



CHESTIONAR

despre infrastructura și politicile actuale ale științei deschise

1. Țara în care își are sediul organizația (instituția) dvs.:

2. Denumirea organizației:

3.	Cum ați descrie profilul instituției?
	Axat pe finanțarea cercetării (finanțatori - la nivel național, internațional, privat, etc.)
	Axat pe desfășurarea activităților de cercetare - CREATE (e.g. Instituții de învățământ superior, Institute de cercetare, cercetători, comunități de cercetare, oameni de știință, analiști de date, etc.)
	Axat pe desfășurarea activităților de cercetare - SUPORT (e.g., infrastructuri de cercetare, infrastructuri electronice (e-infrastructuri), furnizori de servicii, biblioteci, etc.)
	Axat pe „consumul” cercetării (e.g. IMM-uri cu preocupare pentru cercetare, cetățeni, etc.)
	Axat pe promovarea și dezvoltarea Științei Deschise (inițiative europene, regionale sau naționale și persoane care promovează Știința Deschisă)

Dacă o organizație are mai multe roluri, completați sondajul pentru fiecare rol.

4.	Care este domeniul de apartenență/susținere/finanțare al instituției?
	Științele Naturii
	Inginerie și Tehnologie
	Tehnologia Informației și Comunicațiilor
	Medicină și Sănătate
	Științe Agricole
	Științe Sociale
	Științe Umanitare
	Niciuna

5.	Care este funcția dvs. în cadrul instituției?
	Manager
	Cercetător principal/superior/confirmat
	Personal auxiliar și de asistență în cercetare
	Bibliotecar
	Cercetător-asistent (cercetător debutant)
	Alte funcții:



6. Care este numărul total de cercetători (echivalent cu normă întreagă, ETP), inclusiv candidații la doctorat, care lucrează la organizația dvs.?					
1-50	51-100	101-200	201-300	301-500	>500

7. Ce susțineți / finanțați?						
Resurse umane	Proiecte	Hardware	Software	Operațiuni	Infrastructuri	Altele

8.	Care sunt condițiile pentru ca o e-infrastructură sau o infrastructură de cercetare să fie eligibilă pentru finanțare? Bifați una sau toate categoriile care corespund.
	Fără condiții
	Disciplina utilizatorilor
	Axat pe criteriul excelenței
	Afilierea utilizatorilor
	Adecvarea tehnologică a propunerii
	Alte:

9.	Aveți deja elaborată o foaie de parcurs pentru infrastructurile pe care le finanțați sau doriți să le susțineți?
	Da
	Nu
	Nu cunosc

Foaia de parcurs este un plan strategic care definește un obiectiv sau un rezultat dorit și include pașii sau etapele majore necesare pentru atingerea acestuia. Termenul de infrastructură se referă la infrastructuri de cercetare și e-infrastructuri.

10.	Cum investiți în asistența utilizatorului? Bifați una sau toate categoriile care sunt valabile.
	Finanțarea personalului auxiliar/de asistență
	Prin intermediul finanțării CE pentru infrastructură
	Prin intermediul finanțării CE
	Nu investim în asistență pentru utilizatori
	Alte:

Explicație: Asistența utilizatorului presupune servicii de îndrumare și asistență pentru utilizatorii în cauză. În cazul finanțatorilor, utilizatorii sunt instituțiile, în cazul furnizorilor de servicii sunt utilizatorii de servicii, în cazul utilizatorilor bibliotecilor sunt cercetătorii și alți beneficiari ai bibliotecilor, etc.



