



Centre de recherche
sur les soins et les services de
première ligne de l'Université Laval

**JOURNÉE SCIENTIFIQUE
DU CERSSPL-UL**
25.OCT.2018 // Québec

le numérique
au service de
l'innovation

Agir ensemble pour
optimiser les soins et
services de proximité

Résultats du Sondage auprès des chercheurs du Centre de recherche sur les soins et les services de première ligne de l'Université Laval (CERSSPL-UL)

Comité scientifique de la relève



Comité scientifique de la relève

- Membres du comité multidisciplinaire: Santé Communautaire, Nutrition, Génie, Réadaptation



El Kebir Ghandour, Ph.D.,



Simon Décary, Ph.D.,



Samira Rahimi, Ing., Ph.D.,



Hassane Alami, Ph.D. ©



Samira Amil, Dt.P.,



Mentors



Jean-Paul Fortin, MD, FRCP



Marie-Pierre Gagnon, Ph.D.

4

Sondage

- Objectifs
 - Dresser un portrait d'ensemble sur l'intégration de la composante numérique en recherche;
 - Identifier les facteurs facilitant et contraignant perçus/anticipés
 - Ultimement, orienter l'appui des organismes de recherche et organisations de soins

5

Sondage

- Méthodologie
 - Sondage en ligne (SurveyMonkey®)
 - 11 questions:
 - 1 commune, 6 pour ceux « avec composantes numériques » et 4 pour « sans composantes numériques »
 - 5 à 10 mn
 - Septembre / octobre 2018
 - 25 septembre, rappel dans deux semaines

Définition retenue

- Le numérique en santé (Digital Health) est l'utilisation des technologies de communication pour échanger des informations et données sur la santé - entre cliniciens, organisations et citoyens/patients- à des fins de promotion, éducation, prévention, traitement et d'empowerment des individus et des communautés et ce en vue d'améliorer, maintenir ou restaurer la santé et le bien-être des personnes et de la population tout en assurant la pérennité du système de santé et de services sociaux. (Agboola, Bates, & Kvedar, 2016)

Agboola, S. O., Bates, D. W., & Kvedar, J. C. (2016). Digital Health and Patient Safety. *JAMA*, 315(16), 1697-1698. doi:10.1001/jama.2016.2402

7



Centre de recherche
sur les soins et les services de
première ligne de l'Université Laval

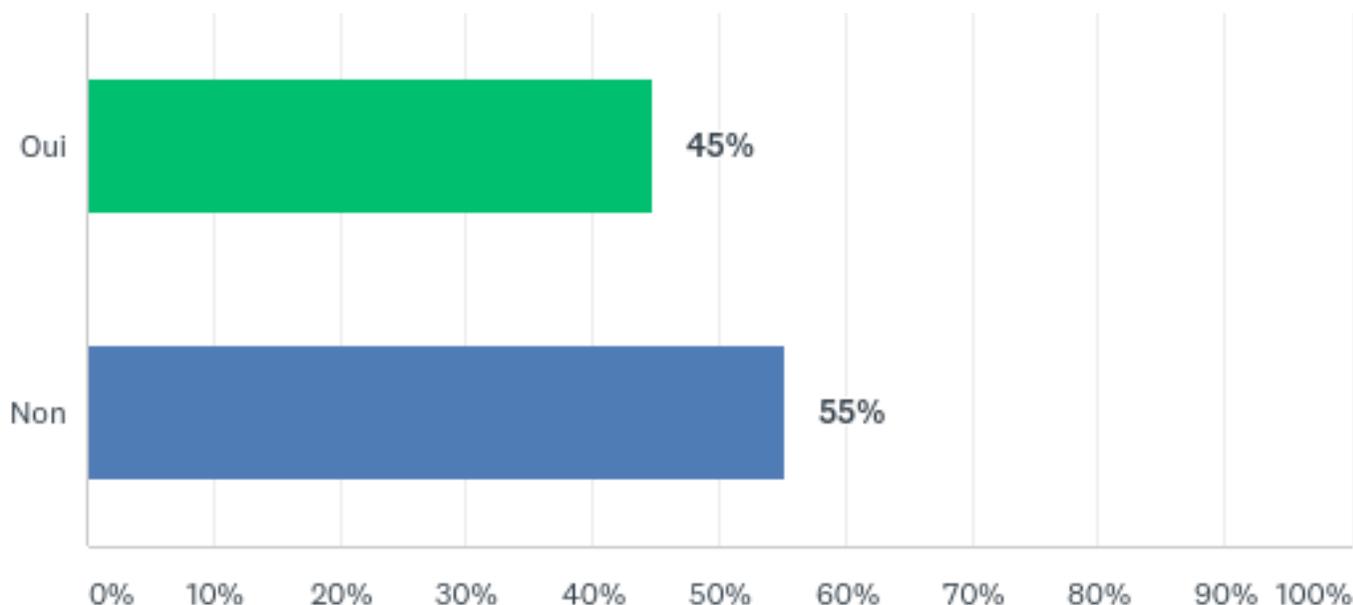


Résultats

8

Avez-vous des projets ayant une composante portant sur le numérique en première ligne?

