

L' 11 Maggio alle 21:30 si terrà presso l' OPC l' incontro "Comete e vita, un binomio affascinante", una interessantissima lezione di Cesare Barbieri sull' astrobiologia.

Stiamo vivendo un periodo di straordinarie scoperte sul 'nostro' sistema solare e sui pianeti di stelle vicine. Progressi che hanno portato a ripensare al significato di 'vita' e della sua diffusione nell'Universo, quindi non solo della vita terrestre, ma anche di quella su altri mondi, una vita cioè 'extra-terrestre'.

E' una tematica molto complessa, che coinvolge tante discipline, dalla chimica alla biologia, dalla geologia all'astronomia, dall'ingegneria alla medicina, perfino alla filosofia e teologia, tutto un insieme di 'saperi' che oggi vanno sotto il nome collettivo di 'astrobiologia'.

Si parlerà in particolare il possibile ruolo delle comete (e anche dagli asteroidi, che assieme a loro formano la famiglia dei corpi minori del sistema solare) nell'origine e sviluppo, passato, presente e anche futuro, della vita sia qui che altrove. Vita che in realtà deve comprendere anche la sua fine, cioè la morte, e anche da questo punto di vista comete e asteroidi hanno una straordinaria importanza.

Le osservazioni con i telescopi terrestri e spaziali sono stati coadiuvati da missioni in grado di sorvolare questi oggetti e atterrare su essi. Verranno in particolare date informazioni sui principali risultati della missione cometaria europea Rosetta.

COME ARRIVARE

Siete pregati di lasciare la macchina al parcheggio di fianco alla strada, dal parcheggio inizia un sentiero lungo circa 300 mt. con indicazioni osservatorio, per problemi tecnici il sentiero non è illuminato.

Indirizzo:

Osservatorio Polifunzionale del Chianti, Strada Provinciale Castellina in Chianti SP101 KM 9, 50021 Barberino Val d'Elsa FI, Km 9,25, Firenze

Google

Maps

<https://www.google.it/maps/place/43°31'23.2%22N+11°14'41.4%22E/@43.523099,11.2426473,17z/data=!3m1!4b1!4m5!3m4!1s0x0:0x0!8m2!3d43.523099!4d11.2>

[44836](#)

Info:

Telefono: 333 1192517

Email: info@osservatoriochianti.it

Facebook:

<https://www.facebook.com/events/1712946182115680/>