



Consiglio Nazionale delle Ricerche



Monitoraggio consapevole delle Article Processing Charge (APC): alcuni suggerimenti e l'esperienza CNR

Silvia Giannini¹, Roberta Maggi², Emanuela Secinaro³

¹ISTI-CNR, Biblioteca dell'Area della Ricerca di Pisa; silvia.giannini@isti.cnr.it

²IMATI-CNR, Biblioteca dell'Area della Ricerca di Genova; maggi@area.ge.cnr.it

³Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, Torino; e.secinaro@inrim.it

Convegno «Gli Enti pubblici di ricerca per la Scienza Aperta»
Roma, CNR, 6-7 dicembre 2022

Indice

•
• Introduzione (E. Secinaro)

• Contratti trasformativi al CNR (R. Maggi)

•
• Monitoraggio degli APC negli EPR.
Cosa, come e perché (S. Giannini)

•

•

Contratti trasformativi CNR dal 2020 ad oggi

Contratti Read&Publish su fondi centralizzati

Editore	Istituzione	Copertura	Anno	n. APC	Uso	Gap costi	Anno	n. APC Fondo	Uso	Gap costi	Anno	n. APC	Uso	Gap costi
ACS	CNR	2021-2023					2021	44	100%	>9%	2022	46	100%	>21%*
AIP	CNR	2020-2021	2020	54	67%	>2%	2021	59	54%	>7%				
CUP ***	CRUI-CARE	2020-2022	2020	Illim.	3	-	2021	Illim.	6	>5%	2022	Illim.	8	>5%
IEEE ***	CRUI-CARE	2022-2024									2022	Illim.	27	0%
RSC	CNR	2020-2022	2020	60	77%	>40%	2021	60	78%	>4%	2022	60	novembre	>7%
Springer	CNR	2021-2024					2021	145	10%	>27%	2022	157	82%	>8%
Wiley	CRUI-CARE	2021-2024					2021	45%	100%	0%	2022	50%	100%	>12%**
SCOAP3	CNR	2014-2021	Fis.Part.											
Annual Reviews	CRUI-CARE	2021-2022					S20				S20			

