



di Ramon Fistarol

La sera dello scorso venerdì, l'Associazione degli ex alunni del Liceo Ginnasio "A.Racchetti" di Crema (presieduta da **Daniela Maggi**) si è riunita nella Sala Fra Agostino del Centro Culturale Sant'Agostino per un nuovo appuntamento. Ospite e protagonista della serata è

CREMA Incontro dell'Ass. ex Alunni Racchetti con il prof. Vincenzo Silani

Le nuove basi neurobiologiche della libertà

stato il dott. Prof. **Vincenzo Silani**, professore Ordinario di Neurologia all'Università degli Studi di Milano, ricercatore e clinico, studioso di malattie neurodegenerative e cerebrovascolari, autore di moltissimi studi in materia ed ex alunno Racchetti. La serata ha visto l'illustre professore parlare ad una nutrita platea del tema "Volizione: le nuove basi neurobiologiche della libertà dettate dagli RNA".

L'incontro è stato promosso anche alla luce delle nuove scoperte in tale campo, del grande interesse che l'argomento ha suscitato nelle comunità scientifiche e dei conseguenti dibattiti che si sono accesi tra filosofi e giuristi. "Lo scopo della serata sarà



di unire il discorso scientifico e filosofico" ha esordito Silani. "La volizione è il rapporto specifico con l'area frontale del cervello, massima espressione

dell'Homo Sapiens e di cui non c'è bisogno di commenti" ha proseguito 'liquidando' l'argomento volizione per concentrarsi principalmente



sulla parte neurologica dell'argomento, ovvero gli RNA (o acido ribonucleico, una molecola polimerica implicata in vari ruoli biologici di codi-

fica, decodifica, regolazione e espressione dei geni), non prima di averli definiti "due concetti lontani ma che possono andare a braccetto". La lectio del prof. Silani ha preso il via con il racconto dei suoi giorni dopo aver terminato gli studi al Racchetti, quando rimase "affascinato dalle neuroscienze". "Quanto accumulato per 30 anni ha portato a definire processi fino ad allora non comprensibili" ha annunciato prima di lanciarsi in una ricca dissertazione tecnica che, partendo dalla decodifica del DNA umano avvenuta negli USA 10 anni fa, ha spaziato dalla così detta neuro economy agli RNA messaggeri, passando per mRNA, Micro RNA e rapporti genoma/proteine.