

*Questa edizione dell'annuale Simposio Mondiale
sull'Esplorazione dello Spazio e la Vita nel Cosmo è
dedicata dal Centro Ufologico Nazionale (CUN) e dal
team fiorentino "Contact with Extraterrestrials
Think-tank Italy" (CETI)
alla indimenticabile memoria dello scienziato
Morris K. Jessup*



*La Rivista del Centro Ufologico Nazionale edita dal 1966 e in
edicola dal 1978 al 1980 e dal 1995 ad oggi*

Centro Ufologico Nazionale www.centroufologiconazionale.net

Corrispondenza e segnalazioni:

Casella Postale 7-251 - 00162 Roma Nomentano

centroufologiconazionale@gmail.com



REPUBBLICA
DI SAN MARINO

con il patrocinio di:

Segreteria di Stato per il Turismo, Territorio e

Ambiente

in collaborazione con l'Ufficio di Stato per il Turismo e

CUN, CETI, CNAI, CIFAS, CIRPET,

CROVNI, GAUS, SUF, GISE, USAC e FCOIAA



**19° SIMPOSIO MONDIALE SULLA
ESPLORAZIONE DELLO SPAZIO E LA VITA
NEL COSMO**

sul tema:

**COSA DOBBIAMO ATTENDERCI
DAL SETI?**

*Coordinamento di Roberto Pinotti
per il CUN (Centro Ufologico Nazionale)*

19 maggio 2018

Ore 9.00 - 13.00

Teatro Titano - Piazza S. Agata - San Marino

Costo del pass di accesso per i 2 giorni: € 15.00

*Per prenotazioni alberghiere:
Centro Prenotazioni
Consorzio San Marino 2000
tel. 0549-995031
fax 0549-990573
e-mail: info@sanmarino2000.sm
www.sanmarino2000.sm*

Informazioni: Tel. 335 6954574

I PERCHÉ DEL SIMPOSIO

Commemorati nel 2011 i 50 anni del lancio del primo uomo nello spazio (il russo Gagarin per la storia, peraltro in realtà anticipato da altri eroici astronauti russi deceduti in missione e tuttora non dichiarati dall'URSS per ragioni di prestigio politico, come documentano le registrazioni d'epoca dallo spazio dei fratelli torinesi Achille e Gianbattista Judica Cordiglia), si sono altresì celebrati i 30 anni dello Space Shuttle ormai in pensione. E mentre prepotentemente Cina e India si affacciano sulla scena spaziale, in USA continua l'attività di società aerospaziali private cui la NASA intende delegare molte delle proprie attività. Le prospettive del ritorno dell'uomo sulla Luna e di una spedizione internazionale umana su Marte sono ancora tutt'altro che prossime. Gli ultimi sviluppi dell'astronautica da un lato e dell'astrobiologia dall'altro (oggetto nel 2009 di un epocale incontro internazionale dell'Accademia Pontificia a Roma), ultimamente implementati dal successo del lancio nello spazio, a complemento dello Hubble, del telescopio Kepler per l'individuazione di pianeti orbitanti attorno ad altre stelle al di fuori del Sistema Solare, hanno posto in luce con crescente evidenza la necessità di affrontare il problema dell'individuazione di segnali intelligenti extraterrestri nell'universo al di là degli schemi tradizionalmente propri della ricerca radioastronomica caratteristica del Programma internazionale SETI (Search for Extra-Terrestrial Intelligence). Forse dovremmo contemplare con maggiore attenzione altre strade, riferite al SETV (Search for Extra-Terrestrial Visitation) e al SETA (Search for Extra-Terrestrial Artifacts). Inoltre è certamente importante che dal SETI passivo (semplice rilevamento di segnali senza trasmettere) subentrato con gli anni Settanta ai primi esperimenti CETI (Contact with Extra Terrestrial Intelligence) di trasmissione inaugurati da Frank Drake oltre 55 anni fa si passi sempre di più, come ultimamente effettuato dal russo Alexander Zaitsev con il radiotelescopio di Evpatoria in Russia, ad un sistematico inoltro di brevi messaggi rivolti a potenziali interlocutori spaziali (attività denominata Messaging Extra-Terrestrial Intelligence ovvero METI). Interlocutori cui, in luogo di cervellotici inoltri fondati su simbologie matematiche o lingue artificiali, sarà piuttosto il caso di

