



Pour une
Recherche Ouverte
à la société

■ ■ ■ le **Vade-mecum** de l'Ifsttar ■ ■ ■



L'ouverture, un engagement de l'Ifsttar

1/2

>> Charte de l'ouverture à la société des organismes publics de recherche, d'expertise et d'évaluation des risques sanitaires et environnementaux

- Signature, en 2001 puis en 2016, de la charte de l'ouverture à la société.
- L'affirmation d'une volonté commune de dialogue avec les acteurs de la société civile dans le cadre des activités d'expertise et/ou de recherche.
- Les signataires s'engagent :
 1. à poursuivre l'ouverture et la transparence de leurs processus de recherche, d'expertise et/ou d'évaluation des risques,
 2. à améliorer le partage des connaissances scientifiques disponibles et des incertitudes qui les entourent,
 3. à mieux prendre en compte la contribution des acteurs de la société dans les processus de recherche et/ou d'évaluation des risques.

le 9 décembre 2016

Pour l'ANSES	Pour le BRGM	Pour l'IFSTTAR	
Roger Genet <i>Directeur général</i>	Pierre Toulhoat <i>Directeur général délégué</i>	Hélène Jacquot-Guimbal <i>Directrice générale</i>	
Pour l'INERIS	Pour l'IRSN	Pour IRSTEA	Pour Santé publique France
Raymond Cointe <i>Directeur général</i>	Jean-Christophe Niel <i>Directeur général</i>	Jean-Marc Bournigal <i>Président</i>	François Bourdillon <i>Directeur général</i>

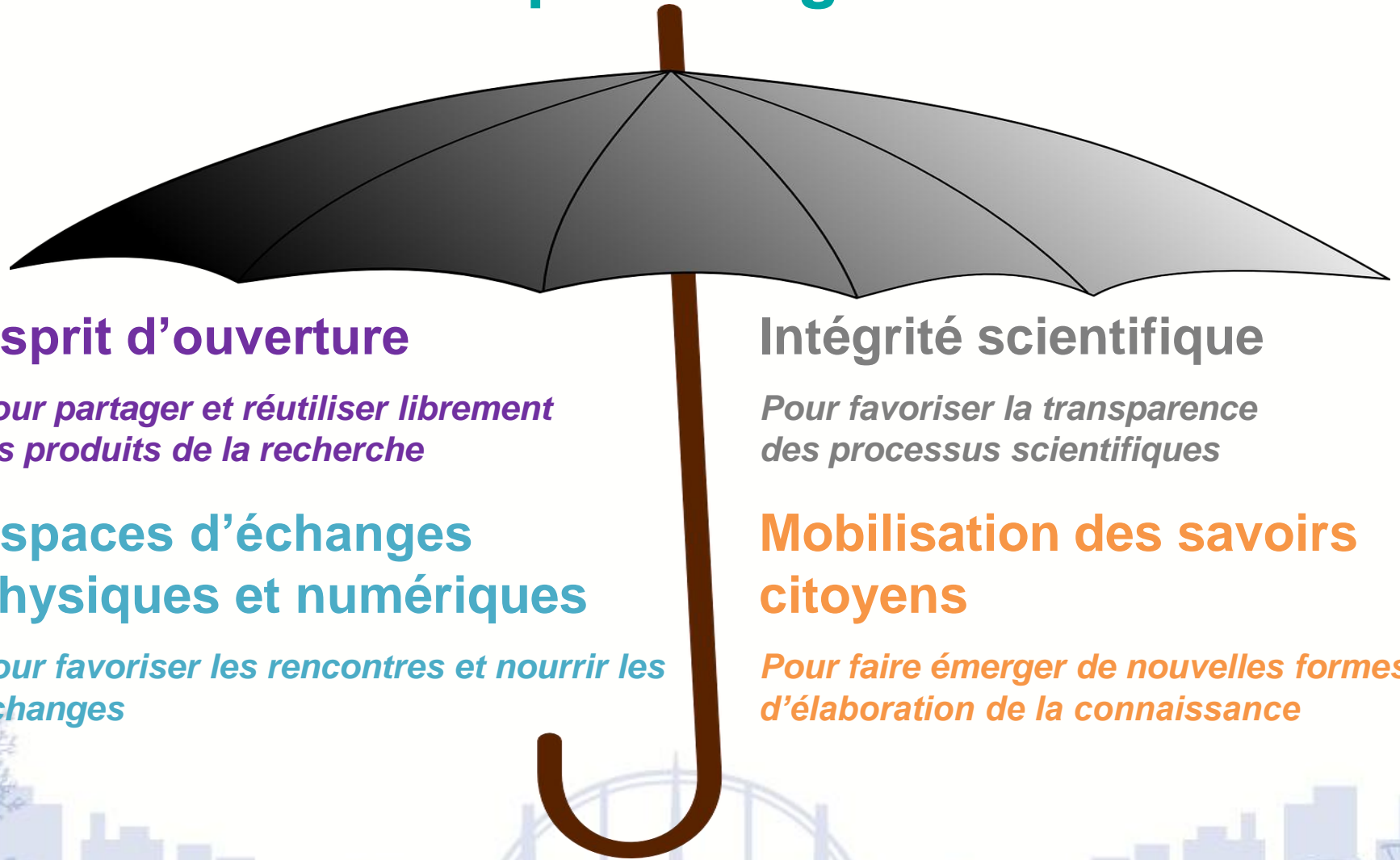
L'ouverture, un engagement de l'Ifsttar

2/2

- Qui se décline en politiques et actions
 - Politique de capitalisation / diffusion de la production scientifique en accès ouvert
 - Politique éditoriale en faveur du numérique et du libre accès
 - Politique de gestion des données de la recherche et accompagnement à l'ouverture
 - Développement et diffusion de la culture scientifique, technique et industrielle
- Qui se poursuit au sein du COP 2017-2021
 - Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie d'appropriation de l'open science
 - Rédaction d'un vade-mecum