11.	Organizația dvs. execută evaluarea cercetării pentru oricare dintre următoarele obiective:
	Cariere în cercetare
	Evaluarea performanței unităților de cercetare și / sau alocarea finanțării
	Nu se aplică
	Nu cunosc

12. Organizația dvs. impune reguli interne cu privire la următoarele aspecte?					
	Obligatoriu pentru toți	Obligatoriu pentru unele proiecte / grupuri	Se încurajează, dar este opțional	Nu există reglementări	Nu se aplică
Repozitoriul publicațiilor (arhiva publicațiilor)					
Date deschise					
Planuri de gestionare a datelor					
Protecția datelor referitoare la cercetare					
Platforme de publicare					
PID (identificatori persistenți, e.g. DOI, ORCID)					
Disponibilitate pe termen lung a datelor de cercetare					
Taxe de procesare a cărților/articolelor (APC / BPC)					
Software cu sursa deschisă					
Resurse educaționale deschise					
Practici deschise (metodologii, evaluare inter pares (peer-review), metrici, citări etc.)					
Datele FAIR (ușor de găsit, accesibile, interoperabile și reutilizabile)					
Drepturi de proprietate intelectuală și drepturi de autor (DPI)					



13. Organizația dvs. oferă sprijin și instruire în următoarele domenii?					
	Da	Nu, dar este planificat	Nu	Altele	Nu cunosc
Repozitorii					
Date de cercetare (publicarea de date deschise, FAIR, planuri RDM (gestionare a datelor de cercetare), protecția datelor, conservarea datelor pe termen lung)					
Platforme de publicare					
PID (identificatori persistenți, de ex. DOI, ORCID)					
Licențe					
Drepturi de proprietate intelectuală și drepturi de autor (DPI)					
Taxe de procesare a articolelor/ cărților (APC / BPC)					
Software cu sursa deschisă					
Resurse educaționale deschise					
Practici deschise (metodologii, evaluare inter pares (peer-review), metrice, citări etc.)					

14.	Care este modalitatea de a oferi sprijin și instruire? Bifați una sau toate categoriile care corespund.
	Pagina web cu resurse și informații relevante și Întrebări frecvente
	Angajarea de experți în acest scop
	Activități de comunicare
	Alte:

15.	Cine sunt grupurile țintă pentru formare? Bifați toate categoriile care corespund.
	Cercetători și personal academic
	Studenți
	Bibliotecari
	Furnizori de infrastructuri de cercetare
	IMM-uri



Alte:

16. Care dintre rezultatele acțiunii de cercetare menționate mai jos sunt create sau în aparțin organizației dvs. și cine sunt titularii drepturilor de proprietate intelectuală?

	Autori	Instituție	Finanțator	Guvern	Proprietate comună	Nimeni	Nu cunosc
Publicații							
Date							
Brevete							
Rapoarte							
Studii și testări							
Orientări (Ghid) tehnice							
„Literatura gri” (autorul, editura sau data nu sunt cunoscute, dar documentul are o importanță culturală sau științifică)							

17. Infrastructura pentru știința deschisă folosită de organizația dvs.:

	Folosc deja infrastructura internă	Au externalizat serviciile	Se planifica stabilirea unei infrastructuri interne	Se planifica externalizarea serviciilor	Nu există planuri de stabilire a infrastructurii	Nu cunosc
Repozitoriul instituțional						
Repozitoriul de date instituțional						
Repozitoriul comun (multiple organizații din aceeași țară)						
Reviste / monografii / sistem de publicare a conferințelor						
Sistemul CRIS						



(sau de tip CRIS)						
-------------------	--	--	--	--	--	--

Repozitoriul trebuie să fie compatibil cu [Dublic Core](#) și [OAI-PMH](#).

[CRIS - Current Research Information System](#)

18. În cazul în care organizația dvs. are un repozitoriu instituțional, va rugăm să indicați adresa URL.

--

19. În cazul în care organizația dvs. are un repozitoriu de date, vă rugăm să indicați adresa URL.

--

20. Cât de familiarizat sunteți cu conceptul FAIR (Ușor de găsit, Accesibil, Interoperabil, Reutilizabil) cu privire la date?

