travail, ne supprime pas pour autant la relation humaine entre professeur et élève, tout comme l'usage du tableau blanc interactif, par exemple.

---

### **Mots-clés**

Mouvement ouvrier, Classe ouvrière, Sociologie

---

**Jean-Guillaume Lanuque**