- 29 répondants / 86 chercheurs réguliers (58) et associés (28)
 - Taux de réponse 34%



Choix de réponse	Réponses	
Oui	13	45%
Non	16	55%

9



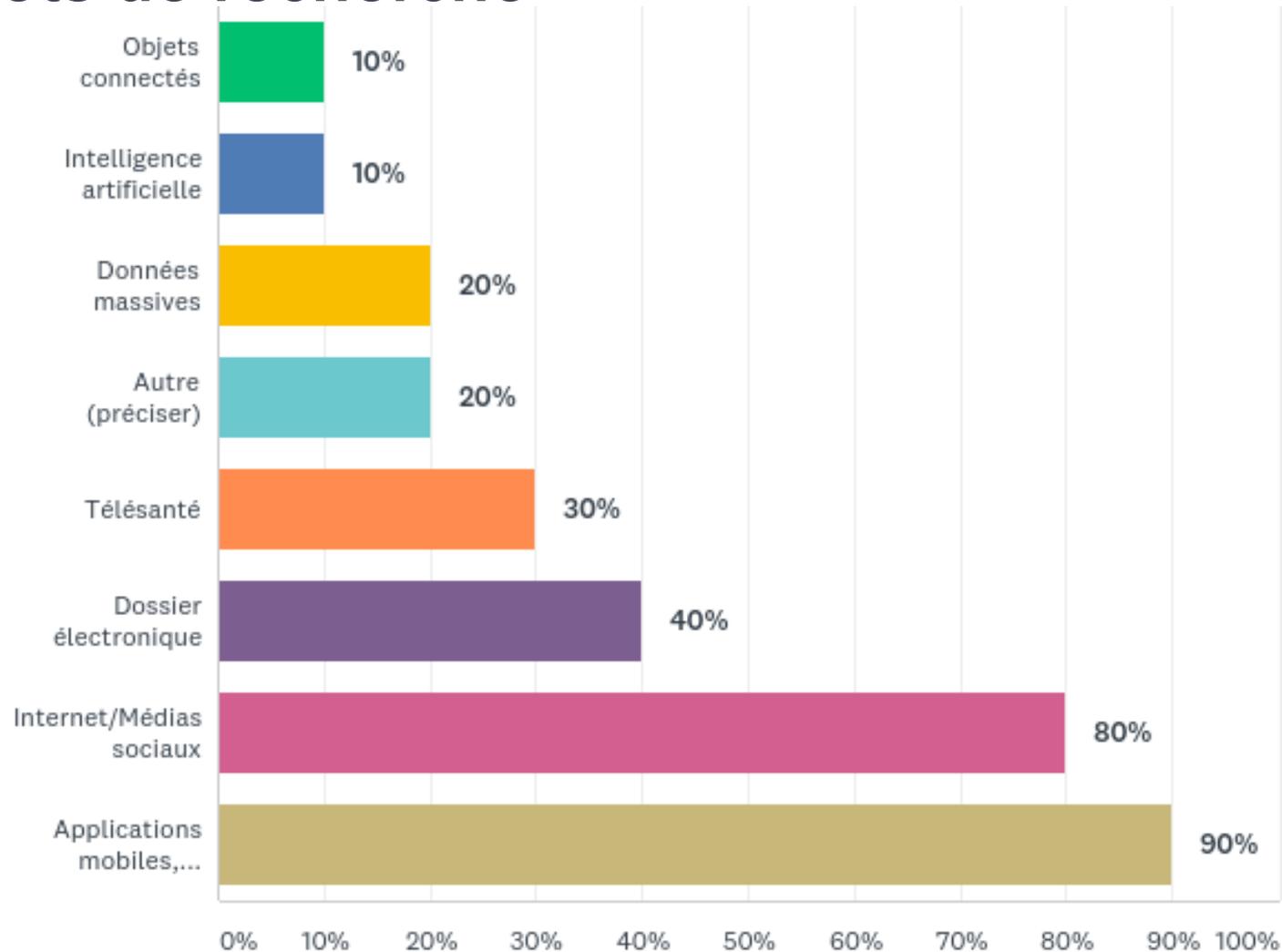
Centre de recherche
sur les soins et les services de
première ligne de l'Université Laval



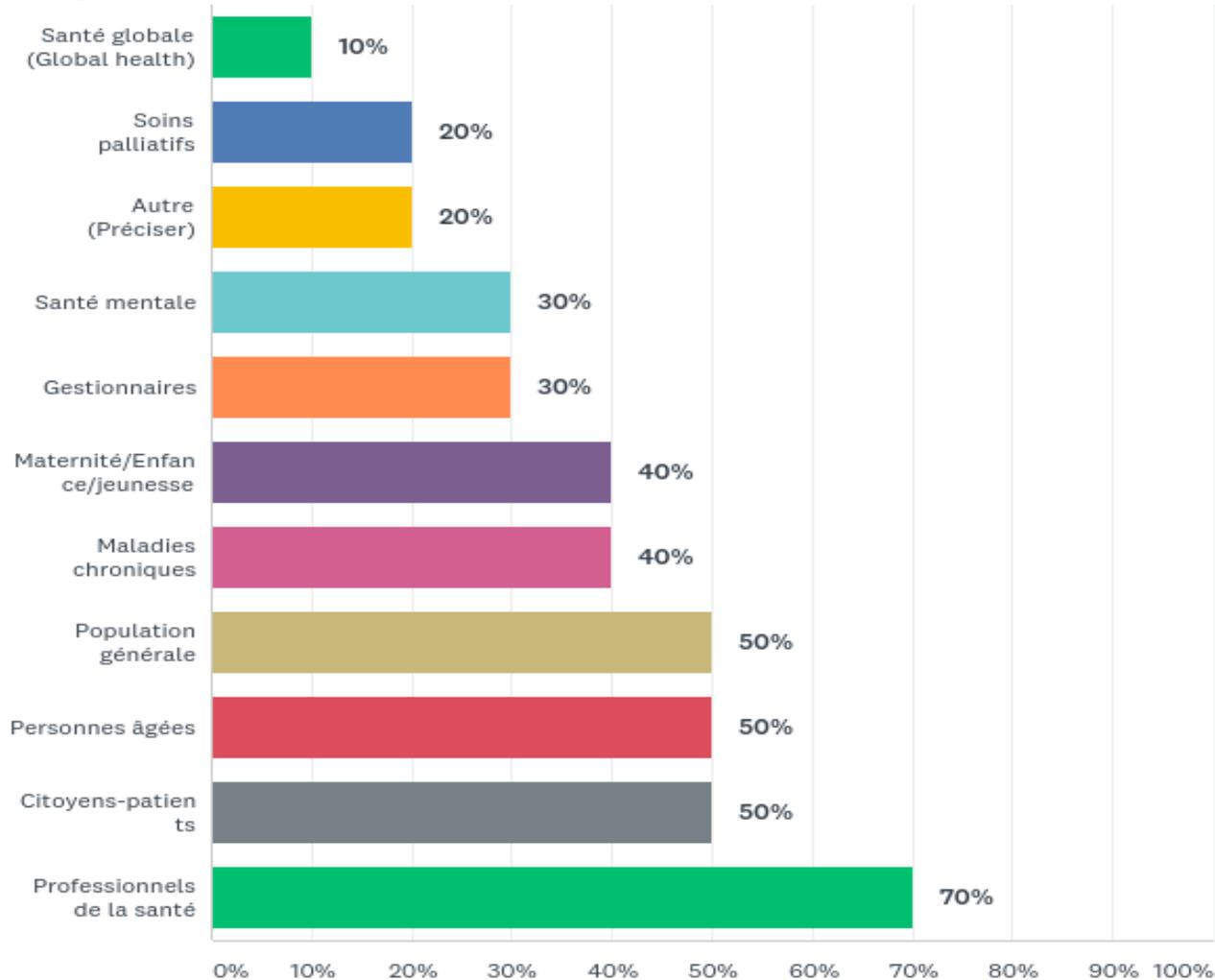
Profil projets de recherche avec
composante sur le numérique en
première ligne (n=13)

