

Numérique tous risques

***Considérons les risques majeurs et les crises
comme épreuves utiles et révélatrices
pour définir un numérique plus fiable et résilient***

Le numérique d'aujourd'hui suppose un monde stable et en croissance, le monde de demain est incertain.

Cette expédition vise à considérer les risques majeurs comme des épreuves radicales révélatrices des potentiels des dispositifs numériques mais aussi des aléas, fragilités et dépendances auxquels ils sont exposés et exposent la société.

Nous imaginons des pistes de travail avec les acteurs de différents domaines (professionnels, politiques, sociaux) pour questionner le numérique comme dénominateur commun.

Problématiques

Vu du numérique

- Est-ce qu'on est en train de concevoir le numérique comme s'il allait fonctionner face à tout ?
- Dans un monde de moins en moins mesurable et certain, n'est-on pas en train de s'en remettre à des systèmes qui nous calculent plutôt que fondés sur des capacités humaines ?
- Comment envisager le rôle d'un numérique "low-tech", qui soit facilitant plutôt que fragilisant face aux risques majeurs ?
- Dans les moments d'instabilité, Internet et les outils numériques sont-ils toujours au service du commun et de la collaboration ?

Vu des crises

- Qu'est-ce qu'un monde où le numérique permet de répondre aux crises ?
Quels sont ses rôles face aux enjeux de soutenabilité ?
- Contraintes et limites des réseaux et systèmes d'information en temps de crise ; nouvelles dépendances numériques
- Comment le rôle de la société civile évolue-t-il ?
- Quels rôles pour les non-spécialistes du numérique ?
- Comment prendre en compte les nouveaux usages du numérique dans l'appréhension des risques et des crises ?

Procédé

Nous intervenons de mai 2020 à avril 2021 sur un ou plusieurs terrains ayant déjà été confrontés à une situation de risques majeurs :

- identifier les différentes catégories d'acteurs à associer
- travailler sur l'avant, le pendant et l'après d'événements majeurs.

4 axes de travail :

- La question des données (formation, formats, sources, partages, responsabilités)
- La question de la capacitation (rôle de la société civile, articulations, outillage et usages)
- La question des métiers (périmètres, impacts directs et indirects, organisation, adaptation)
- La question de la gouvernance (circuits de décision, systèmes d'information, concertation, dispositifs)



Numérique tous risques



Created by Roberto Chiaveri from Noun Project

Lancement des ateliers numérique & crises de décembre à février

Tour de table

Qui êtes-vous ?
Qui est votre personnage ?

Parties prenantes

Commençons

Voici le premier évènement que traverse votre collectivité.

2003
Département de la Seine-Maritime

2018
Département de la Seine-Maritime

27 août 2018

30 août 2018

Timeline of events with maps and diagrams showing the progression of digital risks and crises over time.

MULTI-CRISE

les événements clés

PANDÉMIE

contraintes additionnelles

actions ré-évaluées

Les priorités de chacun

plan d'action

moins d'actions disponibles

MULTI-CRISE BIS !

CYBERATTAQUE

contraintes additionnelles

actions ré-évaluées

Les priorités de chacun

plan d'action bis

moins d'actions disponibles



Vous souhaitez participer aux ateliers ?

Atelier 17/12 territorial

avec la Métropole de Rouen



<https://lc.cx/Territorial-NTR>



Atelier 18/01 national

Avec le Ministère de la
Transition Ecologique



<https://lc.cx/National-NTR>



Atelier 04/02 international

avec le département
prospective d'Armasuisse



<https://lc.cx/International-NTR>



Les 3 phases de l'expédition

Exploration thématique

- Veille sur les usages du numérique
- Elaboration de la grille d'enquête
- Rencontres croisées "Connecteur Recherche"

Livrable :
→ Cahier d'exploration

(mai à septembre 2020)

Scénarios prospectifs

- Enquête de terrain avec entretiens
- Ateliers "Scénarios Prospectifs"

Livrables :
→ Synthèse enquête
→ Scénarios prospectifs

- ◆ Rencontre de lancement
- ◆ Ateliers de scénarisation

(octobre à février 2021)

Pistes d'innovation

- Elaboration de pistes nouvelles sur les axes étudiés
- Recommandations pour les différents acteurs

Livrables :
→ Synthèse des pistes
→ Kit/boite à outils pour les trois temps des crises

(février à mai 2021)

Nos partenaires

Partenaires explorateurs



Partenaires terrains



Vous souhaitez contribuer à l'exploration ?

Réagir au cahier d'exploration

[https://lc.cx/
Exploration_NumeriqueTousR
isques](https://lc.cx/Exploration_NumeriqueTousRisques)



Remplir le formulaire des dispositifs innovants

<https://lc.cx/Innovations-NTR>



Vous souhaitez valoriser notre démarche ?

**Relayer
nos travaux
dans vos réseaux**

<https://lc.cx/Publications-Fing>



Agir avec la Fing

<https://lc.cx/AgirAvecLaFing>

<https://fing.org/adherer-a-la-fing.html>



Numérique
tous risques

Pour aller plus loin...

L'équipe Fing : Denis Pansu et Juliette Grossmann

Nous contacter : numerique-risques@fing.org

fing.org

infos@fing.org @la_fing

La Fing a le soutien de ses grands partenaires



Fing