



ASSOCIAZIONE Elettrotecnica
ED ELETtronica Italiana
UFFICIO CENTRALE


ANNI di RADIO
1895 1995



PROGRAMMA • DELLA • RIUNIONE

Domenica 2 Ottobre

- 8.00** ► **Assemblea Generale - 1^a Convocazione**
Aula Absidale di Santa Lucia
(Università di Bologna)
- 15.30** ► **Assemblea Generale - 2^a Convocazione**
Aula Absidale di Santa Lucia
(Università di Bologna)
- 17.30** ► **Cerimonia Inaugurale**
Aula Magna di Santa Lucia
(Università di Bologna)
Conferenza del prof. dr. ing.
Gian Carlo Corazza (Presidente Fondazione Marconi)
"Marconi e l'invenzione della radio"
- 19.30** ► **Cocktail**

Nota: Tutte le sedute tecniche avranno luogo presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna - Via Risorgimento 3.
L'elenco delle sessioni è riportato a pagg. 10, 11 e 12.

Lunedì 3 Ottobre

- 10.00** ► **Seduta a sessione riunite**
Aula Absidale di Santa Lucia
(Università di Bologna)
• **Dott. Ernesto Pascale** - Presidente IRELLCOMITALIA
"Il nuovo scenario delle telecomunicazioni"
• **Ing. Bruno Musso** - Presidente ANSAIDDO
"Il ruolo dell'energia elettrica per lo sviluppo sostenibile"
- 15.00** ► **Nel segno di Marconi:**
• **Prof. Francesco Carassa** - Politecnico di Milano
"Aspetti dell'eredità di Marconi"
• **Prof. Vito Monaco** - Università di Bologna
"La componentistica, elemento essenziale dell'evoluzione sistemistica"
Intervallo
• **Prof. Guido Vannucchi**
Direttore Pubblicazioni Tecnologiche RAI
"La rivoluzione numerica della radiotelevisione ed il futuro della radiodiffusione"
Conclude:
• **Prof. Claudio Dematté** - Presidente RAI
"I mondi possibili, scenario della televisione alle soglie del 2000"
- 21.00** ► **Concerto**

Lunedì 3 Ottobre

Per gli accompagnatori

- 10.00** ► **Partenza** presso l'ingresso dell'Università Via Zamboni 37 per la visita ai Musei Universitari. Ritorno ore 12,00
- 15.00** ► **Partenza** in Piazza Maggiore sotto il portico del Palazzo Comunale per la visita guidata alla città di Bologna in particolare al complesso delle chiese di Santo Spirito. Termine della visita ore 17,30

Martedì 4 Ottobre

- 9.00** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Sessioni: M1-R1-S1-D1-A1
- 10.30** Intervallo
- 11.00** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Prosecuzione Sessioni: M3-R1-S1-D1-A1
- 13.00** Colazione di lavoro
- 14.30** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Sessioni: M2-R1-S2-D2-A2
- 16.00** Intervallo
- 16.30** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Prosecuzione Sessioni: M2-R1-S2-D2-A2
- 21.00** Cena Sociale offerta da ENEL - SIP

Martedì 4 Ottobre
Per gli accompagnatori

- 8.15** Ritrovo al pullman in Piazza XX Settembre, davanti all'Hotel Jolly
- 8.30** Partenza per la città di Ravenna
- 9.30** Arrivo a Ravenna e visita alla città (S. Vitale, Galla Placidia, S. Apollinare Nuovo, Battistero Neoniano, Mausoleo di Teodorico, San Francesco e tomba di Dante)
- 13.00** Colazione al Ristorante
- 14.30** Partenza da Ravenna per la città di Faenza
- 15.00** Arrivo a Faenza e visita al Museo delle Ceramiche (eventuale shopping)
- 17.00** Partenza da Faenza per Bologna
- 18.00** Arrivo a Bologna