10

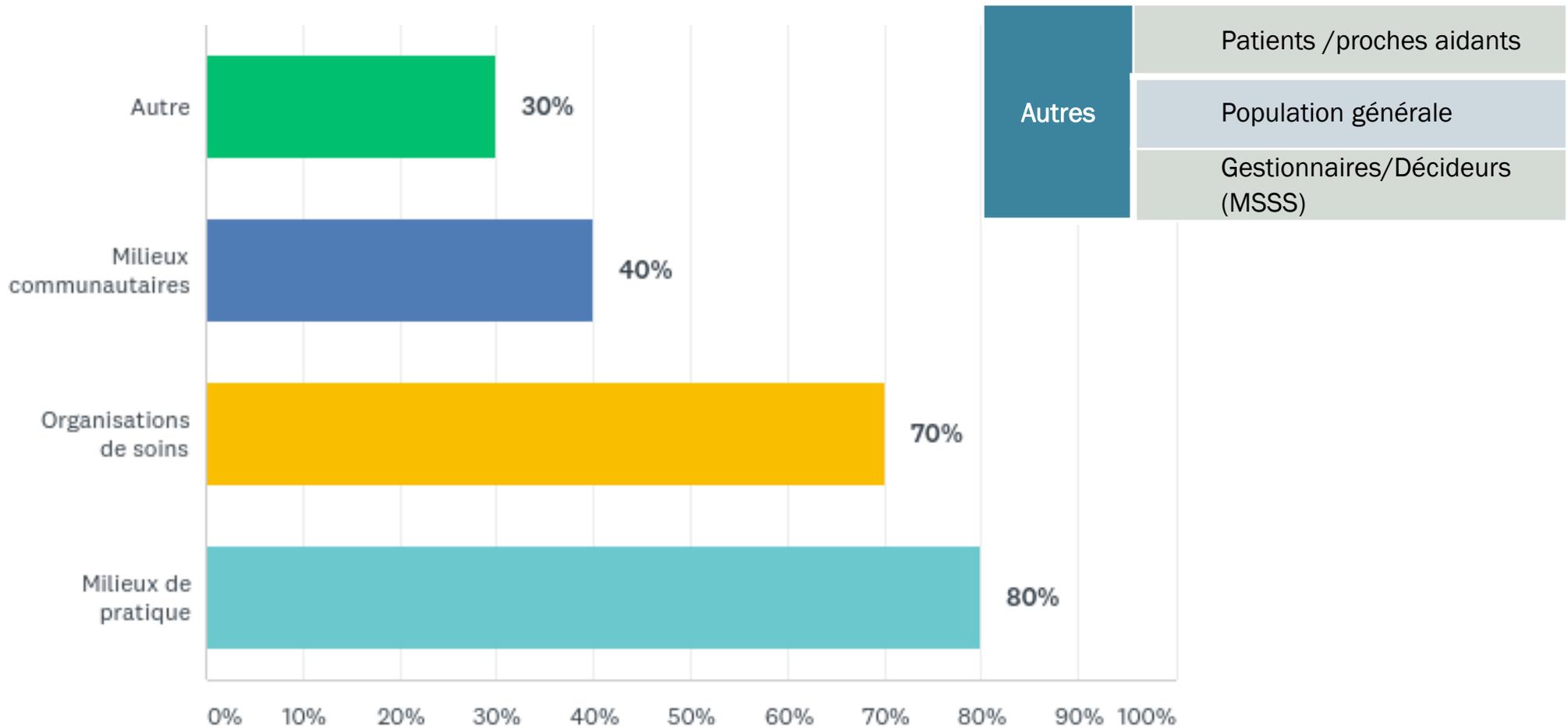
Composante du numérique faisant partie des projets de recherche



