

## Combien coûtent les APC aux institutions de recherche françaises ?

Fondée sur un jeu de données de plus d'un million d'articles publiés entre 2013 et 2020, l'étude *Retrospective and prospective study of the evolution of APC costs and electronic subscriptions for French institutions* reconstitue les coûts générés pour les institutions de recherche françaises par le modèle de publication en accès ouvert reposant sur le paiement par les auteurs de frais de publication ou APC (*article processing charges*). Elle produit également plusieurs scénarios d'évolution de ces coûts à l'horizon 2030.

Elle est fondée sur une méthodologie novatrice et sur un corpus de plus d'un million d'articles publiés par des chercheurs affiliés à des institutions françaises entre 2013 et 2020. Dans son versant rétrospectif, elle établit que les coûts d'APC ont été multipliés par 3 sur cette période, pour atteindre en 2020 31 millions d'euros. A cette date, un quart des articles de chercheurs affiliés en France donnaient lieu au paiement de frais de publication.

Dans son versant prospectif, l'étude estime que le le coût des APC s'établirait en 2030 à 50 M€ si la tendance actuelle se poursuit et pourrait atteindre 68 M€ dans un scénario alternatif d'accélération.

Pour les institutions de recherche françaises, les coûts générés par la publication des travaux de leurs chercheurs dans des revues avec APC viennent s'ajouter aux dépenses d'abonnement aux ressources électroniques. Estimées à 87,5 M€ en 2020, ces dépenses pourraient atteindre 97,5 M€ en 2030.

L'étude, réalisée conjointement par [Dataactivist](#) et [Pleiade Management and Consultancy](#), a été suivie par un comité de pilotage réunissant le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, le consortium Couperin et le CNRS. Les résultats sont résumés dans un [poster](#).



05 janvier 2023