

## TIC-Santé du Grand Montréal: une première étude sur le secteur

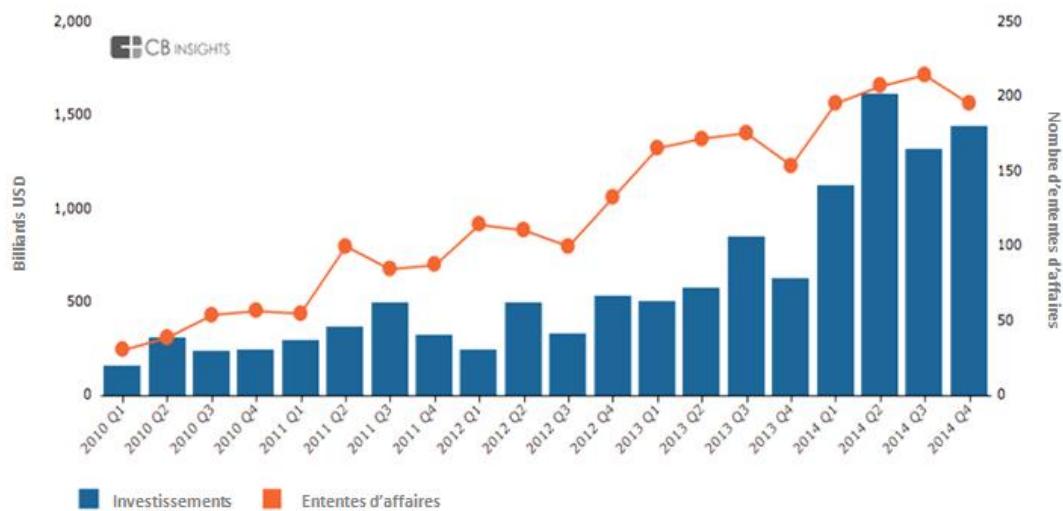
La « santé numérique » désigne toutes les facettes du numérique liées, de près ou de loin, à la santé. En d'autres mots, ce terme fait référence à l'application des technologies de l'information et de la communication (TIC) au large éventail d'activités touchant à la santé.<sup>1</sup> Le secteur de la santé numérique est actuellement en forte croissance dans les marchés internationaux et il représente une opportunité de création de valeur importante pour le Québec.

Plusieurs facteurs sous-tendent cette croissance, tels que :

- L'intérêt grandissant des professionnels de la santé pour la technologie.
- L'appétit croissant du grand public pour les applications numériques en santé.
- La prévalence grandissante des maladies chroniques.
- Les changements à la réglementation et aux incitatifs de performance des fournisseurs de soins de santé aux États-Unis.
- La tendance « *quantified self* » et le désir des individus de vivre et vieillir en santé.
- L'émergence de solutions aux problèmes liés à la santé s'appuyant sur la technologie.

Par conséquent, les investissements dans le secteur de la santé numérique sont en constante croissance, alors que les grands acteurs du milieu tentent d'accélérer l'innovation en passant par les acquisitions.

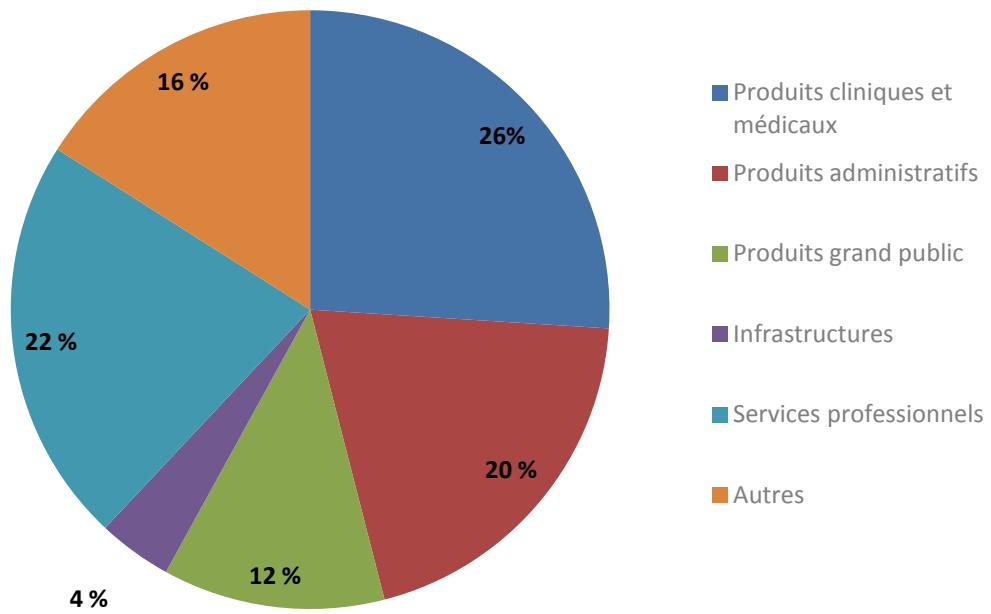
Croissance des investissements et ententes d'affaires dans le secteur de la santé numérique



