



Pur essendo nato a Londra il 10 aprile del 1907 al Queen Charlotte Hospital, V. Ferraro era italiano in quanto i suoi genitori, Filippo e Amalia, erano di Sant'Agnello. Fra le più importanti scoperte del prof. Ferraro si ricorda la guaina "Ferraro Rosenbluth" che separa un plasma dal campo magnetico, la teoria delle oscillazioni torsionali idromagnetiche, la legge dell'isotropazione, la teoria della diffusione degli ioni nella ionosfera e la teoria delle tempeste magnetiche che egli elaborò, appena laureato, dal 1930 in poi in collaborazione con Sydney Chapman.



Il Prof. Ferraro ha lasciato una grande eredità di lavoro, di umanità, di umiltà e di impegni di grande rilievo scientifico. Prendo spunto da questi suoi principi per motivare i giovani allo studio e continuare la sua opera.

Maddalena Ferraro

E' trascorso un anno dal I° Premio "Prof. Vincenzo C.A. Ferraro"!!! E ancora forte e indelebile è in noi la presenza morale e intellettuale di questo grande personaggio. Un uomo semplice, umile, dalle maniere gentili, poco abituato ai clamori, ma tanto amato dai suoi allievi. Chi lo ha conosciuto, lo descrive come un grande personaggio: una mente brillante, un animo semplice e sereno !!! Peccato non averlo conosciuto !!! Che gioia poter dire "il professore è nato a Sant'Agnello!!!"

Gian Michele Orlano
Sindaco di Sant'Agnello

Riproporre anche per quest'anno l'assegnazione di un premio nazionale per la migliore tesi in materia di astrofisica, legato alla memoria del grande scienziato, prof. Vincenzo C.A. Ferraro, è un grande pregio per l'amministrazione comunale e per l'intera collettività locale. Il matematico Vincent, come era chiamato nel Regno Unito, è stato il pioniere della magnetoidrodinamica; le sue teorie hanno gettato le basi per la moderna fisica della magnetosfera. E' stato un grande innovatore !!!

Antonino Coppola
Assessore alla cultura

Il prof. Ian Roxburgh dell'università di Londra, prima suo stretto collaboratore e successivamente il suo successore, all'interno del meeting "III Solar Orbiter Work Shop" del 26 maggio 2009, in una serata in onore del prof. Vincenzo Ferraro disse << Prima di venire qui sono andato a cercare i suoi fondamentali lavori su ADS; ebbene l'articolo di Ferraro del 1937 ha avuto 6 citazioni nel 2008, e quello del 1937 sull'isotropazione ne ha avuti 10. Quanti di noi avranno un qualche lavoro citato tra 70 o 80 anni ??>>. La sua eredità vive

Graficteam 081 5323066



COMUNE DI SANT'AGNELLO



Prof. Vincenzo C.A. Ferraro
Astrofisico

Una vita per la Scienza

11 giugno 2011
Grand Hotel "La Pace"
Sant'Agnello

Una vita per la Scienza

*La F. V. è invitata
al Premio Nazionale*

"Vincenzo C.A. Ferraro"

che si terrà

Sabato 11 giugno 2011

presso il

*Grand Hotel
"La Pace"*

in Sant'Agnetello

Sabato 11 giugno 2011

"A che tante facelle?"

Ore 17,00:

Saluti del Sindaco Gian Michele Orlando

Ore 17,10:

Saluti dell'Assessore alla Cultura
Antonino Coppola

Ore 17, 20:

Sig.ra Maddalena Ferraro
"Il profilo umano del matematico"

Ore 17,30:

Avv. Antonino Cuomo *"Il ricordo"*

Ore 17,45:

Prof. Ester Antonucci
- Osservatorio Astronomico di Torino-
"Il Sole e l'abitabilità nell'eliosfera"

Ore 18,30:

Dott. Roberto Bruno - Istituto di Fisica
dello Spazio Interplanetario dell'Istituto
Nazionale di Astrofisica, Roma,
"Il vento solare"

Coffee break

Ore 19,30:

prof. Vincenzo Carbone, Dipartimento di
Fisica, Università della Calabria - Titolo:
"Introduzione alla fisica dell'eliofisica"

Ore 20,00:

Presentazione e Premiazione del lavoro
scientifico



Il Premio Nazionale "V. C. A. Ferraro"
nasce su espressa promozione
della sig.ra Maddalena Ferraro,
nipote del celebre matematico