

### Logica E Teorie Formalizzate Completezza, Incompletezza, Indecidibilità

L'idea di una costruzione logica del mondo (eines logischen Aufbaus der Welt), cruciale per la filosofia della scienza del XX secolo, non è nuova. La tradizione aristotelica ha giocato una parte fondamentale nello stabilire una connessione essenziale fra scienza e logica, come pure più avanti le discussioni filosofiche del primo periodo moderno. Parallelamente, il possibile utilizzo metodologico e pratico della logica ha spesso indirizzato il lavoro dei praticanti dell'arte medica, i pedagogisti, gli enciclopedisti, i riformisti sociali e i primi utilitaristi. A partire dalla seconda metà del XX secolo assistiamo al consolidamento di due specifici orientamenti. Da un lato, la logica si è espansa fino ad includere un numero crescente di forme argomentative e discorsive applicate ai domini più disparati del ragionamento umano; dall'altro lato, la logica formale si è applicata con successo crescente a campi di riflessione altamente specializzata. In questa antologia sono raccolti contributi che prendono in considerazione prospettive storiche e contemporanee sui rapporti fra logica, epistemologia, le scienze e la pratica - prendendo le mosse da un convegno organizzato a Ca' Foscari su questi temi nel maggio 2019.
Fascicoli 1-3. Al Lettore. Saggi: E. WEIL, La scienza e la civiltà moderna ovvero il senso del non-senso; L. LUGARINI, La dialettica religiosa in Hegel; G. DI TOMMASO, Il lavoro nella figura hegeliana della «coscienza infelice»; P. VINCIGIERI, L'ontologia ultimo approdo di Lukács. Problemi e discussioni: L. SICHIROLLO, Sulla dialettica nel pensiero contemporaneo. Rassegne: M. R. COLANGELO, L'«Aristotele» di I. Du'ring; A. BERTONDINI, Recenti pubblicazioni labrioliane. Ricerche: P. IMPARA, Il problema delle Idee nelle Leggi di Platone; E. MORICONI, Alle origini della teoria della dimostrazione di Hilbert. Recensioni. Libri ricevuti.

Appunti di logica e algebra con esercizi

La vera scienza. Natura e modelli operativi della prassi scientifica

The Lab's Quarterly/ Il Trimestrale del Laboratorio (2009,1)

evoluzione e cognizione nell'epistemologia genetica

Geometrie: dall'evidenza alla coerenza

atti del Convegno triennale della Società italiana di logica e filosofia delle scienze, Cesena e Urbino, 15-19 febbraio 1999

871.24

Lo scopo di questo lavoro è capire perché Aristotele ritiene di avere dato, con la propria sillogistica, un sistema capace di esprimere tutte le deduzioni corrette. In primo luogo perciò sono delineate le diverse interpretazioni della sillogistica, sia in chiave logico-matematica (Lukasiewicz , Corcoran, Lear, Thom), sia squisitamente storico-filologiche (M. Frede). Poi si affrontano la questione del concetto di forma logica, per testare, con un'attenta lettura dei testi, se ha senso sostenere che la sillogistica debba essere interpretata come una teoria formale di deduzione formulata in modo (quasi) assiomatico, tesi che questo lavoro intende difendere. Sulla base dei risultati raggiunti si studierà prima la riduzione di tutti i sillogismi ai sillogismi perfetti della prima figura; poi si analizzerà la riduzione di tutte le inferenze deduttive valide al sillogismo assertorio. Il libro è perciò una ricognizione sistematica di uno dei temi più dibattuti dalla recente letteratura critica sulla logica aristotelica.

Il Pensiero, XXI, 1-3, 1976

La sillogistica di Aristotele

Library of Congress Catalogs

Saggi di filosofia della logica e della matematica

Percezione linguaggio coscienza. Percorsi tra cognizione e intelligenza artificiale

Nel segno della scienza

In questo volume sono raccolti gli scritti frutto della ricerca effettuata nell'ambito del Progetto: [Ontologia Formale e Ontologie: uno Strumento per il Dialogo Interdisciplinare e Interculturale]. Scopo del progeto è mostrare al pubblico intellettuale italiano, sia di estrazione scientifica che umanistica, le potenzialità dello strumento dell'ontologia in generale, e dell'ontologia formale in particolare, per il dialogo costruttivo interdisciplinare e interculturale. Dialogo interdisciplinare per il rapporto fra discipline scientifiche e umanistiche, dialogo interculturale per il rapporto fra le diverse culture e religioni in una società globalizzata.