	Foarte familiarizat
	Familiarizat
	Puțin familiarizat
	Nu sunt familiarizat

Pentru a fi operate de Știința Deschisă, datele de cercetare (științifice) trebuie să fie ușor de găsit, de identificat și de contextualizat. Principiile orientative ale FAIR cu privire la datele cercetării au fost publicate în 2016 și, de atunci, au devenit fundamentale pentru toate recomandările politice. Pe scurt, FAIR presupune că datele de cercetare sunt suplimentate cu metadate și identificatori persistenți, depozitate pe o platformă cu funcție de căutare, deschise pentru acces și partajare, și deține o licență (autorizație) care definește în mod clar drepturile de utilizare.

21. Pentru ce obiecte digitale utilizați identificatori persistenți? Bifați toate categoriile pertinente.

	Publicații științifice
	Seturi de date
	Fișiere fără metadate
	Fișiere care conțin metadate
	Software-ul
	Metodologii
	Protocoale
	Înregistrări de metadate
	Artefacte semantice (care pot fi citite de calculator din repozitoriul semantic) (vocabulare, modele de date, concepte)



	Alte:
--	-------

22.	Ce identificatori sunt folosiți în comunitatea dvs. cu privire la aceste obiecte digitale? Verificați toate cele aplicabile
	DOI
	URN
	Handle
	ARK
	PURL
	Nici unul
	Alte:

23. Sunt documentate gestionarea versiunilor și modificările obiectelor digitale în mod clar?			
Da	Parțial	Nu	Nu știu

24. În opinia dumneavoastră, de ce domenii specifice de formare, asistență sau consultanță au nevoie cercetătorii și personalul de asistență pentru a crea date FAIR?			
	Foarte necesar	Necesar	Nu este necesar
Gestionarea rezultatelor FAIR (date, software)			
Instruirea/formarea altora (inclusiv a doctoranzilor)			
Analiza datelor și tehnici statistice			
identificarea și reutilizarea datelor			
Identificarea repozițiilor de date FAIR			
Creșterea gradului de conștientizare a principiilor FAIR			
Conversiile datelor între formate			
Citarea și recunoașterea contribuțiilor			
Utilizarea sau dezvoltarea instrumentelor / serviciilor			
Partajarea datelor (etică, protecția datelor)			
Evaluarea costurilor și alocarea de resurse pentru Gestionarea Datelor de Cercetare în propuneri			
Documentarea datelor sau codului pentru a fi FAIR			

RDM: Research Data Management (vezi: <https://www.jisc.ac.uk/guides/how-and-why-you-should-manage-your-research-data>)



25.	Cât de familiarizat sunteți cu EOSC (European Open Science Cloud - Cloudul european pentru știința deschisă)?
	Foarte familiarizat
	Familiarizat
	Puțin familiarizat
	Nu sunt familiarizat

EOSC (<https://www.eosc-portal.eu/>) este o infrastructură de date pentru promovarea și dezvoltarea științei deschise și a inovației deschise în Europa. Acesta va internaționaliza resursele existente dincolo de centrele de date naționale, infrastructurile electronice europene și infrastructurile de cercetare și va oferi servicii tuturor utilizatorilor.

26. Care infrastructură ar fi cea mai utilă pentru cercetarea / activitatea dvs. și cât de intens ați utiliza-o?						
	1-3 luni	4-6 luni	7-9 luni	10-12 luni	Nu am folosi	Nu știu
Clustere de calcul performante						
Clustere de calcul cu randament sporit						
Clustere de volume mari de date (de tip Hadoop)						
Cloud computing (mașini virtuale cloud)						
Un singur server						

27. În afară de serviciile pe care le aveți deja, ce servicii suplimentare ar fi benefice pentru utilizatorii din organizația dvs.?

Exemple: software de depozitare, instrumente de anonimizare a datelor, instrumente DMP, platforme de publicare, VPN etc.

28. Care sunt așteptările dumneavoastră în privința EOSC?