



United Nations  
Educational, Scientific and  
Cultural Organization

Organisation  
des Nations Unies  
pour l'éducation,  
la science et la culture

Organización  
de las Naciones Unidas  
para la Educación,  
la Ciencia y la Cultura

Организация  
Объединенных Наций по  
вопросам образования,  
науки и культуры

منظمة الأمم المتحدة  
للتربية والعلم والثقافة

联合国教育、  
科学及文化组织

## Questionnaire visant à éclairer l'élaboration de la Recommandation de l'UNESCO sur la science ouverte

Le mouvement de la science ouverte, qui a pris naissance au sein de la communauté scientifique, s'est rapidement propagé d'un pays à l'autre, appelant à l'ouverture des portes de la connaissance. Les investisseurs, entrepreneurs, responsables de l'élaboration des politiques et citoyens se joignent à cet appel.

Cependant, notre environnement scientifique et politique étant fragmenté, nous manquons encore d'une compréhension globale de ce que signifie la science ouverte, ainsi que des possibilités et défis qu'elle recèle.

L'UNESCO, en tant qu'institution du système des Nations Unies dotée d'un mandat dans le domaine des sciences, est l'organisation mondiale compétente s'agissant de définir une vision cohérente de la science ouverte et un ensemble commun de principes généraux et de valeurs partagées. Voilà pourquoi, lors de la 40<sup>e</sup> session de la Conférence générale, les 193 États membres de l'UNESCO ont chargé l'Organisation d'élaborer un instrument normatif international sur la science ouverte, sous la forme d'une recommandation de l'UNESCO sur la science ouverte.

La Recommandation a pour objet de définir les valeurs et principes communs relatifs à la science ouverte, et de proposer des mesures concrètes sur l'accès libre et les données ouvertes, assorties de propositions visant à rapprocher les citoyens de la science, ainsi que d'engagements facilitant la production et la diffusion des connaissances scientifiques dans le monde. Elle sera élaborée dans le cadre d'un processus de consultation régionalement équilibré, multipartite, inclusif et transparent.

Le but de ce questionnaire est mener une consultation électronique avec les parties prenantes afin de recueillir leurs contributions à la Recommandation de l'UNESCO sur la science ouverte. Le questionnaire est disponible en ligne à l'adresse <https://en.unesco.org/science-sustainable-future/open-science>. Vous êtes encouragés à remplir le questionnaire avant mi-juin 2020.

Pour toute information complémentaire, veuillez contacter le Secrétariat de l'UNESCO à l'adresse suivante : [openscience@unesco.org](mailto:openscience@unesco.org).

## Renseignements concernant le participant

Nom de l'institution

Pays

Couverture géographique de l'institution  Nationale  Régionale  Internationale

Locale

Votre nom

Adresse électronique

Fonction

Âge  ≤ 35  36-45  46-60  ≥ 61

Genre  Masculin  Féminin  Autre

## Questions

### A) Signification et pratiques de la science ouverte

1. Connaissez-vous bien le concept de science ouverte ?

Je n'en ai pas connaissance

J'en ai connaissance mais je ne pratique pas la science ouverte

Je pratique la science ouverte

Je promeus activement la science ouverte

2. Le cas échéant, de quelle manière pratiquez-vous et/ou promouvez-vous la science ouverte ?

300 mots maximum

3. La science ouverte a-t-elle une définition claire pour vous ?

Oui

Pas complètement

Pas du tout

4. Quelle est votre compréhension de la science ouverte ?

300 mots maximum

5. Parmi les aspects suivants, lesquels sont pertinents pour la science ouverte ? Veuillez les noter en fonction de leur importance, de 0 (pas important) à 3 (très important).

- Accès libre aux revues scientifiques  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Accès libre aux données  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- « Carnets de note » ouverts  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Accès libre aux ressources éducatives  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Logiciel libre  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Infrastructures ouvertes (laboratoires ouverts/matériel ouvert)  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Innovation ouverte  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Évaluation ouverte  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Collaborations ouvertes  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Production participative (crowd-sourcing)  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Conception collective de projets de recherche communs  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Science citoyenne  
 0    1    2    3    Je ne sais pas

- Liens avec les savoirs autochtones et locaux  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Sensibilisation et communication relatives à la science  
 0    1    2    3    Je ne sais pas

6. Parmi les aspects suivants de la science ouverte (le cas échéant), lesquels sont pertinents **dans votre domaine de travail spécifique** ? Veuillez les noter en fonction de leur importance.

- Accès libre aux revues scientifiques  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Accès libre aux données  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- « Carnets de note » ouverts  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Accès libre aux ressources éducatives  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Logiciel libre  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Infrastructures ouvertes (laboratoires ouverts/matériel ouvert)  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Innovation ouverte  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Évaluation ouverte  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Collaborations ouvertes  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Production participative (crowd-sourcing)  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Conception collective de projets de recherche communs  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Science citoyenne  
 0    1    2    3    Je ne sais pas

- Liens avec les savoirs autochtones et locaux  
 0    1    2    3    Je ne sais pas
- Sensibilisation et communication relatives à la science  
 0    1    2    3    Je ne sais pas

7. Quels autres aspects de la science ouverte devraient être pris en considération ?

200 mots maximum

8. Quelles sont, selon vous, les infrastructures essentielles à la mise en œuvre de politiques scientifiques ouvertes ? (par exemple, l'accès à l'Internet haut débit, les équipements de stockage de données, etc.)