Mercoledì 5 Ottobre

- 9.00** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Sessione: U1-C1-K1-D3-A3
- 10.30** Intervallo
- 11.00** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Prosecuzione Sessione: U1-C1-k3-D3-B1
- 13.00** Colazione di lavoro
- 14.30** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Sessione: R2-C2-K2-P1-B2
- 16.00** Intervallo
- 16.30** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Prosecuzione Sessione: R2-C2-K2-P1-B2
- 19.00** Termine delle Sedute Tecniche

Mercoledì 5 Ottobre

Per gli accompagnatori

- 8.45** Ritrovo al pullman in Piazza XX Settembre, davanti all'Hotel Jolly
- 9.00** Partenza per la città di Maranello (Modena)
- 10.00** Arrivo a Maranello e visita alla Galleria Ferrari
- 12.00** Possibilità di ritorno a Bologna in pullman
- 12.30** Colazione al Ristorante "Il Cavallino" a Maranello
- 14.30** Ritorno a Bologna
- Emergenza libero
- 20.30** Ritrovo in Piazza Maggiore sotto il portico del Palazzo Comunale per la visita guidata al Museo Morandi e alle Collezioni d'Arte Comunali

Giovedì 6 Ottobre

 **9.00** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Sessioni: T1-G1-Z1-W1-F1

 **10.30** Intervallo

 **11.00** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Prosecuzione Sessioni: T1-G1-Z1-W1-F1

 **13.00** Colazione di lavoro

 **14.30** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Sessioni: J1-G2-H1-F2

 **16.00** Intervallo

 **16.30** Sedute Tecniche
(Facoltà di Ingegneria - Università di Bologna)
Prosecuzione Sessioni: J1-G2-H1-F2

 **19.00** Termine delle Sedute Tecniche

Giovedì 6 Ottobre
Per gli accompagnatori

 **9.00** Ritrovo al pullman in Piazza XX Settembre, davanti all'Hotel Jolly

 **9.15** Partenza per Sasso Marconi

 **9.30** Arrivo a Villa Griffone e inizio della visita alla Villa ed al Mausoleo di Guglielmo Marconi.
Al termine la Fondazione Guglielmo Marconi offrirà un rinfresco

 **11.30** Termine della visita e rientro a Bologna



*Il Presidente Generale
ha l'onore di invitare la S.V. alla*

CERIMONIA INAUGURALE

della 95.^a Riunione Annuale della Associazione Elettrotecnica ed Elettronica Italiana

*che si terrà alle ore 17.30 di domenica 2 ottobre 1994 presso l'Aula Magna di Santa
Lucia, Via Castiglione, 36 - Bologna*