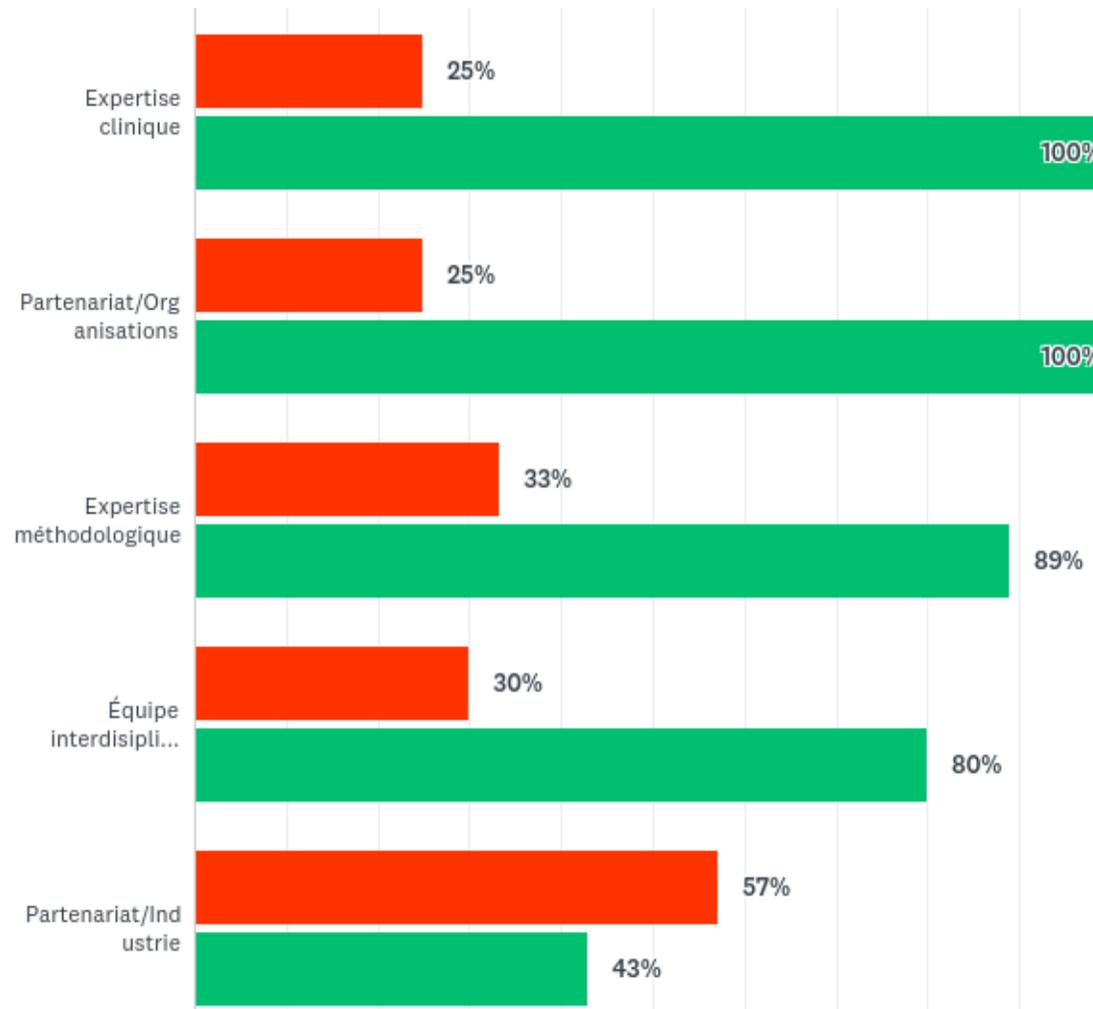
Clientèle cible des projets portant sur le numérique?



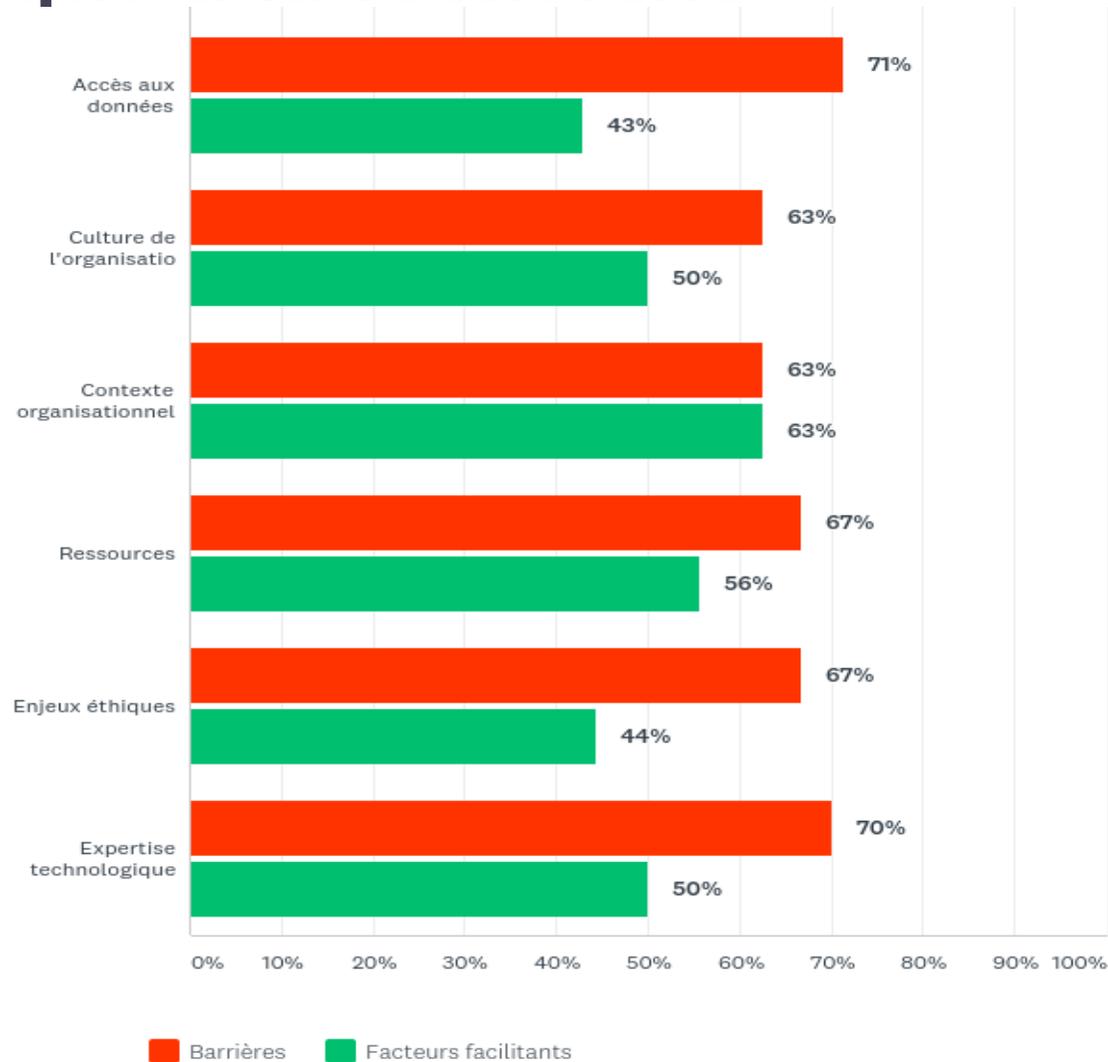
Milieus ciblés par les projets de recherche portant sur le numérique