Fichte, Schelling e soprattutto Hegel disegnano, agli inizi dell'Ottocento, i grandi sistemi del pensiero idealista che culminerà con la rivoluzione materialista di Marx, con il positivismo e le filosofie che, come quella di Schopenhauer e Nietzsche, metteranno in crisi le grandi visioni unitarie del pensiero. L'Ottocento è anche l'età della scienza, con Darwin, la logica formale, la rivoluzione della termodinamica e le geometrie non euclidee e il secolo in cui si sviluppano le scienze umane: linguistica, antropologia, psicologia, sociologia. La filosofia novecentesca, segnata dalle riflessioni sul linguaggio, si articola nella pluralità delle grandi tradizioni, dal neokantismo alla fenomenologia, dallo storicismo alla filosofia analitica, dal neorealismo all'esistenzialismo, dalla psicoanalisi ai marxismi, dalla semiotica allo strutturalismo, dalle teorie sull'intelligenza artificiale alle riflessioni contemporanee su etica e giustizia, sino alle neuroscienze cognitive e alla bioetica.

La danza che crea

La Civiltà cattolica

la filosofia polacca del Novecento

Ragioni e limiti del formalismo. Saggi di filosofia della logica e della matematica

Alexander, Astengo, Benevolo, Bernoulli, Cullen, De Carlo, Geddes, Giovannoni, Howard, Le Corbusier, Lynch, Mumford, Poëte, Samonà, Sittè

Forme del sapere e valore del principio di non contraddizione

Il presente libro trae origine dal corso interdisciplinare tenutosi nell'anno accademico 1976/1977. L'interesse attuale per la filosofia della scienza faceva presto pensare ad una pubblicazione di queste lezioni tenute in occasione del corso. Sembra molto importante dare un'idea concreta della diversità di metodo nelle varie scienze, prima di trattare le diverse teorie filosofiche sul metodo scientifico in generale. La scelta delle singole scienze e del problema specifico e perciò volutamente casuale e niente affatto sistematico. Il presente libro, dopo un'introduzione di C. Huber SJ sul rapporto tra filosofia e scienza si articola in due parti. Nella prima sei specialisti trattano un problema di importanza metodologica nella loro rispettiva disciplina: F. Selvaggi della fisica, A. Serra della biologia genetica., V. Marcozzi della paleontologia umana, T. Kohler della psicologia, J. Carrol della sociologia, P. Blet della storiografia e J. Welch della linguistica generale. Nella seconda parte tre filosofi G. Wetter, N. Wolf e G. Hallett, espongono criticamente varie teorie filosofiche della scienza di oggi: il marxismo classico, il falsificazionismo della scuola di Popper, l'approccio anarchico di Kuhn e di altri, la scuola di Erlangen e gli approcci Wittgensteiniani su filosofia e scienza. Come conclusione E. Agazzi apre il discorso epistemologico sulla scienza verso l'orizzonte incondizionato della metafisica.

L'idea per questo volume celebrativo nasce durante numerose discussioni tra i curatori. Il risultato è una raccolta di scritti di oltre 50 autori di fama internazionale, e lo scopo è quello di celebrare il 70° compleanno di dario Antiseri. Gli antichi romani chiamavano questo tipo di pubblicazione "Liber Amicorum", un libro di amici: infatti tutti i contributi sono scritti da suoi amici e colleghi e spaziano dalla filosofia della scienza all'economia, alla sociologia, alla politica e alla storia.

L'essere e l'evento, 2

Teorie formalizzate e logica matematica

Le teorie del significato

Logica matematica e teorie formalizzate. Un quadro generale dei concetti e dei risultati fondamentali