*** Hibryd e Gold

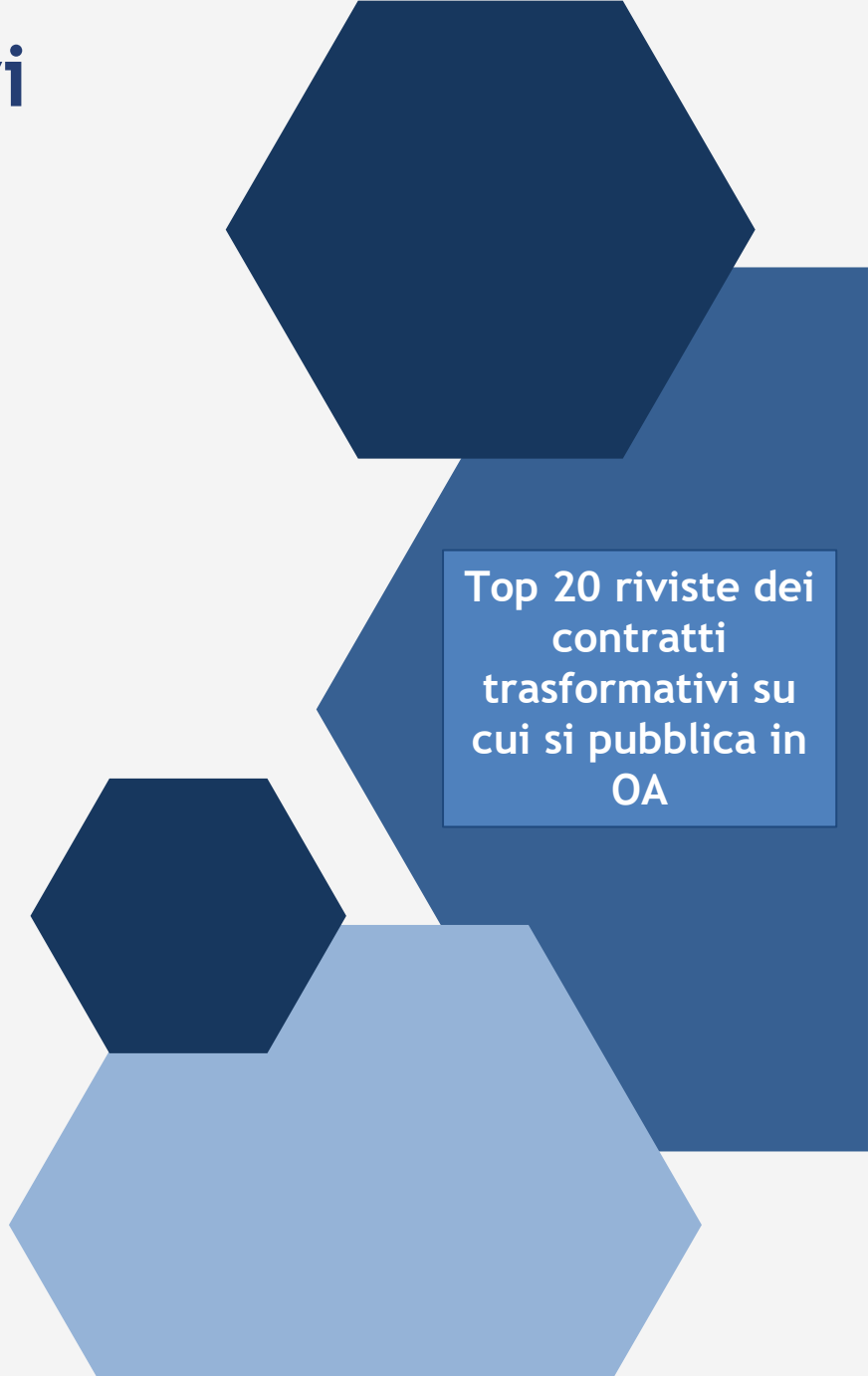
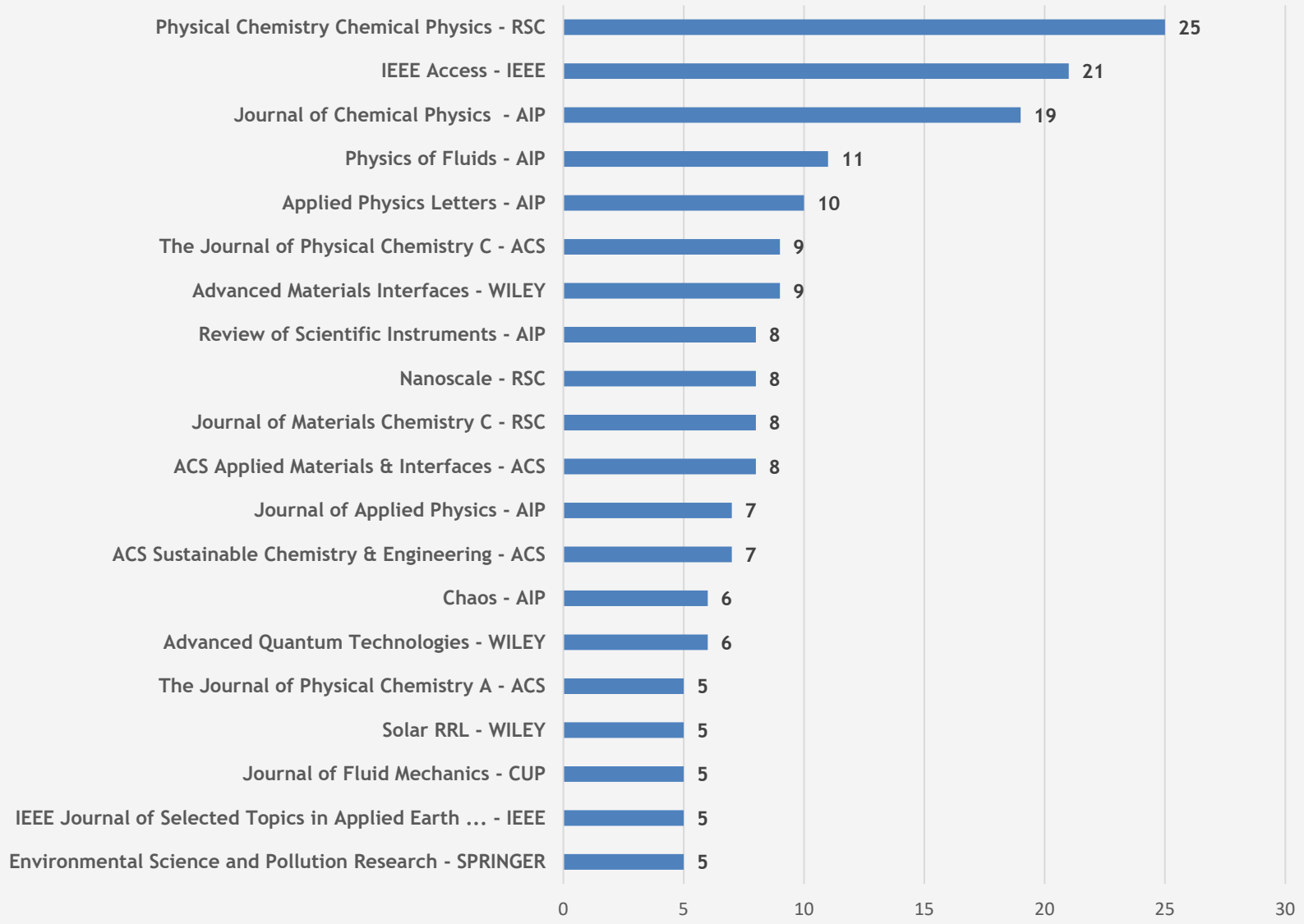
Contratti solo Read con agevolazioni su fondi degli Istituti (a parte IEEE Gold)