Barrières et/ou facilitateurs à l'intégration du numérique à la recherche



Barrières et/ou facilitateurs à l'intégration du numérique à la recherche



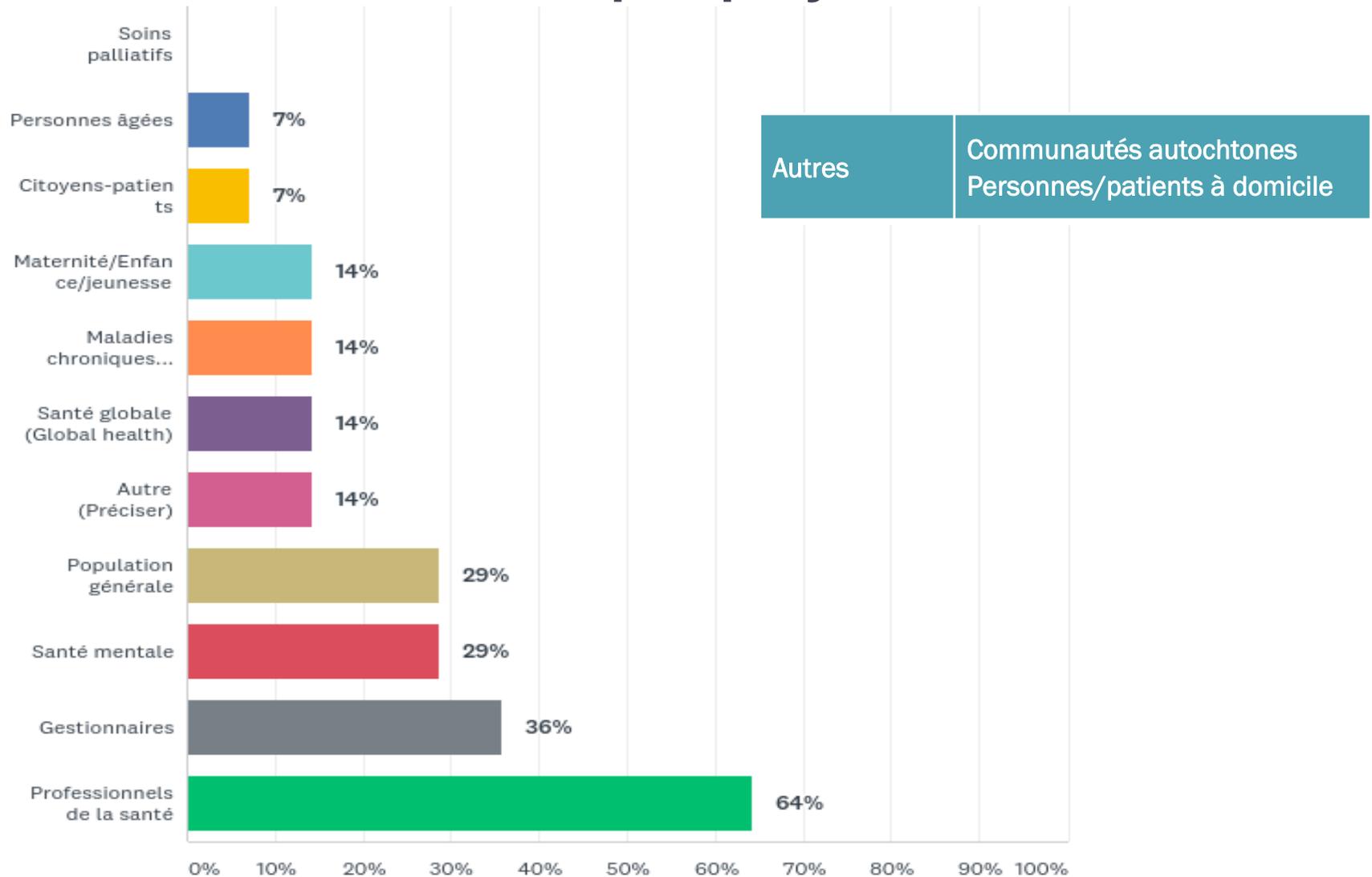


Centre de recherche
sur les soins et les services de
première ligne de l'Université Laval

