



## **PROGRAMMA CONFERENZE E SEMINARI (agg. 1.06.2017)**

### *PROGRAMMA SALA CONFERENZE*

#### **Venerdì 2 Giugno 2017**

##### **Sala Conferenze**

*Ore 16:30/17:30*

**Che cos'è il Tempo? Risposte dalla fisica moderna** – Prof. Lorenzo Maccone (Fisico Teorico, Università di Pavia)

*Ore 17:45/19:00*

**Alla ricerca della vita nell'Universo** – Dott. Paolo Colona (Astrofisico, Accademia delle Stelle)

*Ore 20:00/22:00*

**La Terra e il rischio asteroidi** – Dott. Gianluca Masi (Astrofisico, Virtual Telescope Project). Diretta di immagini dal Virtual Telescope Project.

#### **Sabato 3 Giugno 2017**

##### **Sala Conferenze**

*Ore 10:30*

**Presentazione "Bike BioBlitz" con Vivere da Sportivi**

*Ore 11:00*

**Il progetto di restauro dei telescopi della Specola Vaticana** – Ing. Claudio Costa (Collaboratore Specola Vaticana)

*Ore 12:00*

**La nascita dell'Universo** - Dott.ssa Ilaria De Angelis (Università Roma Tre)



**Sabato 3 Giugno 2017**

**Sala Conferenze**

*Ore 15:30*

**Padre Angelo Secchi e l'esperimento del Pendolo di Foucault al Collegio Romano –**  
Dott. Massimo Calabresi (ARA – Associazione Romana Astrofili)

*Ore 16:30*

**Meridiani e Orologi Solari a Roma –** Dott. Bruno Pulcinelli (ARA – Associazione Romana Astrofili)

*Ore 17:30*

**Archeoastronomia: i Segreti dell'Astronomia Antica–** Dott. Paolo Colona  
(Astrofisico, Accademia delle Stelle)

(Dalle 19:00 sala libera per motivi tecnici)

*Ore 20:30*

**COSMIC ODISSEY: Conferenza Concerto**

Dott. Gianluca Masi (Astrofisico, Virtual Telescope Project), Emanuele Brizioli (Astrofilo-Musicista), Gianluca Meloni (Musicista). Replica del fortunato evento del 2016 tra racconto dell'Universo e musica elettronica nell'incontro tra un esperto astrofisico e due esperti musicisti.



**Domenica 4 Giugno 2017**

**Sala Conferenze**

*Ore 10:00*

**Comete portatrici di vita?** – Dott. Roberto Haver (ARA – Associazione Romana Astrofili)

*Ore 10,45*

**L'Osservatorio Astronomico Claudio Del Sole gestito dall'ASTRIS nel cuore del Parco del Monti Simbruini** (Giovanni Mitelli, Sindaco di Cervara Di Roma)

*Ore 11:15*

**A caccia delle onde gravitazionali** – Dott.ssa Silvia Piranomonte (Astrofisico, INAF-OAR)

*Ore 12:00*

***Crociera nel Cielo Profondo: l'Universo dal deserto dell'Arizona***

Escursione nel cielo notturno grazie alle riprese ottenute dal **Virtual Telescope** con il telescopio del Tenagra Observatories situato nell'Arizona Meridionale, a sud di Tucson, che permetterà ai partecipanti di vedere galassie, nebulose, ammassi ed altri oggetti del cielo profondo grazie alla guida del Dott. Gianluca Masi, Astrofisico, responsabile del Virtual Telescope.

*Ore 14:00*

**Verso altri mondi** – Dott.ssa Rosa Valiante (Astrofisico, INAF-OAR)



*Ore 15:00*

**Saluto finale** di “Il Cielo di Roma 2017” – Prof. Aldo Altamore (Università Roma Tre)

### **PROGRAMMA SALA SEMINARI**

**Venerdì 2 Giugno 2017**

**Sala Seminari**

*Ore 16,00*

**Presentazione del Libro Csmon-Life** “La Citizen Science e il Monitoraggio delle specie aliene” –Dott. Fulvio Cerfolli, Dott. Fabrizio Petrassi (Regione Lazio)

*Ore 17:15*

**Il vagabondo della notte, l’Orso** - Dott.ssa Luciana Carotenuto (Regione Lazio)

*Ore 17:45*

**Presentazione del libro** “Nato così” – Arturo Mariani (Titolare della Nazionale Calcio Amputati). Presenta il Giornalista TG RAI Luigi Saitta.



**Sabato 3 Giugno 2017**

**Sala Seminari**

*Ore 10,30*

**Presentazione dei Contest Fotografici “Biodiversità in Caffarella” e “Lungo le Gole del Velino” CSMON-LIFE** a cura di Dott. Marco Ciambotta e Dott.ssa Manuela Pinzari (Università Tor Vergata)

*Ore 11:30*

**Eagle astrofotografia facile. Presentazione di Eagle Core, per la gestione standalone della autoguida fotografica con gestione delle Camere Reflex Digitali-**  
Dott. Omar Cauz (PrimaLuce Lab) ed Emanuele Brizioli

*Ore 12:30*

**La Spettroscopia e le sue applicazioni in Astronomia amatoriale. Presentazione di un nuovo Spettroscopio by COMA.**

-Biopillole Csmon Life

-Presentazione Prodotti Astronomici

*Ore 16:30*

**La volta celeste, osservazione visuale e tecniche per l'astrofotografia.**

Cesare Dal Pont (ASTRIS)



**Domenica 4 Giugno 2017**

**Sala Seminari**

*10:30 – 12:00*

**Introduzione ai temi dell'astrofisica per astrofili** – Fulvio Mete e Lorenzo Franco  
(Gruppo Astrofili Ricercatori).

*12:00-13:00*

**La base geodetica di Padre A. Secchi all'Appia Antica** –Tullio Aebischer (SISFA Soc.  
Italiana di Storia della Fisica e dell'Astronomia)

1.6.2017