Elsevier ***	CRUI-CARE	2018-2022	Contratto prevede uno sconto sulle APC che per il 2022 è del 10%
IOS Press ***	CNR	2021-2022	Contratto prevede la cifra massima di 1.000€ per APC
IEEE (Gold)	CNR	2020-2021	Contratto prevedeva 10 APC Gold annuali
Frontiers (Gold)	CNR	2022-2024	Contratto prevede uno sconto sulle APC del 10% (partecipano 50 Istituti)

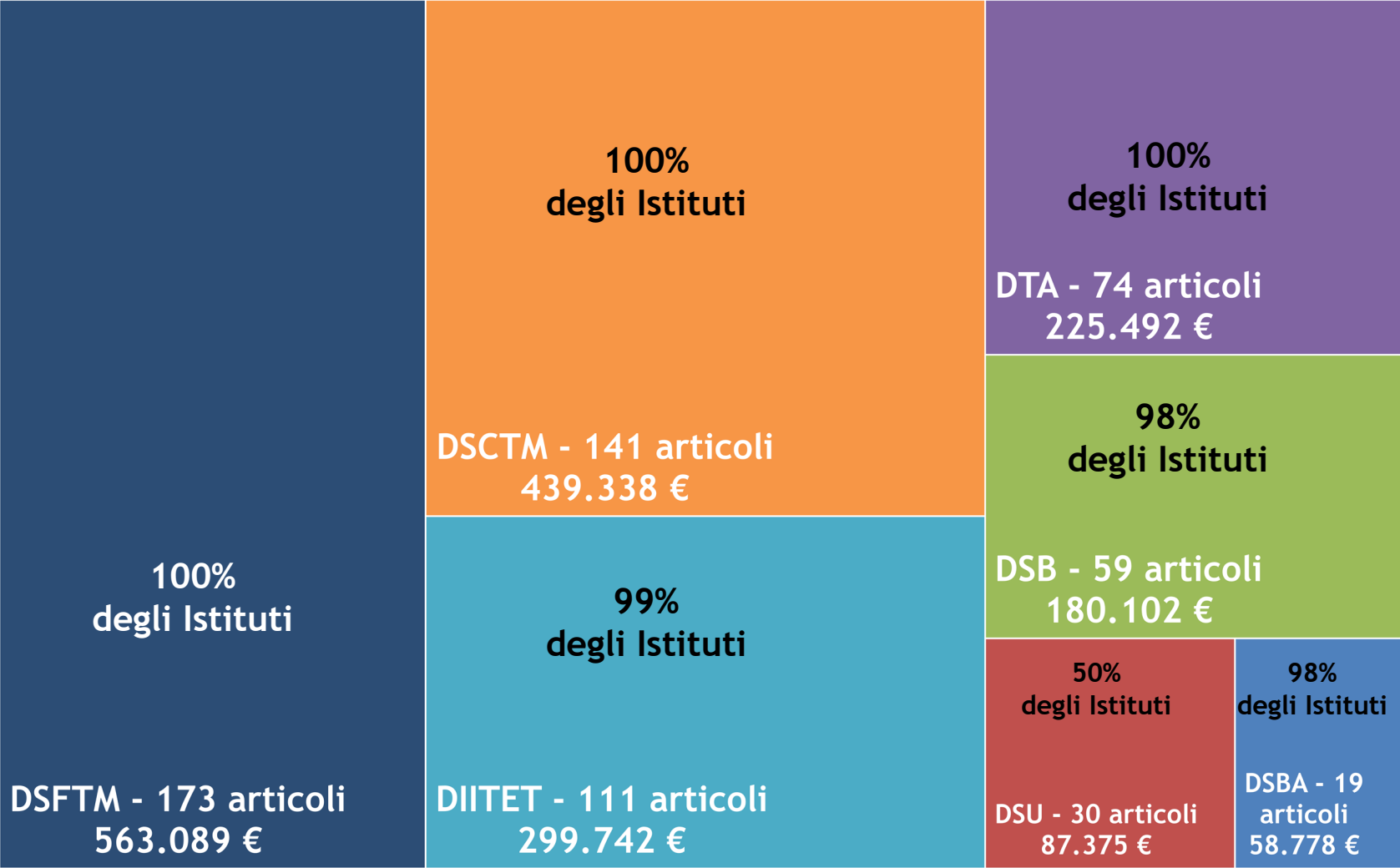
* ACS 2022 nessuno sconto applicato per quota di ingresso
** Wiley 2022 quota maggiore per iva 22%