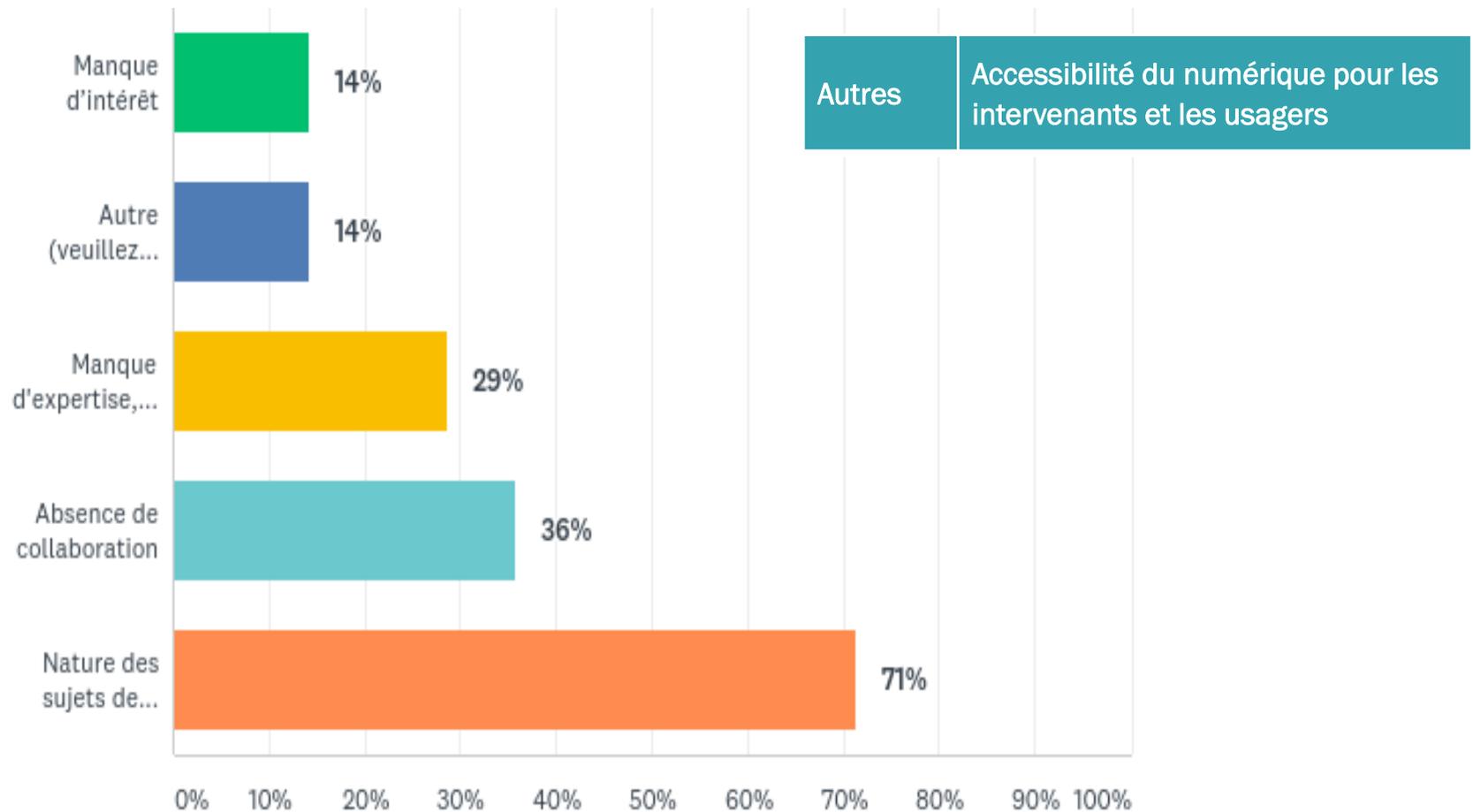


Profil projets de recherche sans
composante sur le numérique en
première ligne (n=16)

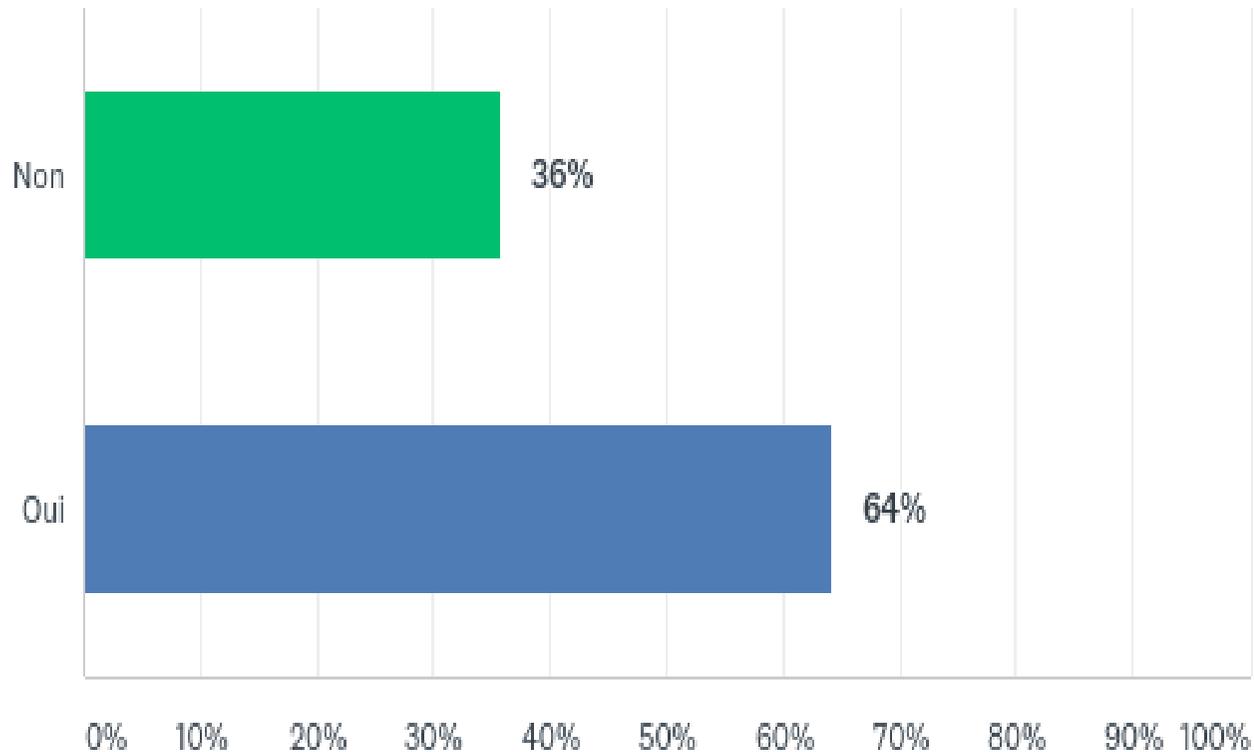
Clientèle habituelle ciblée par projets de recherche



