



VILLA MONDRAGONE ECONOMIC DEVELOPMENT ASSOCIATION

GRUPPO DEI 20



CNEL - 26 marzo 2026 - ore 14:00

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E ROBOTICA TRA ETICA E CONFLITTI ECONOMICI E MILITARI

L'Intelligenza Artificiale (IA) e la robotica stanno ridisegnando la geopolitica in quanto driver, ad un tempo, della competizione economica globale e dell'innovazione tecnologica legata alla potenza militare.

L'IA, in quanto tecnologia "general purpose", fa parte di quelle tecnologie come le macchine a vapore, l'elettricità, i computer, Internet, che hanno la proprietà di determinare innovazioni radicali capaci di trasformare profondamente l'economia e la società nel suo complesso, oltre che effetti economici generali attraverso modifiche strutturali nella produzione, nell'organizzazione dei fattori produttivi e nella produttività di questi ultimi. Assieme alla robotica, è destinata a cambiare il mondo del lavoro e potrebbe, addirittura, "entrare in conflitto con gli umani".

L'IA è un grande acceleratore d'innovazione che si realizza attraverso la combinazione di software e hardware che la caratterizza, e che mostra, peraltro, un confine sempre più labile tra settore civile e militare.

Aziende come Anduril Industries, Palantir Technologies e Shield AI, nate con una cultura legata a innovazione e mercato, competono con i giganti tradizionali della difesa, finanziate da capitali di rischio. Scambi e dazi sono sempre più legati a considerazioni di natura geopolitica nel commercio di componenti essenziali per gli strumenti informatici, quali chip e terre rare. L'IA è usata non solo per assicurare la sicurezza informatica e per elaborare enormi quantità di dati (Big Data), ma anche per guidare sciami di droni intelligenti e per elaborare immagini satellitari e prevedere le mosse del nemico.

Siamo dunque di fronte a uno scenario che ci restituisce una grande incertezza non solo sull'evoluzione dell'economia, per via degli effetti dell'IA su produttività e crescita, ma anche per la crescita dell'automazione legata alla gigantesca popolazione di robot che si prospetta per il nostro futuro. E, soprattutto, per l'estendersi, nel mondo, di conflitti militari di cui non si sente certo il bisogno, anche perché IA e robotica, per diffondere i loro effetti positivi, avrebbero bisogno di pace e cooperazione internazionale.

Presiede e apre i lavori

RENATO BRUNETTA

Presidente
CNEL

Introduce

LUIGI PAGANETTO

Villa Mondragone Association
Università Tor Vergata

Interventi programmati

PASQUALE LUCIO SCANDIZZO

Villa Mondragone Association

FRANCESCO FILIPPUCCI

OCSE

STEFANO SILVESTRI

già Presidente IAI

RAINER MASERA

Università Guglielmo Marconi

Interventi dei partecipanti