**Commissione Italiana URSI CNR**

**Verbale della riunione del 17 dicembre 2015 Roma**Sono presenti
Sorrentino (Chair), Tavella (Secr), Pastorino (B), Selleri e Marrocco (D), Carobbi (E), Capsoni (F),
Materassi (G), Bolli (J), D’Inzeo (K)

Giustificati: Callegaro (A), Granucci (H), Luise e Buzzi (C)

Partecipa anche la dott.ssa De Franceschi, rappresentante URSI in ambito SCAR (Scientific Committee on Antarctic Research).

Ordine del Giorno

1. Comunicazioni

2. Preparazione GASS 2017

3. Resoconto su Sessione URSI Italia al convegno MMS 2015

4. Prossima sessione URSI Italia 2016

5. Candidatura italiana GASS 2020

6. Sito web

7. Varie eventuali

 **1. Comunicazioni**

La Commissione apprende che la Signora Cecilia Tribuzio è recentemente scomparsa dopo anni di malattia. Sorrentino ricorda con commozione la Signora Cecilia per la disponibilità  con cui ha seguito i lavori della Commissione per diversi anni. Il CNR organizza una raccolta fondi per la famiglia e la Commissione decide di partecipare.

La Signora Cecilia Lalle è il nuovo riferimento nel CNR

Sorrentino comunica che il CNR ha pagato la quota annuale di partecipazione all’URSI.

Il collega Buzzi ha presentato dimissioni da Officer della Comm C. Il vice, Luise, sta cercando un sostituto da proporre al CNR.

2. Preparazione GASS 2017

Le commissioni internazionali stanno preparando la GASS 2017.

Gli Officer italiani sembrano non essere coinvolti dai Chair delle Commissioni internazionali

**Azione PT:  contattare URSI per verificare aggiornamento mailing list Commissioni**

3. Resoconto su Sessione URSI Italia al convegno MMS, Lecce 2015

Sessione URSI organizzata durante il convegno MMS con cinque tutorial.

Buona partecipazione e ottima organizzazione

La scelta di tenere una sessione URSI all’interno di un convegno internazionale con tutorial delle diverse commissioni è una buona opportunità  per diffondere informazioni sull’URSI e sui problemi aperti nei diversi campi di radio science. Sorrentino ringrazia i colleghi che hanno partecipato

Per la sessione URSI si veda al sito

<http://www.electromagnetics.unisalento.it/mms2015/?page_id=520>

Tutorial di:

Marco Cavenago, INFN, Legnaro, [**Rf and Microwave Generators for Application to Particle Accelerators and Ion Sources: Klystron, other Vacuum Tubes and Solid State Amplifiers**](http://www.electromagnetics.unisalento.it/mms2015/?page_id=687)

Gianpiero Gallerano, ENEA, Frascati, [**THz Science and Technology: a Brief Review and a Glance to the Future**](http://www.electromagnetics.unisalento.it/mms2015/?page_id=643)

Gaetano Marrocco, University of Rome Tor Vergata, Sara Amendola, Cecilia Occhiuzzi, [**Antennas and Sensors for Epidermal Electronics**](http://www.electromagnetics.unisalento.it/mms2015/?page_id=582)

Massimo Materassi, CNR ISC, Florence, [**The Ionosphere: Sounding and Probing the “Dirty” Dynamic Turbulent near-Earth Plasma**](http://www.electromagnetics.unisalento.it/mms2015/?page_id=656)

Matteo Pastorino, University of Genoa, [**Electromagnetic Imaging: Methods and Applications**](http://www.electromagnetics.unisalento.it/mms2015/?page_id=578)

Si concorda di pubblicare le presentazioni sul sito URSI Italia. I relatori sono invitati a contattare Bolli.

**4. Prossima sessione URSI Italia 2016**

Carobbi sta organizzando sessione URSI all’interno del *Workshop Metrology for Aerospace* <http://www.metroaerospace.org/> che si terrà a Firenze, 22-23 giugno 2016

E’ stato richiesto il patrocino URSI.

Poiché gli studenti soci IEEE hanno quota scontata, si consiglia di pubblicizzare agli studenti la possibilità  di iscriversi all’IEEE per usufruire dello sconto.

