

### Nota informativa

La partecipazione a questo convegno è libera e gratuita e darà diritto – in base agli attestati che saranno rilasciati *al termine della giornata di studio* – ai **crediti formativi** sia per gli studenti universitari (CFU), sia per gli studenti medi, secondo quanto stabilito, rispettivamente, dai singoli Corsi di laurea e dalla singole Scuole secondarie superiori.

Anche per gli insegnanti delle scuole secondarie superiori ed inferiori, la partecipazione ai lavori del convegno, per la quale potranno usufruire di un **congedo per motivi di studio**, secondo la normativa vigente, varrà anche quale **aggiornamento**, sempre secondo quanto espressamente stabilito dalla normativa vigente in relazione a simposi e convegni promossi da università pubbliche e/o Centri di ricerca universitari (art. 453, Decreto Legislativo 16 aprile 1994, n. 297; art. 64 CCNC 2006/2009).

Presso la Segreteria del Convegno sarà in funzione un centro copia.

Per ogni eventuale informazione ci si può comunque rivolgere direttamente:

-) al Direttore del *Centro Internazionale Insubrico* e Presidente della *Società Filosofica Italiana - sezione di Varese*: prof. Fabio Minazzi (numero telefonico dell'ufficio: 0332-218921; cell. 3406770887; indirizzo e-mail: [fabio.minazzi@uninsubria.it](mailto:fabio.minazzi@uninsubria.it))

oppure

-) al collaboratore-ricercatore del *Centro Internazionale Insubrico*, nonché Segretario della *Società Filosofica Italiana - sezione di Varese*, prof. Paolo Giannitrapani (numero telefonico dell'ufficio: 0332-218751; cell. 3470545519; indirizzo e-mail: [paolo.giannitrapani@uninsubria.it](mailto:paolo.giannitrapani@uninsubria.it)).

Per ogni altra informazione si può consultare il sito informatico del *Centro Internazionale Insubrico*  
[www.dicom.uninsubria.it/centrocattaneopreti/](http://www.dicom.uninsubria.it/centrocattaneopreti/)

\*\*\*\*\*

Per chi desiderasse meglio conoscere la produzione intellettuale di Evandro Agazzi e il suo pensiero si segnala il seguente volume: *Filosofia, Scienza e Bioetica nel dibattito contemporaneo. Studi internazionali in onore di Evandro Agazzi*, a cura di Fabio Minazzi, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per l'Informazione e l'Editoria, Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, Roma 2007, in cui, alle pp. 1351-1402, è pubblicata una *Bibliografia degli scritti di Agazzi*, di più di mille titoli, che, tuttavia, si ferma, all'anno 2006 (incluso).

Printed by JOSCA, Varese

Centro Internazionale Insubrico "Carlo Cattaneo" e "Giulio Preti" per la Filosofia, l'Epistemologia, le Scienze cognitive e la Storia della Scienza e delle Tecniche dell'Università degli Studi dell'Insubria



Società Filosofica Italiana  
Sezione di Varese

con il patrocinio Scientifico  
dell'*Académie Internationale  
de Philosophie des Sciences*

## Sulla filosofia della scienza di Evandro Agazzi: dalla logica matematica all'epistemologia

Giornata di studio,  
sabato 22 settembre 2012



Villa Toeplitz  
Sant'Ambrogio, Varese

Concludendo la sua *opera prima*, consacrata all'*Introduzione ai problemi dell'assiomatica* (1961), Evandro Agazzi si chiedeva: «su cosa si fonda questa maggiore ricchezza, questa maggiore potenza dell'ambito semantico? O, il che è poi lo stesso, qual è la ragione più profonda della limitazione interna cui sono soggetti tutti i formalismi di una certa potenza? La risposta a questa domanda [...] richiederebbe una discussione circa la natura della logica per la quale sarebbe necessario un libro più grosso e più impegnativo di questo. Può darsi che col tempo ci venga fatto magari anche di scriverlo, comunque non ci sentiamo di fare una simile promessa al lettore e di dargli appuntamento per quelle pagine».

