

Proposta di laboratorio di orientamento di n.6 ore (PCTO)
per gli/le studenti delle classi IV e V
presso il Dipartimento di Scienze Politiche (Via Pascoli, 20)
(aprile 2025)

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE: IL RUOLO DEL DIRITTO

DOCENTI: PROF.SSA ALESSIA VALONGO, DOTT.SSA ALESSIA REDI

Il laboratorio si propone di favorire, nel corso di tre incontri della durata di due ore ciascuno, una riflessione congiunta e problematica sul ruolo che il diritto può assumere rispetto al complesso rapporto tra l'impiego di sistemi di intelligenza artificiale ed il conseguimento di uno sviluppo rispettoso della natura, quale *habitat* dell'uomo, secondo la dimensione ambientale della sostenibilità.

Il primo incontro sarà dedicato all'approfondimento di concetti generali (diritto, sostenibilità ambientale e sistemi di intelligenza artificiale) allo scopo di chiarirne i reciproci collegamenti, specialmente nell'ampio quadro della *twin transition*, quale strategia delineata dall'Unione europea, anche nell'ottica del conseguimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile indicati dall'Agenda 2030 dell'ONU.

Nel secondo incontro l'attenzione si concentrerà sull'impiego delle nuove tecnologie nella realizzazione di sistemi produttivi e di consumo di tipo circolare, valutando, in particolare, le potenzialità del passaporto digitale di prodotto, previsto dal Regolamento UE sulla progettazione ecocompatibile dei prodotti sostenibili (Regolamento UE 2024/1781).

L'analisi proseguirà, nel corso del terzo incontro, con l'esame delle più significative disposizioni di recenti fonti normative europee ed internazionali sui sistemi di intelligenza artificiale, come il Regolamento UE sull'intelligenza artificiale (Regolamento UE 2024/1689) e la Convenzione quadro del Consiglio d'Europa sull'intelligenza artificiale, i diritti umani, la democrazia e lo stato di diritto (adottata dal Comitato dei ministri del Consiglio d'Europa il 17 maggio 2024 ed aperta alla firma di Paesi anche non europei), allo scopo di verificarne la coerenza rispetto agli obiettivi di sviluppo eco-sostenibile dell'umanità.

Nel corso di tutti gli incontri gli/le studenti saranno coinvolti attivamente nella lettura ed interpretazione delle diverse disposizioni normative selezionate e potranno esprimere il proprio punto di vista e condividere le loro conoscenze rispetto ai temi affrontati.

Per informazioni e iscrizioni contattare
Claudia Mantovani (claudia.mantovani@unipg.it)

NB. Il laboratorio non verrà attivato se non raggiungerà un minimo di 15 iscritti.