Raisons pour lesquelles le numérique ne fait pas partie des projets de recherche



Intention d'intégrer le numérique dans des projets futurs





Centre de recherche
sur les soins et les services de
première ligne de l'Université Laval



Appui anticipé des organismes de recherche et organisations de soins



Principaux thèmes relevés

Réseautage et liens avec les experts, organisations et technologie

Soutien et financement

Visibilité et plateformes d'information, d'échange et transferts de connaissances

Numérique comme priorité organisationnelle

Soutien au développement de réseau d'experts partenaire au niveau du territoire RUIS Université Laval.

L'existence d'un leadership clinique, organisationnel et de recherche-évaluation fort

Approche centrée sur les finalités cliniques et organisationnelles pour les intervenants, gestionnaires, patients et population

Conditions favorables à l'innovation et l'expérimentation et au déploiement éventuel (& Ressources)

Enjeux éthiques à adresser

Limites

- Faible taux de participation
 - Délai pour complétion
 - Le titre (thème) ?
 - Chercheurs Postdoctoraux

- Descriptif et exploratoire
 - Mais, idée générale des « tendances »
 - Étude/ analyse en profondeur ?

Conclusion et pistes

- 80% ont des composantes ou ont l'intention d'en avoir....
 - Sujet de recherche non compatibles ?
- Plusieurs catégories de projets incluant le numérique
- Besoins de soutien, liens avec des experts, des organisations et du réseautage
 - Plateformes pour visibilité et transfert de connaissance
- Vision, orientation et leadership clinique et organisationnel
 - Approche centrée sur finalités
 - Soutien aux terrains



Questions ?



Source: <http://www.bonjourdefrance.com>

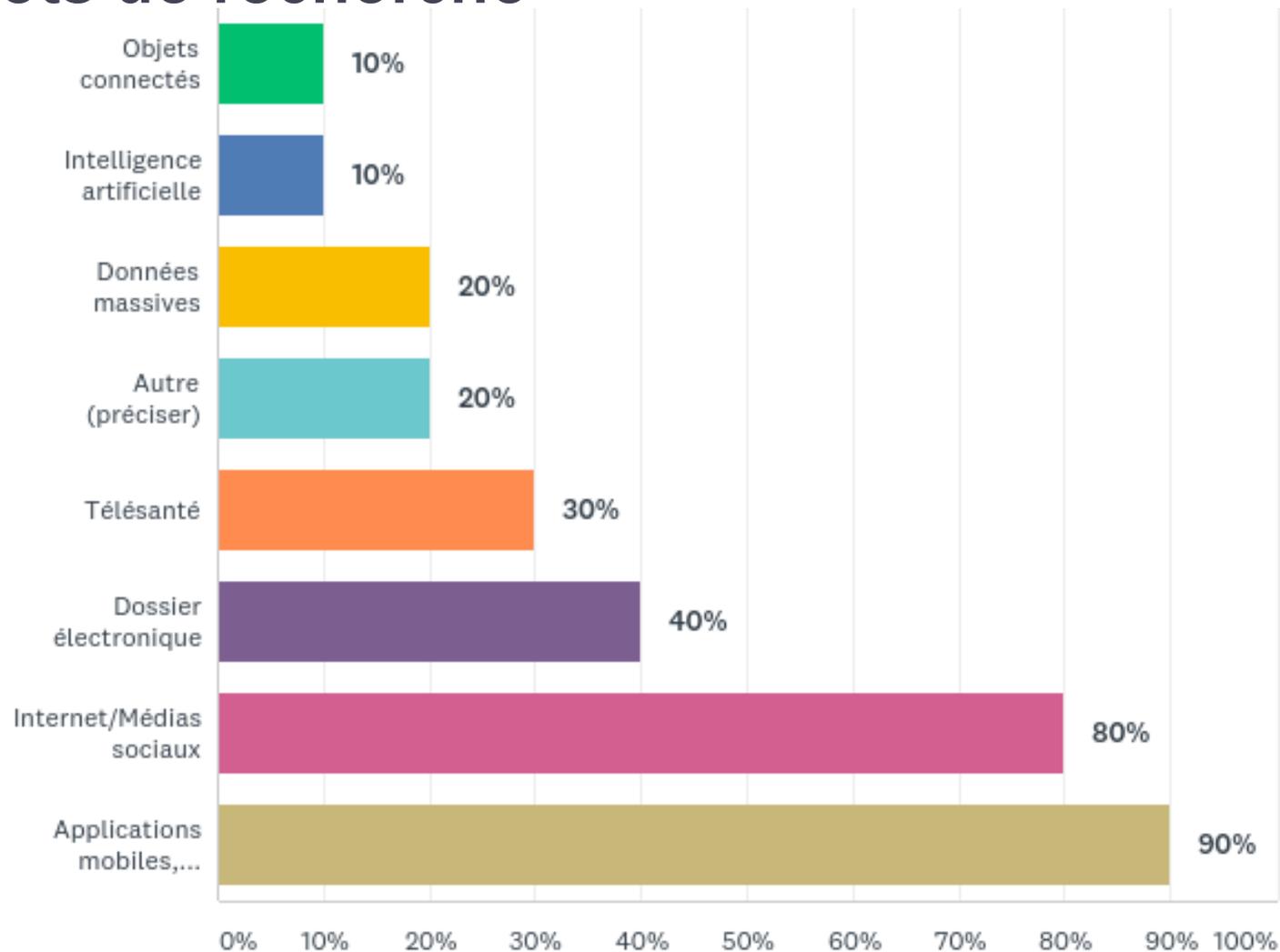
Questions ?