indirizzare immagini visive e comunicazioni (scritte ed in fonìa) in inglese (lingua da circa un secolo alla base delle telecomunicazioni umane) esprimenti la semplice formula: ANSWER AND COME IN PEACE (Rispondete e venite in pace), ovvia e sottintesa quanto si vuole ma mai finora oggetto di uno specifico messaggio rivolto ad esseri extraterrestri e finalizzato ad un contatto. Nessuno può certo pretendere di ricevere comunicazioni o visite da chi non sia stato invitato. Resta inoltre da chiedersi se poi la comunità scientifica ritenga utile un contatto extraterrestre che ad esempio uno Stephen Hawking ha continuato a ritenere "non conveniente" e forse devastante a livello di impatto collettivo. Anche se con tutta probabilità, come ha pubblicamente sottolineato il compianto astronauta statunitense Edgar Mitchell e così pure suggerito nel 2008 a Parigi agli scienziati del SETI riuniti dall'UNESCO l'astrofisico francese Alain Labeque con riferimento al problema degli UFO, proveniente dallo spazio da tempo "qualcuno è già qui" sulla Terra. Significativo inoltre che nel 2011 ambienti quali la britannica Royal Society e l'ONU abbiano cominciato a porsi il problema di forme di "esopolitica" e di "esodiplomazia" presagendo scenari futuri di contatto alieno, con personalità del livello di un Paul Davies quali studiosi d'avanguardia.

PROGRAMMA DEI LAVORI

Chairman: Alfredo Magenta

09.00 R. Pinotti (CETI) e V. Bibolotti (CIFAS)

09.30 S. Eugeni (CNAI)

10.00 G. Pattera e M. La Rosa (Italia)

10.30 *Coffee break*

11.00 A. Magenta (ITU-ONU)

11.30 P. Caini (Italia)

12.00 G. Lollino (Oss. Kopernik)

12.30 L. Filipov (Bulgaria)

Traduzione a cura di Paolo Guizzardi

ADESIONI E COMUNICAZIONI DI:

Mons. G. Basti - Pontificia Università Lateranense (CITTA' DEL VATICANO)

Daniele Bedini - Architetto aerospaziale, International Space University, Londra (UK)

Vladimiro Bibolotti - Portavoce CIFAS, Roma

Patrizio Caini - Biologo e ricercatore, membro del team "Contact with Extraterrestrials Think-tank Italy" (CETI), Firenze

Silvio Eugeni - Coord. astrofili CNAI, Roma

Lachezar Filipov - Accademia Bulgara delle Scienze, Sofia, BULGARIA

Gianbattista Judica Cordiglia - Tecnico e ricercatore, Torino

Marco La Rosa - Ricercatore e saggista, Associazione Esobiologica Galileo, Parma

Gianfranco Lollino - Osservatorio Astronomico Kopernik di Saludecio (RM)

Alfredo Magenta - Commissione Telecomunicazioni Nazioni Unite dell'ITU (Unione Internazionale Telecomunicazioni), Ginevra

Stelio Montebugnoli - INAF e Responsabile SETI Italia, Medicina (Bologna)

Giorgio Pattera - Biologo, membro dell'Associazione Esobiologica Galileo, Parma

Roberto Pinotti - Sociologo, scrittore e giornalista aerospaziale (UGAI), Segretario del team "Contact with Extraterrestrials Think-tank Italy" (CETI), Firenze

Alexander Zaitsev - Astrofisico, Istituto di Radioingegneria ed Elettronica (IRE) dell'Accademia delle Scienze, RUSSIA