Aggiornamento dell'analisi sui contratti trasformativi sottoscritti dal CNR, che abbiamo iniziato a condividere con la nostra rete scientifica CNR a partire dal webinar «Pubblicare Open Access al CNR», tenuto nel febbraio 2021, i cui risultati potete trovare al seguente link http://openaccess.cnr.it/wp-content/uploads/2021/05/seminario_PubblicareOA_23febbraio2021.pdf

Analisi utilizzo APC contratti trasformativi



Analisi utilizzo APC contratti trasformativi



Utilizzo APC per Dipartimento CNR

Dal 2020 al 30 novembre 2022
 approvate APC per n.607 articoli
 per 1.853.914 €

DSFTM	Scienze fisiche e tecnologie della materia	DTA	Scienze del sistema terra e tecnologie per l'ambiente
DSCTM	Scienze chimiche e tecnologie dei materiali	DSBA	Scienze bio-agroalimentari
DIITET	Ingegneria, ICT e tecnologie per l'energia e i trasporti	DSU	Scienze umane e sociali, patrimonio culturale
DSB	Scienze biomediche		

The background features a dark blue geometric shape on the left side, composed of several overlapping polygons. To the right, there are vertical yellow bars of varying widths. A white rectangular area is positioned on the right side of the slide, containing the text.

Grazie per l'attenzione!

Indice

• Introduzione (E. Secinaro)

• Contratti trasformativi al CNR (R. Maggi)

• Monitoraggio degli APC negli EPR.
Cosa, come e perché (S. Giannini)

Monitoraggio degli APC negli EPR. Cosa, come e perché

Editoria scientifica

- un mercato controllato e oligopolista

Valutazione della ricerca

- criteri basati sul prestigio delle sedi editoriali

Modelli alternativi

- Transformative Agreements (TA), iniziative europee e internazionali (Plan S, ORE...)

Transformative Agreement (TA)

- carattere temporaneo
- costi invariati
- trasparenza degli accordi e dei costi
- «strumento» per superare il modello «ibrido» e accelerare la transizione verso l'accesso aperto e immediato

Vs

- costi non invariati e non regolamentati
- superamento solo parziale del double dipping
- divario tra paesi, autori e modelli editoriali

Necessità di monitorare

- costi per OA
- tendenze di pubblicazione autori

per

- acquisire informazioni indipendenti sull'andamento dei prezzi e dei costi
- negoziare con gli editori in modo «informato»
- favorire altri modelli di pubblicazione
- partecipare a iniziative nazionali e internazionali



PIANO NAZIONALE PER LA
SCIENZA APERTA

«...monitorare i costi delle pubblicazioni in accesso aperto, con particolare riferimento alle Article Processing Charges (APC) e integrare i dati con quelli del progetto Open APC, anche al fine di sostenibilità dell'intero sistema di comunicazione scientifica aperta;...»

