

---

N° 2 | 2024  
2024

---

# La simulation : une méthode qualitative inédite d'accès aux données pour analyser sociologiquement les impacts des technologies numériques dans le champ de la santé ?

Tony *ORIVAL*

Jean-Philippe **FOUQUET**

---

**Édition électronique :**

**URL :**

<https://demc-journal.org/articles/revue-2/2792-la-simulation-une-methode-qualitative-inedite-d-acces-aux-donnees-pour-analyser-sociologiquement-les-impacts-des-technologies-numeriques-dans-le-champ-de-la-sante>

**DOI :** numerev\_2193

**Date de publication :** 31/12/2024

**CertiScience**® *Certifié évalué par les pairs*

Cette publication est sous licence **CC BY-NC-ND** (Attribution - No commercial - No derivatives).

---

Pour **citer cette publication** : ORIVAL, T., FOUQUET, J.-Ph. (2024) La simulation : une méthode qualitative inédite d'accès aux données pour analyser sociologiquement les impacts des technologies numériques dans le champ de la santé ?. *DEMC Journal*, (2). [https://doi.org/10.34745/numerev\\_2193](https://doi.org/10.34745/numerev_2193)

**Résumé :** L'intention de cet article est de partager une expérience méthodologique originale basée sur la simulation ici utilisée comme méthode qualitative d'accès aux données. Cette méthode inédite en sociologie a été déployée dans le cadre d'une recherche collaborative financée par le Fonds Européen de Développement Régional (*FEDER*) portant sur les innovations numériques en santé et fédérant le Centre Hospitalo-Universitaire de Tours, VYV 3 Centre-Val de Loire, et l'Université de Tours. Après avoir rappelé les intentions de cette recherche, et les limites des méthodes qualitatives habituelles, l'objectif est de décrire la simulation et de voir comment cette dernière peut être un générateur de pratiques professionnelles et d'usages des technologies numériques ainsi qu'un catalyseur de redistributions des tâches et des actes entre les professionnels du soin au point de bouleverser les routines de travail. Cette contribution se situe donc à trois niveaux : 1) montrer les avantages d'utiliser la méthode de la simulation en santé dans une optique sociologique pour accéder à des données généralement soustraites au regard du chercheur ; 2) donner à voir comment méthodologiquement mettre en œuvre une telle méthode d'accès aux données ; et 3) illustrer à partir d'un cas d'analyse dans le domaine du soin comment l'expérience de la simulation sociologique peut être un observatoire inédit de l'inventivité des usages des outils numériques et de la redistribution des tâches et des actes entre les professionnels du *care*.

**Mots clés :** méthode qualitative ; simulation ; données ; innovation ; santé

**Abstract:** The intention of this article is to share an original methodological experiment based on simulation as a qualitative method of data access. This sociological method was deployed as part of a collaborative research project financed by the European Regional Development Fund (ERDF) on technological innovations in healthcare, bringing together the Centre Hospitalo-Universitaire de Tours, VYV 3 Centre-Val de Loire, and the University of Tours. After recalling the intentions of this research, the aim is to describe simulation and see how it can be a generator of new professional practices and be a catalyst for the redistribution of tasks and acts between care professionals to the point of upsetting work routines. This contribution is therefore at three levels: 1) showing the advantages of using the health simulation method from a sociological perspective to access data generally hidden from the researcher's perspective; 2) show how to methodologically implement such a method of access to data; and 3) illustrate from a case of analysis in the field of care how the experience of sociological simulation can be a unique observatory of the inventiveness of the uses of digital tools and the redistribution of tasks and actions between health professionals.

**Key words:** qualitative method; simulation; data; innovation; healthcare