IL PRESIDENTE GENERALE
S. RANDI

si prega di voler presentare questo invito all'ingresso della sala

Scheda Nr.	11
-------------------	-----------

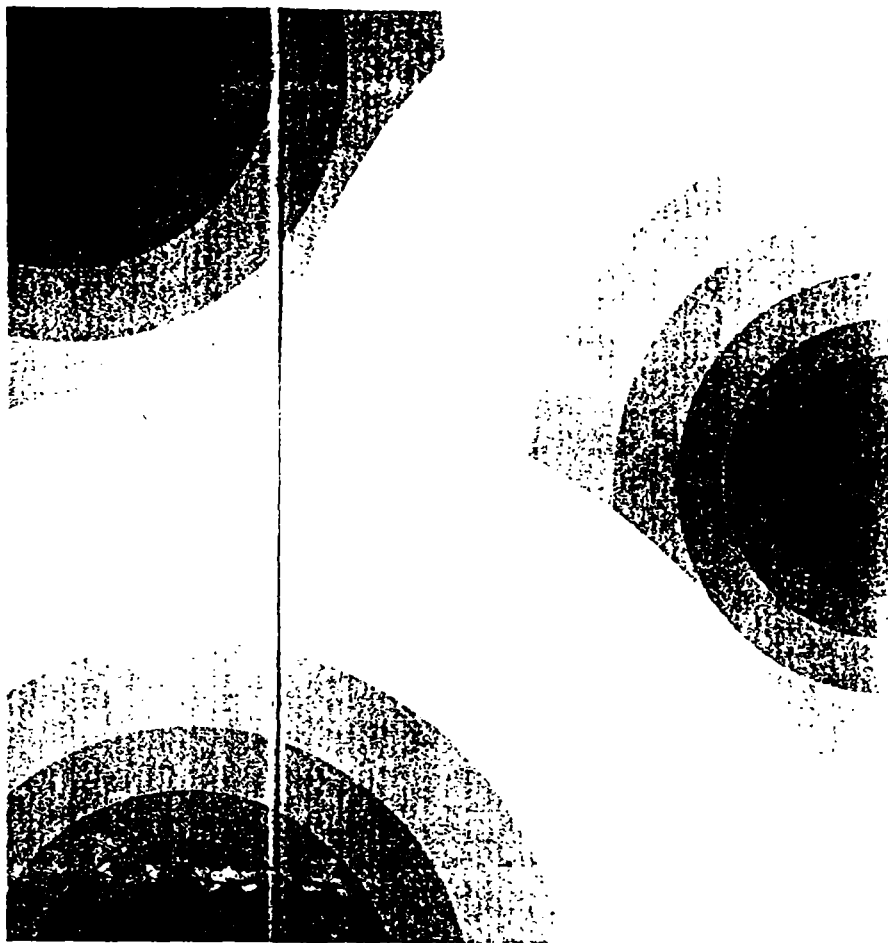
Località	BOLOGNA - Centro San Domenico
Data	18-23 ottobre 1994
In collaborazione con	Centro San Domenico
Descrizione	18 ottobre: Conferenza "Onde: e il mondo divenne piccolo". 18-23 ott.: Esposizione di apparati storici "Onde - Suggestioni di un'invenzione".

Grande successo sia per la conferenza, sia per la mostra organizzata presso il Centro San Domenico, sempre estremamente attento a tutti gli eventi ed alla loro valenza nei confronti dell'Umanità.

Con il contributo

API
per la cultura

TELECOM
ITALIA



*Centenario della radio
1895-1995
Omaggio a
Guglielmo Marconi*



Centro San Domenico
Piazza San Domenico, 13
Telefono e Fax 051 / 23.44.05

i n v i t a t o

*Dopo la conferenza
nel Salone della Traslazione
verrà inaugurata l'esposizione*



ONDE suggerzioni di un'invenzione

Si ringrazia per la collaborazione

Comune di Bologna
Fondazione Guglielmo Marconi
Istituto di fisica dell'Università di Bologna
Mille voci... mille suoni - di Giovanni Pelagalli

L'Esposizione resterà aperta fino al 23 ottobre

orario visite:

dalle 10 alle 12.30 e dalle 16 alle 19

Per le scolaresche vi è la possibilità di prenotare
visite guidate

Informazioni e prenotazioni : tel. e fax 23.44.05



Il Centro San Domenico

unitamente alla

Fondazione Marconi

e al

**Comitato Nazionale
celebrazioni primo centenario
dell'invenzione della radio 1895-1995**

*sono onorati di invitarLa
alla conferenza*

martedì 18 Ottobre 1994, ore 21

ONDE: E IL MONDO DIVENNE PICCOLO

Interverranno

Prof. GABRIELE FALCIASECCA

Docente di Microonde - Università di Bologna

Prof. GIUSEPPE ORTOLEVA

*Docente di Teorie e Tecniche
della Comunicazione di Massa - Università di Torino*

Prof. GIULIANO PANCALDI

Docente di Storia della Scienza - Università di Bologna

Prof. FRANCESCO SILVANO

Consulente dell'Ospedale Bambino Gesù - Roma

Convento di San Domenico

Piazza San Domenico, 13 - Bologna

R.S.V.P. Tel /Fax 234405

Parcheggio Riservato

Scheda Nr.	12
-------------------	-----------

Località	BOLOGNA
Data	25 novembre 1994
In collaborazione con	ASCOM - Associazione dei Commercianti della Provincia di Bologna Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura di Bologna.
Descrizione	Presentazione del volume "I giorni della radio" di Giorgio Maioli, Re Enzo Editore.