In realtà, durante il mezzo secolo che oramai ci separa da queste pagine giovanili, Agazzi non ha mai smesso di approfondire la sua riflessione sulla logica matematica, come ben si evince sia dalla sua straordinaria e nutritissima bibliografia, sia anche dal suo recentissimo volume, *Ragioni e limiti del formalismo. Saggi di filosofia della logica e della matematica*, pubblicato in concomitanza con questo nostra giornata di studi. In questo volume si raccolgono infatti una decina di importanti studi, pubblicati nel corso degli ultimi decenni, con i quali Agazzi ha via via approfondito la sua riflessione sulla logica matematica, precisando, per esempio, i rapporti tra logo semantico e logo apofantico, quelli tra non-contraddizione, verità ed ontologia, lo spazio del significato che si colloca tra l'ambito del senso e quello del riferimento, o, ancora, il problema della semantica intensionale delle teorie empiriche, l'impatto del teorema di Gödel sulla filosofia della matematica e i nessi che si possono effettivamente instaurare tra logica matematica e logica filosofica, per non parlare, poi, del rapporto tra logica e metodologie studiate nell'ambito specifico delle teorie empiriche o, ancora, quello concernente le matematiche considerate sia come teorie, sia come linguaggi.

La ricchezza intrinseca di tutte queste molteplici indagini logico-matematiche ci ha allora suggerito, in modo quasi del tutto naturale, di promuovere una giornata di studio sul pensiero epistemologico di Agazzi privilegiando una chiave d'accesso strettamente ed intrinsecamente connessa proprio con i suoi studi di filosofia della logica e della matematica. Non tanto, naturalmente, per non prendere in seria considerazione altri temi epistemologici e filosofici che pure contraddistinguono, in modo davvero non marginale, la sua riflessione complessiva. Semmai per offrire, invece, un'interessante e a nostro avviso assai feconda ed originale via d'accesso critica allo studio del suo pensiero.

Per questo motivo, a coronamento di una laurea *honoris causa* attribuita dal nostro Ateneo ad Agazzi per i suoi indubbi meriti nell'ambito della comunicazione e della riflessione sulla complessa natura del linguaggio, si è ritenuto opportuno chiamare ora a raccolta un selezionato gruppo di studiosi i quali potranno senza dubbio aiutarci a meglio comprendere le diverse sfaccettature del ricco percorso biografico ed intellettuale di Agazzi, il quale ultimo, nel corso di tutta la sua attività di studioso, filosofo, docente e uomo di cultura, non immemore della lezione fregiana, non ha mai trascurato di dedicare un'attenzione affatto particolare e preziosa alla logica-matematica, anche nel suo pieno e potente significato filosofico.

Fabio Minazzi  
Ordinario di Filosofia teoretica  
Direttore scientifico del *Centro Internazionale Insubrico*  
Presidente della *Sezione di Varese della Società Filosofica Italiana*

## PROGRAMMA

- Ore 9: *Saluto* del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi dell'Insubria
- Ore 9,15: Fabio Minazzi, *Introduzione: le ragioni di una giornata di studio*
- Ore 9,30: Emanuele Severino (emerito dell'Università degli Studi di Venezia, socio dell'Accademia dei Lincei), *A proposito di Filosofia e Scienza*
- Ore 9,45: Maria Luisa Dalla Chiara (Università degli Studi di Firenze), *L'interazione fra logica e filosofia*
- Ore 10,30: Maurizio Ferraris (Università degli Studi di Torino), *Sul realismo in Agazzi*
- Ore 11,15: *pausa caffè*
- Ore 11,30: Fabio Minazzi (Università degli Studi dell'Insubria), *Valori e limiti del formalismo nella filosofia della logica-matematica di Agazzi*
- Ore 12,15: Paolo Musso (Università degli Studi dell'Insubria), *Agazzi e la cosmologia*
- Ore 12,30: *discussione*
- Ore 13-15: *pausa pranzo*
- Ore 15: Marco Buzzoni (Università degli Studi di Macerata), *Operazionismo, scienza e tecnica*
- Ore 15,45: Massimo Pauri (Emerito dell'Università degli Studi di Parma) *Considerazioni critiche sulla relazione oggettività-necessità / soggettività-finalità nella descrizione fisica del mondo*
- Ore 16,30: Gino Tarozzi (Università degli Studi di Urbino), *Empirismo logico e realismo empirico*
- Ore 17,15: Paolo Giannitrapani (Centro Internazionale Insubrico), *Le considerazioni critiche inedite di Corrado Mangione al volume di Agazzi-Minazzi-Geymonat, Filosofia, scienza e verità del 1989.*
- Ore 17,30: Evandro Agazzi, *Commenti e osservazioni conclusive*

\*\*\*\*\*

Nel corso del convegno verrà presentato il volume di Evandro Agazzi, *Ragioni e limiti del formalismo. Saggi di filosofia della logica e della matematica*, a cura e con una *Prefazione* di Fabio Minazzi (Franco Angeli, Milano 2012) che rappresenta il centesimo volume della collana di *Epistemologia* diretta da Agazzi presso l'Editore milanese.