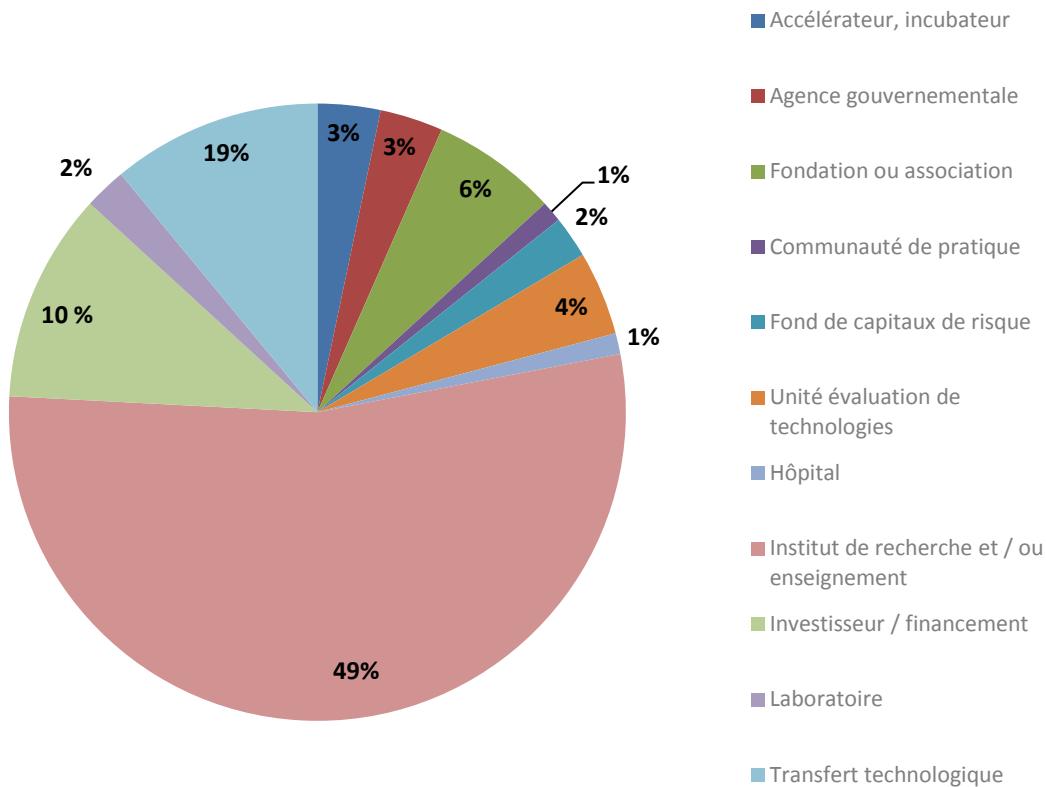
Conclusions tirées de l'étude sur le secteur des TIC-Santé dans le Grand Montréal:

- Le secteur des TIC-Santé est fertile en termes de création d'entreprises<sup>ii</sup>.
- Les entreprises québécoises en santé numériques se retrouvent à plus de 85% dans la grande région métropolitaine.
- Plus de 300 entreprises et 80 institutions de la région métropolitaine sont actives à différents niveaux dans le marché des TIC-Santé.
- Le secteur compte cinq grandes catégories de fournisseur de produits.
- Le milieu recense 80 acteurs institutionnels.
- Les entreprises de ce secteur sont actives dans 70 sous-secteurs, dont les principaux sont:
  - ✓ Gestion de « dossiers » ou d'« opérations cliniques » (DME, DCI, gestion de pratiques médicales, etc.).
  - ✓ Secteurs stratégiques, soit la gestion des flux de travail, la gestion des médicaments et des traitements, l'intelligence d'affaires et les données massives (*big data*), la gestion des maladies chroniques, les systèmes d'aide à la décision et les systèmes d'ordonnance.
  - ✓ Imagerie et diagnostic (imagerie médicale, outils de tests et de diagnostiques, PACS/RIS, etc.).
  - ✓ Télémédecine ou suivi à distance des patients.

Catégories de fournisseurs de produits dans le secteur des TIC-Santé



### Répartition des acteurs institutionnels dans le secteur des TIC-Santé



Le potentiel de création de valeur que représente le secteur des TIC-Santé pour le Québec s'insère dans l'ensemble des opportunités qu'offrent les TIC pour la province. Que ce soit dans les TIC appliqués à la santé ou la finance, l'industrie des jeux vidéo ou encore dans le développement de logiciels, le Grand Montréal est toujours chef de file.<sup>iii</sup>

<sup>i</sup> La e-santé : tentative d'une définition et de ses périmètres. (27 octobre, 2015). Tirée de <https://lemondedelaesante.wordpress.com/2011/10/24/la-e-sante-tentative-dune-definition-et-de-ses-perimetros/>

<sup>ii</sup> Selon KPMG, on observe plus de création de nouvelles entreprises en santé numérique que dans d'autres secteurs de la santé.

<sup>iii</sup> Profile des TIC. (28 octobre, 2015). Tirée de <http://www.technomontreal.com/fr/industrie/profil-des-tic>