Fondazione Guglielmo Marconi

Re Enzo Editrice

*sono lieti di annunciare
la presentazione del volume*

I Giorni della Radio

*di
Giorgio Maioli*

*dedicato al centenario
dell'invenzione di Guglielmo Marconi*

*L'appuntamento è fissato per
Venerdì, 25 Novembre 1934
alle ore 11*

*Palazzo Segni-Maselli
Sala Atrium
Bologna - Strada Maggiore, 23*

Presenteranno il volume:

*Gian Carlo Corazza
Presidente della Fondazione Marconi*

*Giancarlo Roversi
Giornalista*

Saranno presenti:

*Principessa Elettra Marconi Giovanelli
e l'autore*

*Segreteria Organizzativa
Francesca Goffarelli Fiorardi
Tel. 051 57.27.34*

*R. J. J.
Ufficio stampa Atrium
Tel. 051 61.37.55*

Scheda Nr.	13
-------------------	-----------

Località	ITALIA - Bologna USA
Data	7 febbraio - 9 maggio 1995
In collaborazione con	Provveditorato agli Studi di Bologna AT&T SEVA Multitel
Descrizione	Collegamenti fra i Licei "E. Fermi", "L. Galvani" e "Sabin" di Bologna e la "Latin School" di Boston utilizzando il circuito telematico AT&T Learning Network per lo scambio di messaggi di tipo scolastico e culturale.

Scambio di messaggi mediante posta elettronica fra alcune scuole italiane ed una scuola statunitense. I risultati sono stati relativamente modesti, ma hanno anche messo in evidenza come le telecomunicazioni siano un mezzo efficace per giugnere ad un avvicinamento fra giovani di diversi Paesi.

Scheda Nr.	14
-------------------	-----------

Località	INDIA - New Delhi
Data	11-19 febbraio 1995
In collaborazione con	Ambasciata d'Italia a New Delhi Indian Institute of Technology
Descrizione	11 febbraio: Inaugurazione, da parte del Presidente della Repubblica, Oscar Luigi Scalfaro, della Mostra itinerante allestita presso il National Museum di New Delhi nell'ambito dell'Indian Engineering Trade Fair. 19 febbraio: Conferenza marconiana presso l'Indian Institute of Technology di New Delhi.

In occasione della Indian Enginnering Trade Fair, della quale l'Italia era co-organizzatore, sono state allestite quattro mostre delle quali una era dedicata all'invenzione della Radio. Inoltre una conferenza è stata tenuta presso l'Indian Institute of Technology ad un qualificato uditorio di studiosi.

IETF 95 Italia Partner Country

*The Ambassador of Italy
and
The Director General of the National Museum of New Delhi
cordially invite you to the opening of*

*Italy : Past and Present
Five Exhibitions from Italy*

- Ancient Rome and India.*
- Italian Gold Treasures : from the Etruscan Age to Renaissance*
- The Genius of Leonardo : Wooden Models of his Designs*
- Marconi and the Invention of the Radio*
- Stairway to Space : Contemporary Italian Architecture and Design*

*at the National Museum, Janpath
on Saturday, 11th February 1995, 11:00 a.m.*

R.S.V.P.

3018159, 3018415, 4627739, 4627807

THE EMBASSY OF ITALY, INDIA · ICIP CHAPTER
AND
THE INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY
cordially invite you to the
SPECIAL LECTURE
on
MARCONI AND THE CENTENNIAL OF THE INVENTION OF THE RADIO
by
Prof. GIAN CARLO CORAZZA
President, "G. Marconi Foundation"
Pontecchio (BO) - Italy
on Sunday, the 19th February, 1995
at 11.30 am in the Senate Room
I.I.T. New Delhi

R.S.V.P.

Prof. H.P. GARG

Tel.: 6862208, 666979 Ext. 5010 (Off.), 664505 (Res.)

