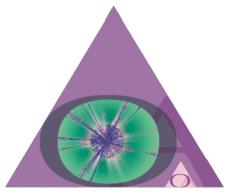


SCOAP³: SPONSORING CONSORTIUM FOR OPEN ACCESS PUBLISHING IN PARTICLE PHYSICS

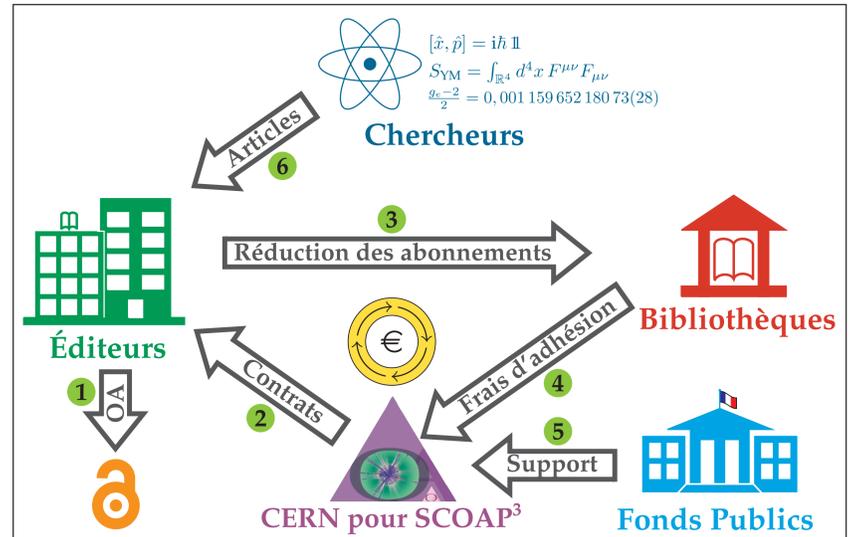


National Contact Point: Stefan Hohenegger

EN UN MOT

SCOAP³ (Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics) permet un accès libre et gratuit aux revues scientifiques majeures en physique des hautes énergies ①, sans coût de publication pour les auteurs. SCOAP³ centralise le règlement des frais de publication en accès libre aux éditeurs participants ②. En contrepartie, ces éditeurs réduisent les montants d'abonnement pour tous leurs clients ③, qui transfèrent les économies réalisées à SCOAP³ ④. Les apports de chaque participant sont mis en commun : chaque pays contribue proportionnellement à sa production scientifique dans les domaines concernés. De plus, SCOAP³ est soutenu par des fonds publics ⑤.

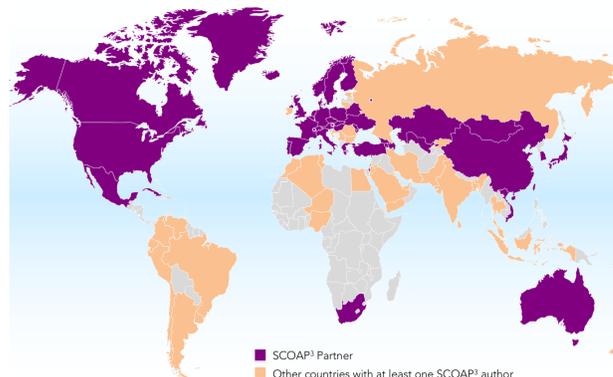
Les chercheurs peuvent publier ⑥ dans les revues SCOAP³ sans aucune barrière financière. Les auteurs conservent les droits sur leur publication. Les licences CC-BY étendues permettent la fouille de textes et de données. Tous les articles SCOAP³ apparaissent sur le portail SCOAP³ à repo.scoap3.org, et sont en accès libre sur les sites web des éditeurs. SCOAP³ négocie l'accès libre sans frais supplémentaires pour les auteurs.



source: https://scoap3.org/wp-content/uploads/2018/10/Facts-Figures_FR.pdf

ORGANISATION DU PROJET

SCOAP³ comprend 3.000 bibliothèques, instituts de recherche et organismes de financement de 43 pays et 3 organisations intergouvernementales. Le CERN (situé à Genève) est l'institution d'accueil de la collaboration. SCOAP³ a une gouvernance dynamique, à l'échelle communautaire. Le Conseil d'Administration, composé de représentants des pays participants, définit la stratégie du partenariat.



source: https://scoap3.org/wp-content/uploads/2018/10/Facts-Figures_FR.pdf

En France, il existe 79 instituts de recherche dont au moins un auteur a publié dans une revue SCOAP³ depuis janvier 2014. SCOAP³ est soutenu financièrement par le CEA, le CNRS, Université Lyon 1, Sorbonne Université et l'Université de Strasbourg.

AVANTAGES

Avantages pour les chercheurs:

- pas de changement de comportement
- plus de visibilité
- accès libre en vrai à la littérature scientifique (taux de conformité de 99,8% des éditeurs)

Avantages pour les bibliothèques:

- adopter et supporter les stratégies d'accès libre avec petits frais supplémentaires
- faible effort administratif pour les bibliothèques participantes
- meta-données de qualité

Avantages économiques:

- accès libre à faible coût (France: environ 360 Euro/article)
- stabilisation des APCs

SCOAP³ JOURNALS

Les revues ont été sélectionnées à l'issue d'un processus d'appel d'offres basé sur le degré de qualité et la limitation des frais de traitement des articles:

Éditeur	Revue	articles depuis 2014	SCOAP ³ couverture
APS (depuis 2018)	Physical Review C ^(a)	75	9%
	Physical Review D ^(a)	1.656	64%
	Physical Review Letters ^(a)	226	10%
Elsevier	Nuclear Physics B	1.593	100%
	Physics Letters B	4.420	100%
Hindawi	Advances in High-Energy Ph. ^(a)	831	32%
IOPp/Chinese Academy of Sciences	Chinese Physics C ^(a)	223	13%
IOPp/German Physical Society (jusqu'à 2016)	New Journal of Physics ^{(a)(b)}	25	2,7%
IOPp/SISSA (jusqu'à 2016)	J. of Cosm. & Astropart.Ph. ^{(a)(b)}	654	30,9%
Jagiellonian University	Acta Physica Polonica B ^(a)	77	8%
Oxford University Press/Physical Society of Japan	Progress of Th. & Exp. Phys. ^(a)	406	43%
Springer/Italian Physical Society	European Physical Journal C	3.619	100%
Springer/SISSA	Journal of High-Energy Phys.	10.190	100%

source: <https://scoap3.org/phase2-journals/>

(a) Articles sur la physique des hautes énergies uniquement. (b) soutenu par SCOAP³ jusqu'à 31/Déc/2016.

OPEN SCIENCE

SCOAP³ réalise des éléments clés pour une stratégie juste d'Open Access:

- les chercheurs conservent leurs droits d'auteur et licences CC-BY permettent l'accès aux textes et données
- pas de frais de pub. pour les auteurs
- le SCOAP³ repository fournit un archivage à long terme
- la majorité des revues SCOAP³ sont complètement OA (revues avec abonnement partiel 'flipped' pour des articles en physique des hautes énergies)

PLUS D'INFORMATIONS

site web: [HTTP://SCOAP3.ORG](http://SCOAP3.ORG)



contact: LAURENCE.ELKHOURI@CNRS-DIR.FR
ISABELLE.DEBANO@CNRS.FR
S.HOHENEGGER@IPNL.IN2P3.FR

De janvier 2014 à décembre 2017, un total de 17.682 articles ont été publiés en accès libre. Cela correspond à un investissement de 18,4 MEuros (hors dépenses d'exploitation).