- Linee guida per monitoraggio
- Linee guida progetto OpenAPC

Linee guida per il monitoraggio delle APC

Rendicontazione delle spese OA

- creazione apposite voci di bilancio
- compilazione corretta delle voci = identificazione della spesa

- Cognome corresponding author che paga APC
- Titolo della rivista o del libro o del capitolo
- Editore
- ISSN o ISBN
- **DOI**

Necessario coinvolgimento del personale delle amministrazioni, degli autori, degli editori.

Raccomandazione – Uso del repository istituzionale per il rilevamento delle spese OA.

Questa soluzione presenta il vantaggio di rendere disponibili gli elementi descrittivi del documento di cui sopra, in quanto inseriti dagli autori o dal personale che gestisce i prodotti della ricerca. Le informazioni sull'eventuale APC dovrebbero essere indicate dagli stessi autori nel momento in cui avviene il deposito dei documenti. Allo scopo, i repository dovrebbero essere dotati, almeno, dei seguenti campi: importo APC, valuta, tipologia di rivista (Hybrid OA o Gold OA).

Esempio per articolo pubblicato in rivista

Titolo articolo: A primer on machine learning techniques for genomic applications

Titolo rivista: Computational and Structural Biotechnology Journal

Editore: Elsevier

ISSN: 2001-0370

DOI: 10.1016/j.csbj.2021.07.021

Linee guida per OpenAPC

Cosa

- nato nel 2014
- gestito dalla Biblioteca universitaria di Bielefeld
- finanziato da DFG, BMBF, OpenAIRE
- raccoglie i dati sui costi sostenuti dalle istituzioni: articoli in riviste (TA e non), libri OA

Perché

- Conoscere
 - Comparare
 - Favorire la trasparenza
 - Impegno minimo per le istituzioni
- ...integrità dei dati, controllo dei contenuti, rimozione duplicazioni....

Come

- partecipazione su base volontaria
- nessun requisito richiesto
- creazione e invio di un set minimo di dati in base a schemi prestabiliti (APC, BPC, TA)
 - via e-mail
 - pull su GitHub
 - harvesting di OPAC da repository

OpenAPC workflow

- elaborazione dei dataset pervenuti
- arricchimento metadati tramite i data provider (CrossRef, PubMed, DOAJ, DOAB)
- invio report all'istituzione (segnalazioni eventuali errori/anomalie)
- creazione dataset in GitHub
- creazione blog dell'istituzione

Suggerimenti e buone pratiche



Rendicontazione delle spese OA

- creazione apposite voci di bilancio
- compilazione corretta delle voci

- creazione della Voce di spesa **13124** per la rendicontazione delle spese di pubblicazione in accesso aperto - "Spese per la pubblicazione ad accesso aperto (Open Access) di materiale bibliografico o articoli".

al CNR....



Implementazione strumenti di supporto:

- indirizzi email dedicati
- implementazione di portali di riferimento

- creazione dell'indirizzo email dedicato openaccess@cnr.it - **Staff OA CNR:** organismo che gestisce i flussi di approvazione o negazione delle APC e risponde a openaccess@cnr.it.
- Implementazione e gestione del sito "Pubblicare Open Access al CNR" - <http://openaccess.cnr.it/> dove gli autori possono trovare informazioni sia sull'uso dei contratti trasformativi, sia sull'Open Access in generale.
- Organizzazione corsi di formazione e webinar informativi per il personale.



Condivisione, cooperazione:

- confronto tra istituzioni
- partecipazione a progetti come ESAC Registry e OpenAPC

- partecipazione a [OpenAPC](#)
- partecipazione a [ESAC Registry](#) - un'altra iniziativa nata nel 2014 e coordinata dalla Biblioteca digitale Max Planck + gruppo consultivo internazionale composto da responsabili di biblioteche e consorzi, che raccoglie, aggrega ed espone i dati sugli accordi trasformativi stipulati da istituzioni/consorzi con l'obiettivo di favorire la trasparenza degli accordi e facilitare il flusso informativo tra i diversi attori (istituzioni e consorzi, biblioteche, editori...).

Grazie!