
ACCADEMIA NAZIONALE DI SCIENZE
LETTERE E ARTI DI MODENA
CITTA' DI CESENA - UNIVERSITA' DI BOLOGNA
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA
IN EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLE SCIENZE "F. ENRIQUES"
CON L'ADESIONE DI: SOCIETA' ITALIANA DI FISICA,
UNIONE MATEMATICA ITALIANA

FORMALISMO MATEMATICO E REALTA' FISICA

**CONVEGNO DI STUDI IN RICORDO DI
ANTONIO PIGNEDOLI (1918-1989)**

**CESENA, CENTRO SAN BIAGIO
19-20 MARZO 1993**

venerdì 19 marzo 1993, ore 9,30

SALUTO DELLE AUTORITA'

IL SORGERE DELL'ANALISI FUNZIONALE
MOTIVATO DAI PROBLEMI DELLE APPLICAZIONI:
L'OPERA DI VITO VOLTERRA

GAETANO FICHERA (Roma)

COSMOLOGIA, SCIENZA PECULIARE

BRUNO BERTOTTI (Paavia)

COSMOLOGIA "SPERIMENTALE"

CARLO CASTAGNOLI (Torino)

venerdì 19 marzo 1993, ore 15,30

SEPARABILITA' DELLE VARIABILI
NELL'EQUAZIONE DI HAMILTON-JACOBI
E QUANTIZZAZIONE

SANDRO GRAFFI (Bologna)

FONDAMENTI MATEMATICI DELLA PROBABILITA'
E DELLA MECCANICA QUANTISTICA

LUGI ACCARDI (Roma)

FRATTALI IN SPAZI CURVI

CARLO FELICE MANARA (Milano)

ALCUNE CONSIDERAZIONI
SULLE TEORIE GRAVITAZIONALI

DIONIGI GALLETO (Torino)

sabato 20 marzo 1993, ore 9,00

STRUTTURA DELLA TEORIA QUANTISTICA E
DINAMICHE NON LINEARI

ENRICO BELTRAMETTI (Genova)

LOGICHE NELLA MECCANICA
QUANTISTICA

MARIA LUISA DALLA CHIARA (Firenze)

NUOVI PARADOSSI
DELLA TEORIA QUANTISTICA

GINO TAROZZI (Urbino)

LA RELATIVITA' E L'ETERE

FRANCO SELLERI (Bari)

sabato 20 marzo 1993, ore 15,30

FISICA NUCLEARE DI FRONTIERA

RENATO ANGELO RICCI (Padova)

**LE ESPERIENZE PRERELATIVISTICHE
E LA LORO INTERPRETAZIONE CLASSICA**

ALESSANDRO BRACCESI (Bologna)

LE INSIDIE DEL CASO

ITALO SCARDOVI (Bologna)

**SCIENZA E UMANESIMO:
UNITA' DELLA CULTURA**

FRANCESCO BARONE (Pisa)

COMITATO ORGANIZZATORE:
GIUSEPPE GEMIGNANI, ALBERTO PASQUINELLI,
FRANCO POLLINI, GINO TAROZZI

SEGRETERIA:
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE DI RICERCA
IN EPISTEMOLOGIA E STORIA DELLE SCIENZE
"F. ENRIQUEZ"
VIA ALDINI 22, CESENA, TEL. 0547/24738