



UNIVERSITÀ  
DI TRENTO

DIPARTIMENTO

FACOLTÀ DI GIURISPRUDENZA

lawtech

The Law and Technology Research Group



AISA

Associazione italiana per la promozione della scienza aperta

# Quale politica per la scienza aperta in Italia (e in Europa)?

ITRN meeting

Firenze

13 Maggio 2022

Roberto Caso

# Una tesi

- Senza cambiare la proprietà intellettuale l'apertura della scienza (e dei dati) è inutile
- Il problema della privatizzazione dell'Open Science (e del capitalismo della sorveglianza)
- Manca la volontà politica: che fine hanno fatto la proposta Gallo e il Piano Nazionale Scienza Aperta?

# Scienza aperta o proprietà intellettuale?

- La politica dell'Ue in materia di Open Science e di riflesso quella italiana
- La politica dell'UE in materia di proprietà intellettuale: ad es. Piano d'azione 2020, dir. 2019/790/UE copyright, opposizione alla richiesta di sospensione dei TRIPS per contrastare la pandemia
- L'interazione con le norme sociali della scienza (CUDOS), la valutazione della ricerca e la bibliometria → Towards a reform of the research assessment system 2021 [?]

# I dati sulla sperimentazione clinica

- Data exclusivity cfr. Garattini, Brevettare la salute?, 2022
- Il caso dei dati sui vaccini anti-COVID
- Doshi P, Godlee F, Abbasi K. Covid-19 vaccines and treatments: we must have raw data, now BMJ 2022; 376 :o102 doi:10.1136/bmj.o102

# Controllo dei dati e degli algoritmi

- Non basta aprire i dati; bisogna occuparsi della sorte dei dati
- Oligopoli commerciali e capitalismo della sorveglianza
- Controllo esclusivo alternativo o complementare alla proprietà intellettuale → pseudo-proprietà intellettuale; algoritmi segreti

# Emerge il problema delle infrastrutture

- UE → Zenodo → EOSC → ORE ecc.
- Italia → Piano Nazionale Infrastrutture di Ricerca; ICDI ecc.
- Brembs et al. → standard aperti per testi, dati e codici; incentivi da parte dei finanziatori → valutazione non basata sulla sede di pubblicazione (adesione a DORA)
- Florio → Impresa pubblica/infrastruttura di ricerca europea
- Maex, LERU – Infrastrutture pubbliche e universitarie dei dati –  
Controllo degli strumenti digitali per la ricerca e l'apprendimento -  
Accesso ai dati delle piattaforme

# Controllo delle infrastrutture e proprietà intellettuale

- Tutte idee buone, manca però il nesso con la proprietà intellettuale
- Ad es. AISA proposta su diritto di ripubblicazione →  
Proposta Gallo
- Proprietà intellettuale e università, ricerca pubblica

# Conclusioni

- Riformare la proprietà intellettuale; Riformare la valutazione; Creare infrastrutture pubbliche e aperte; Formazione/insegnamento → CUDOS
- Preservare l'autonomia e l'indipendenza della scienza e delle università
- Non è una questione di mercato, è una questione di tenuta della democrazia



# Riferimenti

- R. Caso, [Open Data, ricerca scientifica e privatizzazione della conoscenza](#), Trento LawTech Research Paper nr. 48, 2022
- R. Caso, G. Dore, [Academic Copyright, Open Access and the “Moral” Second Publication Right](#), Trento LawTech Research Paper nr. 47, 2021, in corso di pubblicazione su European Intellectual Property Review, 6/2022
- R. Caso, [Pandemia e vaccini. L’irrisolvibile antagonismo tra scienza aperta e proprietà intellettuale](#), versione 2.0, 23 maggio 2021, Trento LawTech Research Paper series nr. 44, in [Rivista critica del diritto privato](#), nr. 2/2021

# Riferimenti

- R. Caso, [The academic copyright in the age of commodification of scientific research](#), in SCIRES-IT – SCientific RESearch and Information Technology, [Volume 10, Special Issue \(2020\) Open Science: New models of scientific communication and research evaluation](#), Issue edited by P. Gargiulo and Editors in-Chief V. Valzano and M. Cigola
- R. Caso, [La scienza non sarà più la stessa. Più condivisione, cooperazione e solidarietà dopo il Covid-19?](#), Trento LawTech Research Papers, [nr. 39](#), Trento, Università degli studi di Trento, 2020, BioLaw Journal, v. 2020, no. 1s (2020), p. [617-622](#)

# Riferimenti

- R. Caso, [The Darkest Hour: Private Information Control and the End of Democratic Science](#), Trento LawTech Research Papers, nr. 35, Trento, Università degli studi di Trento, 2018, in I. De Gennaro, H. Hofmeister, R. Lüfter (eds.), [Academic Freedom in the European Context. Legal, Philosophical and Institutional Perspectives](#), in [Palgrave Critical University Studies](#) book series (PCU), Springer Nature, 2022, 259-288
- R. Caso, [La rivoluzione incompiuta. La scienza aperta tra diritto d'autore e proprietà intellettuale](#), Milano, [Ledizioni](#), 2020

# Roberto Caso

E-mail:

[roberto.caso@unitn.it](mailto:roberto.caso@unitn.it)

Web:

<http://www5.unitn.it/People/it/Web/Persona/PER0000633#INFO>

<http://lawtech.jus.unitn.it/>

<https://www.robortocaso.it/>

# Copyright

Copyright by Roberto Caso



Licenza Creative Commons

Quest'opera è distribuita con [Licenza Creative Commons  
Attribuzione - Condividi allo stesso modo 4.0 Internazionale](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

La citazione di testi e la riproduzione di immagini costituisce esercizio dei diritti garantiti dagli art. 2, 21 e 33 Cost. e dall'art. 70 l. 1941/633