- Commentaires sur la définition du numérique en santé?
- Composantes numériques dans les projets de recherche: emphase sur applications mobiles + réseaux sociaux... écart pour aller dans les domaines de l'intelligence artificielle?
- Pour les chercheurs n'ayant pas de composantes numériques, spécifiez en quoi la nature de votre programmation empêche l'intégration du numérique.
- Tout autres commentaires ou questions?

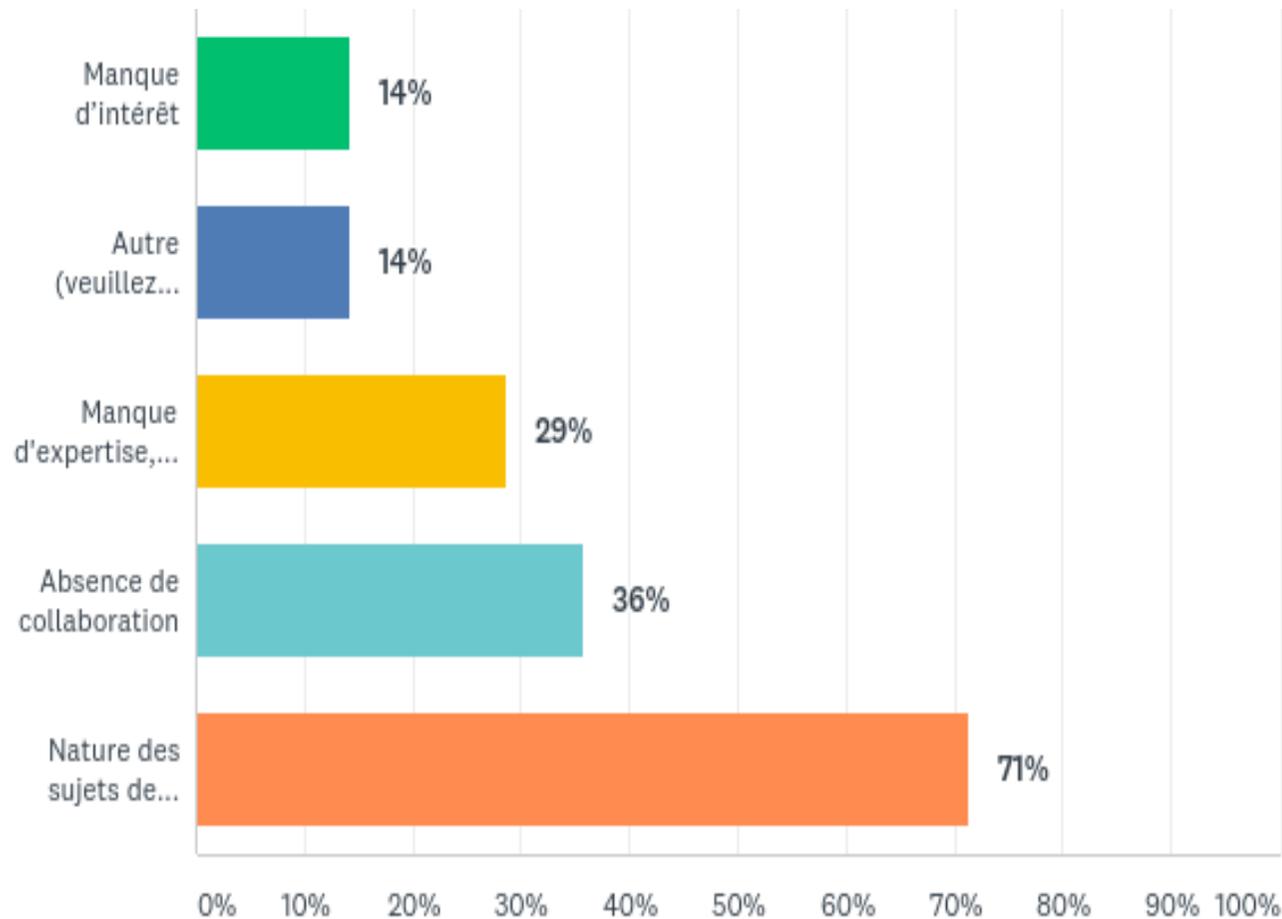
Définition

- Le numérique en santé (Digital Health) est l'utilisation des technologies de communication pour échanger des informations et données sur la santé - entre cliniciens, organisations et citoyens/patients- à des fins de promotion, éducation, prévention, traitement et d'empowerment des individus et des communautés et ce en vue d'améliorer, maintenir ou restaurer la santé et le bien-être des personnes et de la population tout en assurant la pérennité du système de santé et de services sociaux.

Composante du numérique faisant partie des projets de recherche



Raisons pour lesquelles le numérique ne fait pas partie des projets de recherche





Principaux thèmes relevés

Réseautage et liens avec les experts, les ressources technologiques et organisationnelles disponibles

Soutien: équipes interdisciplinaires, formations, financement (spécifique, occasions de financement)

Visibilité et plateformes d'information, d'échange et transferts de connaissances des projets

Numérique comme priorité organisationnelle avec vision claire partagée, orientations stratégiques et plan d'action en partenariat

Soutien au développement de réseau d'experts partenaire au niveau du territoire RUIS Université Laval.

S'assurer de l'existence d'un leadership clinique, organisationnel et de recherche-évaluation fort

Approche centrée sur les finalités cliniques et organisationnelles pour les intervenants, gestionnaires, patients et population

Conditions favorables à l'innovation et l'expérimentation et au déploiement éventuel (& Ressources)

Enjeux éthiques à adresser