La sessione URSI viene considerata come “special session” del workshop, sarà annunciata sulla pagina web e potrà ricevere contributi spontanei

Si propone di organizzare come d’abitudine dei tutorial delle Commissioni

F - Capsoni farà proposta, ad esempio Marzano, per telerilevamento da terra o da satellite

E – Carobbi: Compatibilità EM

J - Bolli: radioastronomia

Sorrentino farà un’introduzione su URSI

**Azione Capsoni, Carobbi, Bolli: organizzare tutorial per sessione URSI Firenze giugno 2016**

Selleri comunica che è in corso l’organizzazione della riunione RINEM, 12-14 settembre a Parma

<http://rinem2016.unipr.it/>

Sarà  un’occasione per incontrarsi e indire una eventuale riunione della Commissione

**5. Candidatura italiana GASS 2020**

D’Inzeo racconta le tappe fondamentali per proporre una GASS e mostra il GANTT usato nella proposta 2017, che andrà aggiornato.

Si ricorda che nella riunione di giugno è stato nominato un Comitato Promotore con D’Inzeo, Buzzi, Materassi, Sorrentino, Bolli. Il Comitato non ha ancora iniziato i lavori. Poiché Buzzi si è dimesso occorre un nuovo volontario. De Franceschi e Tavella offrono la loro collaborazione impegnandosi a cercare un sostegno operativo nei rispettivi istituti.

Si suggerisce di invitare nel comitato promotore anche un rappresentante CNR per tenere contatti con uffici, ad esempio il CNR può far preparare magliette e felpe per *Young Scientist.*

Punti forti della proposta 2020: novità del complesso Nuvola, partecipazione di *accompanying person*s per visitare Roma.

Si concorda di fissare fin d’ora la prima riunione del Comitato promotore il 12 gennaio ore 15.00, al termine della riunione SIEm, a Firenze in Piazza della Calza, Porta Romana. D’Inzeo fornirà dettagli.

**Azione D’Inzeo: fissare un calendario di scadenze per arrivare con un programma e budget consolidato**

**Azione PT: Chiedere URSI se ci sono altre candidature per GASS 2020**

**6. Sito web URSI Italia**

Bolli ha aggiornato il sito web Italia con le informazioni e i nuovi Officer. La Commissione apprezza e ringrazia Boli per il lavoro svolto

**Azione PB: mettere info sul**

**Convegno a Lecce e presentazioni dei tutorial**

**Verbali riunioni Commissione**

**Annuncio sessione URSI 2016**

**7. Varie ed eventuali**

De Franceschi informa su tre eventi di interesse per URSI

1)organizzazione di una sessione scientifica alla prossima SCAR Open Science Conference (Kuala Lumpur, 22-26 August 2016) e del meeting dell'Expert Group GRAPE

2)organizzazione di una sessione scientifica nell'ambito del Beacon Satellite Symposium (27 giugno-1 luglio 2016,  Trieste) <http://t-ict4d.ictp.it/beacon2016>, URSI sponsor

3)Avvio delle attività per la presentazione al prossimo SCAR di un programma scientifico sulla interazioni atmosfera neutra/ionosfera/spazio esterno . E' stata costituita una "task force" coordinata da Lucilla Alfonsi.

**Azione PT, girare mail di De Franceschi  con le informazioni a tutta commissione**

Si suggerisce di ripetere i tutorial URSI nelle nostre università. Anche Tavella esprime la disponibilità di tenere la lecture per cui nel 2016 sarà IEEE Distinguished Lecturer

<http://www.ieee-uffc.org/> (in basso a sin)

**Azione PB: mettere sul sito URSI questa possibilità di seminario**

**Azione RS e PT: stimolare le Università ad ospitare i seminari URSI**

**Azione PT. Inviare in pochi giorni la bozza di verbale. Sarà possibile inviare commenti e dopo una settimana il verbale sarà considerato approvato**

**Prossima riunione 12 gennaio a Firenze per il Comitato Promotore GASS 2020**

**Riunione URSI Italia a Firenze, Giugno 2016, per tutti**