Ontologia Formale

Logica e teorie formalizzate. Completezza, incompletezza, indecidibilità

Quello di "rete sociale" è un concetto che ha trovato ampia diffusione nell'ambito delle scienze sociali, e rappresenta una metafora largamente recepita anche nell'uso comune del linguaggio. La logica di rete spezza il concetto di totalità e vi oppone quello di parzialità, di differenziazione e di segmentazione; contemporaneamente supera l'isolamento dell'individuo, coinvolto in sistemi relazionali e in reti sociali che incorporano quantità variabili di risorse, riconoscendone la molteplicità delle appartenenze. Anche nel servizio sociale è largamente diffuso un modello di lavoro basato sul concetto di rete, che però non sempre sembra esprimere un riferimento teorico univoco; l'uso applicativo del concetto rimanda infatti a fondamenti teorici e metodologici estremamente diversi tra loro. Questo contributo si prefigge l'obiettivo di definire i quadri di riferimento del lavoro di rete e di ricostruire lo sfondo teorico nel quale si può collocare l'attuale sviluppo dell'analisi delle reti sociali. Il lavoro si articola in quattro filoni espositivi interconnessi: le matrici teoriche di riferimento dell'evoluzione del concetto di rete nelle scienze sociali, la tematizzazione nell'ambito della politica sociale, la sua utilizzazione come elemento del metodo di osservazione della realtà applicato alla ricerca sociologica e infine l'applicazione nel contesto del lavoro sociale, con le conseguenti possibili ricadute di tipo operativo e specificamente professionale. Il volume si rivolge a studenti, a operatori sociali e a quanti desiderino

approfondire gli aspetti teorici, metodologici e operativi insiti nella prospettiva del lavoro sociale di rete. (editore).
503.8

L'età contemporanea

Appendice

Ordinare il mondo. Prospettive logiche ed epistemologiche su scienza, natura e società

Logiche di rete

Simbolo e conoscenza

Studi in onore di Dario Antiseri

*Logiche dei mondi (2006) rappresenta la continuazione del programma filosofico inaugurato da Badiou con L'essere e l'evento (1988). Se nel primo volume si trattava di determinare l'essere delle verità come molteplicità generiche, ora l'analisi si concentra sull'apparire di tali verità all'interno di mondi determinati. In un confronto serrato con la filosofia trascendentale e servendosi di alcuni strumenti concettuali estratti dalla logica matematica e dalla topologia, il filosofo francese ripensa la sua teoria del soggetto, incentrandola sulla categoria di corpo. Al mantra del materialismo democratico - non ci sono che corpi e linguaggi - e al suo imperativo "Vivi senza Idea", la dialettica materialista oppone l'eccezione delle verità eterne e la possibilità di farne esperienza.*

490.100

Categoricità e modelli intesi. Temi di filosofia dell'aritmetica del secondo ordine

Versus

Logiche dei mondi

Metodi E Prospettive. Secc. XIII-XVIII

Conoscenza ordinaria e senso comune

eventus

Logica e teorie formalizzate. Completezza, incompletezza, indecidibilità a Teorie formalizzate e logica matematicaLogica matematica e teorie formalizzate. Un quadro generale dei concetti e dei risultati fondamentaliLa Civilt à cattolicaLa Civilt à CattolicaCategoricit à e modelli intesi. Temi di filosofia dell'aritmetica del secondo ordineFrancoAngeliRagioni e limiti del formalismo. Saggi di filosofia della logica e della matematicaFrancoAngeli

Fascicoli 1-2: Saggi: E. PACI, Modalità à coscienza empirica e fondazione in Kant; S. VECA, Sulla genesi della modalità à in Kant; C. SINI, I 'sogni di un visionario» e l'idea di filosofia nel Kant precritico; L. LUGARINI, Criticismo e «fondazione soggettiva». I; L. MENZEL, Il problema della logica formale nella «Critica della ragion pura»; J. ZELENY, Kant e Marx come critici della ragione. Recensioni. Fascicolo 3: L. SICHIROLLO, Per Arturo Massolo. Saggi: L. LUGARINI, Criticismo e «fondazione soggettiva». II; E. RENZI, Sulla fenomenologia della religione. Van der Leeuw, R. Otto, Hering. Problemi e discussioni: M. PACIFICO - V. SOMENZI, Sulla «filosofia degli automi». Ricerche: A. PAPPALARDO, I postulati della morale kantiana nella prospettiva hegeliana della «Fenomenologia»; E. GARULLI, Problemi della filosofia giovanile heideggeriana. Recensioni. Libri ricevuti.

La contraddizion che noi consente. Forme del sapere e valore del principio di non contraddizione

Il processo civile telematico. Con software

Il Pensiero, XI, 1-3, 1966

Atti del Congresso Nuovi problemi della logica e della filosofia della scienza: Logica

Discipline Filosofiche (2004-2)

The Lab's Quarterly 2009.1

*Che rapporto sussiste tra significato delle parole, verità degli enunciati e uso che ne facciamo per esprimere e comunicare le nostre credenze sul mondo?*

dalla teoria all'intervento sociale

L'arte delle relazioni

La filosofia e lo sue storie

Archimede

monographic series

Enciclopedia italiana di scienze, lettere ed arti