

**THE DISESTABLISHMENTARIAN: A *Journal of Contemporary Sociocultural Inquiry and Experiment***

Appel à communications:  
Édition spéciale: Big Data et prédictions pour le futur

Le Disestablishmentarian, un journal étudiant interdisciplinaire des cycles supérieurs associé au département de sociologie et d'anthropologie de l'université Concordia, est à la recherche de contribution originales pour son édition spéciale <<Big Data et prédictions pour le futur>>

Big Data décrit un champ d'exercice qui se dessine en réponse à la prolifération des technologies de l'information et de la numérisation de la vie quotidienne. Dans nombreux secteurs des organisations collectent, stockent, agrègent, analysent et communiquent de l'information numérique. Tirées de diverses sources, telles que les hôpitaux, les forces de l'ordre, les écoles, les gouvernements, les forces armées, les moteurs de recherche sur l'internet, les sites de réseaux sociaux, les applications <<apps>> ciblés sur la santé et les soins médicaux, et même les drones, les données sont produites de plus en plus grâce à de nouvelles et surprenantes interactions. Ces données sont fusionnées, analysées et regroupées en ayant pour objectif d'interpréter les actions courantes pour ensuite tenter de prédire les futurs comportements qui pourraient en découler. Les algorithmes du Big Data peuvent se servir du passé pour activement déranger et déplacer des événements apparemment inévitables.

Ce numéro spécial porte sur des questions cruciales qui entourent les prédictions d'avenir rendues possibles en combinant analytique et Big Data. L'analytique du Big Data offrent la promesse de pouvoir générer des compréhensions novatrices des risques qui à leur tour pourraient permettre de guider nos décisions sur la gestion même de ces risques. Cependant, ces possibilités peuvent aussi donner naissance à de nouveaux risques et à des conséquences inattendues, désavantageant certains qui voudraient aller à l'encontre de ces nouvelles directions émergentes.

La croissance rapide du Big Data a généré de nouvelles perspectives pour ceux qui ont un intérêt à améliorer les prédictions de comportements futurs tels que les forces de l'ordre, les organismes de santé publique et l'armée. En particulier, l'analytique du Big Data ayant pour but de fournir des données pouvant mener à des interventions préventives telles que le profilage par la police, la mise en quarantaine ou des procédures médicales préventives pour n'en nommer que quelques-unes. Des chercheurs ont soulevé une série de questions importantes au sujet des conséquences de l'instauration de méthode préventives pour ces scénarios imaginaires, en attirant l'attention sur leur potentiel discriminatoire, leur capacité à amplifier les préjugés et leur propension à créer des formes de renforcement perpétuel et d'automatismes de connaissances qui produisent un <<désavantage cumulatif>> (Gandy 2010).

Ce numéro spécial du Disestablishmentarian vise à explorer des idées autour du Big Data et de la façon dont il peut façonner, trier, diriger, discriminer et prédire les comportements de groupe tant individuels que collectifs.

Quelles en sont les conséquences inattendues vs prévues ? Comment Big Data peut influencer sur la vie privée, la réputation, le contrôle, l'auto censure et la renforcement des préjugés?

Comment Big Data et l'analytique peuvent-ils impacter les opportunités, potentialités et perspectives? Comment l'analytique prédictive peut-elle déranger ou obscurcir les faits associés au progrès, à la protection et à l'évaluation des risques?

Voilà quelques-unes des questions clés traitées dans ce numéro spécial.

### **Articles recherchés**

Nous acceptons des contributions centrées sur le sujet du Big Data et de l'analytique prédictive provenant de divers domaines. Les auteurs sont invités à soumettre des articles de grande qualité, originaux qui traitent des thèmes suivants:

1. Big Data et les modèles prédictifs du maintien de l'ordre
2. Big Data et le profilage racial
3. Big Data et les modèles prédictifs dans les soins de la santé
4. Big Data et la surveillance dans la santé publique
5. La quantification du soi
6. Big Data et la biométrie
7. Big Data et les droits de la personne
8. Drones et les prévisions pour la protection
9. Responsabilisation and résistance à l'ère du Big Data
10. Big Data, éthique et algorithmes
11. Big Data comme boîte noire

Nous acceptons les soumissions provenant de disciplines variées traitant des enjeux sociaux et culturels qui reflètent notre thème de Big Data et de l'analytique prédictive. Idéalement, les articles de recherche soumis illustreront notre mission qui consiste à aller au-delà des limites des paramètres disciplinaires afin d'obtenir une approche plus globale des défis complexes auxquels nous sommes confrontés dans la société contemporaine. Les projets qui incluent une variété d'approches théoriques et méthodologiques sont les bienvenus. Nous n'accepterons pas les documents qui ont déjà été publiés ou sont actuellement en voie de publication dans d'autres journaux.

Nous encourageons les étudiantes et étudiants aux cycles supérieurs (maîtrise et doctorat) à soumettre leurs articles à : [thedisestablishmentariansite@gmail.com](mailto:thedisestablishmentariansite@gmail.com) avant minuit le 30 Juin 2016.

Guide d'écriture pour les soumissions :

- 4000-8000 mots, double interligne, police Times New Roman de 12 points 1" marges
- SVP ne pas inclure votre nom sur le manuscrit
- Utilisez le modèle APA pour les citations
- Des travaux originaux, jamais publiés
- Inclure un résumé de 200-250 mots dans un document séparé du manuscrit
- Ajoutez votre nom et votre affiliation institutionnelle avec le résumé

Les soumissions en français et en anglais sont les bienvenues.

Site Wordpress: <https://thedisestablishmentariansite.wordpress.com/>

### Bibliographie

Barocas, S., Hood, S., & Ziewitz, M. (2013). Governing algorithms: A provocation piece. *Available at SSRN 2245322*.

Gandy Jr, O. H. (2010). Engaging rational discrimination: exploring reasons for placing regulatory constraints on decision support systems. *Ethics and Information Technology*, 12(1), 29-42.