



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO**

Dipartimento
di Lettere, Filosofia,
Comunicazione

Corso di laurea in Scienze della comunicazione

LABORATORIO CURRICULARE

AUTODIFESA DIGITALE: PRIVACY, HACKING E COLLABORAZIONE

a.a. 2024-2025

Docente: Carlo Milani

Contenuti e obiettivi formativi:

Le piattaforme e gli strumenti digitali non sono banali contenitori per i contenuti, i nostri messaggi umani. Le loro modalità operative determinano in maniera sostanziale la comunicazione e l'organizzazione sociale. L'egemonia dei GAMAM (Google-Apple-Meta-Amazon-Microsoft) si è intensificata con la pandemia, per assumere proporzioni grottesche con la propaganda della cosiddetta IA – Intelligenza Artificiale. Porzioni sempre maggiori dell'organizzazione sociale sono in mano a poche grandi aziende, dalla didattica alla ricerca, dalla sanità alla cultura, dalla logistica all'intrattenimento. La privacy, cioè la riservatezza, è ormai una parola vuota. I regolamenti vigenti per la protezione dei dati, come il GDPR, sono regolarmente disattesi in primo luogo dalle pubbliche istituzioni, o si manifestano sotto forma di burocrazie disutili.

È urgente non solo imparare tecniche di autodifesa digitale, per proteggere ed espandere spazi riservati, ma anche mettere a punto tecnologie appropriate, anzi, conviviali. Esistono già piattaforme e strumenti F/LOSS (Free/Libre Open Source Software), rispettose della riservatezza individuale e collettiva. Possono essere adottate, modificate, migliorate, meticciate. L'autonomia nell'ambito digitale, come in ogni altra sfera, non è una chimera, ma un lento apprendistato comune.

Obiettivo di questo corso è impraticarsi di alcuni strumenti di comunicazione sincrona e asincrona concepiti come semi di un sistema diverso, che rifugge la tecnocrazia e coltiva il mutuo appoggio. Attraverso la metodologia della *pedagogia hacker* verranno sperimentate tecnologie conviviali per la collaborazione come cloud privati nextcloud – <https://cloud.nethood.org/s/convivium> e aggregatori di flussi dati per selezionare e diffondere informazioni come <https://blob.nethood.org> Inoltre verranno presentati alcuni servizi ospitati presso l'infrastruttura pubblica del GARR <https://garr.it>

Organizzazione didattica:

Periodo di svolgimento: semestre I sottoperiodo II
5 sessioni da 6h
novembre-dicembre 2024

Altre informazioni:

Facoltativo BYOD laptop o altri dispositivi personali per interagire. Materiali vari saranno messi a disposizione durante il laboratorio. Testi di riferimento:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Dipartimento
di Lettere, Filosofia,
Comunicazione

Davide Fant, Carlo Milani, *Pedagogia Hacker*, eleuthera, Milano, 2024. online <https://eleuthera.it/ph>

Carlo Milani, *Tecnologie conviviali*, eleuthera, Milano, 2022. online <https://eleuthera.it/tc>

Agnese Trocchi, *Internet, Mon Amour. Cronache prima del crollo di ieri*, Ledizioni, Milano, 2020. online <https://ima.circecx.org>

Carlo Milani, Panayotis Antoniadis, *Reti bio-organiche*, Mondo Digitale, 2021-1 http://mondodigitale.aicanet.net/2021-1/Articoli/03_MD90_Reti_bio-organiche.pdf

Contatti:

dott. Carlo Milani carlo.milani@guest.unibg.it; prof. Domenico Claudio Perrotta domenico.perrotta@unibg.it