Une acception large de l'ouverture



Esprit d'ouverture

Pour partager et réutiliser librement les produits de la recherche

Espaces d'échanges physiques et numériques

Pour favoriser les rencontres et nourrir les échanges

Intégrité scientifique

Pour favoriser la transparence des processus scientifiques

Mobilisation des savoirs citoyens

Pour faire émerger de nouvelles formes d'élaboration de la connaissance

Des outils : Plateformes et infrastructures - Licences ouvertes –
Accompagnement du changement - Mesures d'impact

Un mouvement qui s'accélère

2016

Rapport de mission Les sciences participatives en France
Livre blanc du CNRS/DIST Une science ouverte dans une république numérique
Amsterdam Call for Action on Open Science
Loi n° 2016-132 pour une république numérique

2017

Charte nationale des recherches et sciences participatives
Livre blanc Prendre au sérieux la société de la connaissance
Europe's Future: Open Innovation, Open Science, Open to the World, Reflections of the RISE High Level Group
Stratégie nationale de culture scientifique, technique et industrielle

2018

Plan national pour la science ouverte
Plan S de la cOAlitionS

Un vade-mecum : pour qui et pour quoi

- Pour les chercheurs convaincus, ...
et aussi et surtout pour les chercheurs frileux
- Pour démystifier ce concept
- Pour montrer l'intérêt du chercheur
- Pour alerter sur certains risques
- Pour aider à franchir le pas et intégrer une dimension ouverture dans les projets



Un vade-mecum : sur quoi



Ouvrir
ses
recherches



Dialoguer
avec la
société



Co - construire
des
savoirs



Une série de fiches pratiques

Fiche 1

De quoi s'agit-il ?

Quels sont les enjeux ?

Comment se lancer dans la démarche ?

Quelques illustrations

Ressources utiles



Ouvrir ses recherches



Fiche 1. Libre accès à la publication scientifique

Fiche 2. Ouverture des données de recherche

Fiche 3. Ouverture des codes sources

Fiche 4. Libre accès à des ressources vulgarisées





Dialoguer avec la société

Fiche 5. Séminaires pour professionnels

Fiche 6. Réseaux sociaux académiques et professionnels

Fiche 7. Plateformes web de culture scientifique, technique et industrielle

Fiche 8. Évènements de culture scientifique, technique et industrielle





Co-construire des savoirs

Fiche 9. Ateliers pédagogiques

Fiche 10. Hackathon et datacamp

Fiche 11. Crowdsourcing scientifique

Fiche 12. Sciences participatives



Comment accéder au vade-mecum

- accessible depuis le site web de l'ifsttar

<https://www.ifsttar.fr/recherche-expertise/recherche-ouverte-a-la-societe/accompagnement-a-louverture/>

▶ [Télécharger le vade-mecum de l'ifsttar et sa synthèse illustrée](#)

■ Ouvrir ses recherches

▶ Fiche 1. [Libre accès à la publication scientifique](#)

▶ Fiche 2. [Ouverture des données de recherche](#)

▶ Fiche 3. [Ouverture des codes sources](#)

▶ Fiche 4. [Libre accès à des ressources vulgarisées](#)

■ Dialoguer avec la société



- mise à disposition sous licence Creative Common



Et demain pour UGE

1/2

*construisons
l'identité
de notre futur
établissement*

Séminaires de connaissance réciproque

Fil Rouge Recherche ouverte sur la société

Atelier 1	Atelier 2	Atelier 3	Atelier 4	Atelier 5	Atelier 6
Open data, open source, open access : quelles pratiques et quels impacts ?	Comment faire découvrir la science et sensibiliser les citoyens ?	Quelle ouverture des formations ? Quelles formations à l'ouverture ?	Quelle implication du citoyen dans la recherche ?	Comment capter la demande sociale et la traduire en question de recherche ?	Quelle ouverture au service de l'innovation et de l'évolution des pratiques professionnelles ?

- 80 participants au fil rouge
- Un concept qui est pertinent et qui mérite d'être promu par UGE
- Édition d'une première série de recommandations

Et demain pour UGE

2/2

- Poursuite de la réflexion dans le cadre d'un GT UGE
 - en mobilisant les interlocuteurs pertinents de chaque entité UGE
 - en faisant un état des lieux des actions menées à ce jour
 - en faisant un benchmark auprès d'autres universités
 - en formulant une liste de propositions d'actions
- Si vous êtes intéressé(e)s pour contribuer au GT, il suffit d'envoyer un email à corinne.brusque@ifsttar.fr