200 mots maximum

9. Quelles sont les infrastructures nécessaires à la science ouverte qui font défaut dans votre pays ?

200 mots maximum

10. Y a-t-il des initiatives de renforcement des capacités entreprises dans votre pays pour permettre la science ouverte ? Dans l'affirmative, veuillez indiquer de quoi il s'agit et quels éléments de la science ouverte sont concernés ?

200 mots maximum

11. Selon votre expérience, les pratiques actuelles de la science ouverte sont-elles bénéfiques pour toutes les parties prenantes de votre pays ?

- Oui    En partie    Pas du tout    Je n'ai pas assez d'informations

Avez-vous des remarques à ajouter ?

200 mots maximum

12. Selon votre expérience, les pratiques actuelles de la science ouverte sont-elles bénéfiques pour toutes les chercheurs et parties prenantes concernées dans les pays développés aussi bien que dans les pays en développement ?

Oui  En partie  Pas du tout  Je n'ai pas assez d'informations

Avez-vous des remarques à ajouter ?

200 mots maximum

13. Avez-vous des inquiétudes quant aux éventuels impacts négatifs des pratiques de la science ouverte ? Si oui, merci de préciser :

300 mots maximum

## B) Politiques de science ouverte

---

14. Votre institution a-t-elle une politique ou une stratégie en matière de science ouverte ?

Oui  Non, mais le processus a commencé  Non  Je ne sais pas

Si oui, merci de préciser :

200 mots maximum

15. Votre pays ou votre région dispose-t-il d'une institution/entité spécialisée dans les sciences ouvertes ?

Oui  Non, mais le processus a commencé  Non  Je ne sais pas

Si oui, merci de préciser :

100 mots maximum

16. Votre pays ou votre région est-il doté d'une politique ou stratégie en matière de science ouverte ?

Oui  Non, mais le processus a commencé  Non  Je ne sais pas

Si oui, merci de préciser :

100 mots maximum

17. Avez-vous connaissance d'un ou plusieurs cadres internationaux relatifs à la science ouverte ?

Oui  Non

Si oui, merci de préciser :

50 mots maximum

### C) Recommandation de l'UNESCO sur la science ouverte

---

18. Selon vous, quelle est l'importance de parvenir à un consensus mondial sur la science ouverte ?

Ce n'est pas important  C'est important  
 C'est important et urgent  Je ne sais pas

19. Quels aspects clés de la transition vers la science ouverte devraient être pris en compte par une recommandation mondiale sur la science ouverte ?

300 mots maximum

20. Quels sont les obstacles à l'établissement d'un consensus mondial sur la science ouverte?

200 mots maximum

21. Avez-vous connaissance de plates-formes spécifiques permettant de faire participer différents acteurs de la science ouverte de votre pays ou région au processus de consultation portant sur la Recommandation de l'UNESCO?

100 mots maximum



## La science ouverte et la collaboration scientifique internationale appellent à une réponse mondiale pour contenir la pandémie du COVID-19

---

La réaction de la communauté scientifique, des décideurs et de la société civile au cours de cette flambée du Coronavirus a révélé la nécessité d'un partage rapide des données scientifiques et épidémiologiques, ainsi que l'importance de la collaboration scientifique internationale.

1. Connaissez-vous des initiatives scientifiques ouvertes dans le cadre de la recherche sur le Coronavirus ?
  - Oui, au niveau international
  - Oui, au niveau national
  - Oui, au niveau international et national
  - Non
2. Votre organisation participe-t-elle à la recherche sur le Coronavirus ou partage-t-elle des renseignements pertinents sur le virus au fur et à mesure qu'il se développe ?
  - Oui
  - Non
3. Si oui, avez-vous eu libre accès à l'information scientifique dont vous aviez besoin pour votre travail ?
  - Oui, la plupart des informations dont j'avais besoin ont été en accès libre
  - Oui, mais j'ai rencontré des cas où l'accès était restreint
  - Non, beaucoup de ressources se sont révélées restreintes

Pourriez-vous fournir plus de détails sur l'option choisie ci-dessus ? Si disponible, merci d'inclure des liens.

100 mots max

4. Pensez-vous que les mesures scientifiques ouvertes mises en place pendant les crises sanitaires mondiales, comme celle causée par COVID-19, devraient devenir la norme et non l'exception?

- Oui
- Oui, mais avec des instructions et des règlements plus clairs
- Non, ce n'est pas nécessaire

5. Avec les leçons tirées de la pandémie de Coronavirus, les pays devraient-ils engager (*choisir parmi les options ci-dessous %*) le PIB pour la recherche scientifique, le partage des données et des connaissances

- 1-2 %
- 3 %
- 5%
- 10%
- Plus de 10%

Raison de votre choix d'option en 50 mots

50 mots max

6. Pensez-vous que la pandémie de COVID-19 a démontré la nécessité d'une collaboration scientifique internationale renforcée?

- Oui
- Non

Si oui, quels types de mécanismes seraient les plus urgents?

100 mots max