

PROGRAMMA

ISTITUTO ITALIANO PER GLI STUDI FILOSOFICI

8 – 9 APRILE 2009

Convegno di studi

EVOLUZIONE: STORIA, BIOLOGIA, FILOSOFIA

Mercoledì 8 aprile 2009

Ore 9.30

Presiede: **GUIDO DI PRISCO**

GIORGIO BERNARDI - Introduzione ai lavori

GIULIO BARSANTI: *L'uomo e le scimmie fra Lamarck e Darwin*

FEDERICO FOCHER: *Alfred Russel Wallace, l'evoluzionista gentiluomo*

Ore 11.00 PAUSA

ANTONELLO LA VERGATA: *Sull'eugenetica*

MARCO CELENTANO: *Sviluppi europei nel dibattito sull'Epistemologia evoluzionistica*

Ore 15.00

Presiede: **FRANCESCO SALVATORE**

SILVIA CAIANIELLO: *Dai geni alle forme. Strategie ricostruttive nella "nuova sintesi" di Evo-Devo*

ERNESTO BURGIO: *Prolegomeni a una medicina Neo-Lamarckiana*

Ore 16.30 PAUSA

MARCELLO BUIATTI: *Il ritorno di Darwin*

LUCA CAVALLI SFORZA: *Evoluzione biologica, evoluzione culturale*

Giovedì 9 aprile 2009

Ore 9.30

Presiede: **GIUSEPPE GERACE**

TELMO PIEVANI: *Una rivoluzione scientifica vista dall'interno: i Taccuini giovanili di Charles Darwin*

MASSIMO DI GIULIO: *L'origine della molecola del tRNA*

Ore 11.00 PAUSA

GIORGIO BERNARDI: *La parte del caso nell'evoluzione*

STILIANOS ARHONDAKIS: *Espressione genica e contesto genomico*

SAVERIO VICARIO: *Effetti della selezione naturale sull'evoluzione del gmenoma mitocondriale*

Ore 15.00

Presiede: **PAOLO BAZZICALUPO**

VITTORIO SGARAMELLA: *Instabilità strutturale del genoma. Aspetti regolativi ed evolutivi*

BERNARDINO FANTINI: *Dalla rivoluzione molecolare alla rivoluzione emozionale: la centralità di Darwin
pensiero biologico e filosofico contemporaneo*

Ore 16.30 PAUSA

ANTONIO SIMEONE: *Evoluzione e morfogenesi del cervello*

STEFANO CANALI: *Evoluzionismo. Psicofarmacologia e comportamento etico*