Scheda Nr.	15
-------------------	-----------

Località	LIVORNO - Accademia Navale
Data	25 febbraio 1995
In collaborazione con	Marina Militare italiana Istituto per le Telecomunicazioni e l'Elettronica "Giancarlo Vallauri".
Descrizione	Conferenza a ricordo dell'Ammiraglio Giancarlo Vallauri. Mostra itinerante.

Nel suggestivo ambiente dell'Accademia Navale di Livorno, e precisamente entro l'edificio di MARITELERADAR, è stata ricordata la figura di un Italiano che ha grandemente contribuito alla conoscenza della Radio, non solo per applicazioni militari. Giancarlo Vallauri è stato infatti un Maestro che dopo avere svolto ricerca e progettazione in prima persona dedicò poi la Sua vita all'insegnamento ed alla diffusione del sapere.

Giancarlo VALLAURI (1882-1957)



Giancarlo Vallauri nacque a Roma il 19 ottobre 1882.

Nel 1900 entrò in Accademia Navale ove fu promosso guardiamarina nel 1903, ottenendo la sciabola d'onore.

Lasciata la Marina nel 1906 e laureatosi ingegnere elettrotecnico nel 1907, si dedicò all'insegnamento universitario. Fu a Padova e a Napoli.

Nel 1916 fece ritorno a Livorno quale titolare di elettrotecnica presso l'Accademia Navale.

Qui fu promotore della fondazione dell'Istituto che oggi porta il suo nome e di cui fu il primo direttore dal 1916 al 1926, avviandovi ricerche sulle comunicazioni radio che portarono l'Istituto a progettare ed a costruire a Coltano, negli anni dal 1920 al 1923, la prima grande stazione radio italiana ed una delle prime del mondo.

Nel 1926 si trasferì a Torino chiamato ad insegnare elettrotecnica presso il Politecnico di cui divenne direttore sette anni più tardi.

Nel 1929 fondò l'Istituto Elettrotecnico Nazionale Galileo Ferraris, di cui fu anche presidente.

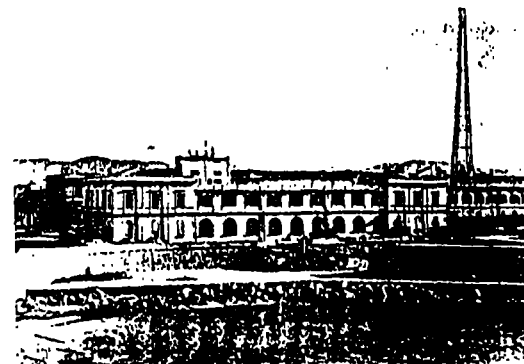
Nel 1932 creò la rivista *Alta Frequenza*, ancor oggi conosciuta ed apprezzata nel mondo scientifico.

Fu promosso capitano di vascello (1936) e contrammiraglio (1938) nella riserva per meriti eccezionali e nel 1943 ammiraglio di divisione.

Non meno prestigiosi sono gli incarichi che il Vallauri ricoprì durante gli anni della guerra e del dopoguerra: presidente dell'EIAR, del CNR, della conferenza internazionale di radiodiffusione.

La morte lo colse a Torino il 7 maggio 1957 a conclusione di una carriera di studi ricca di mirabile attività scientifica, didattica ed organizzativa.

MARITELERADAR LIVORNO



L'Istituto che ha sede a Livorno in un edificio a due piani prospiciente il mare, nel comprensorio dell'Accademia Navale, è stato fondato dall'ammiraglio Vallauri nel 1916.

Sotto la guida del Vallauri furono avviate nell'Istituto le ricerche nel campo, allora pionieristico, della radiotelegrafia.

La prima guerra mondiale aveva dato la più evidente dimostrazione della necessità di disporre di una rete di radiocomunicazioni a grande distanza.

I risultati di risonanza internazionale conseguiti dall'Istituto in questo settore, sia teorici che pratici, permisero alla Marina Militare Italiana di soddisfare al meglio questa esigenza.