

Useremo KSP per raggiungere l'orbita, dalla progettazione del razzo al rientro in atmosfera.



Partecipa al **primo incontro KSP** in OPC!

Utilizzeremo il **videogame di simulazione spaziale Kerbal Space Program (KSP) per spiegare i principi base della meccanica orbitale**, come mettere in orbita un veicolo spaziale, farlo rientrare a terra e illustrare le potenzialità del gioco stesso. Insieme al pubblico, costruiremo dopo vari tentativi il razzo che ci porterà in orbita: l'obiettivo è **sbagliare in maniera "istruttiva"**.

L'host della serata è **Leiba Pini**, uno degli [Amici dell'OPC](#) "*laureato in fisica ma non praticante*". Attualmente lavora alla realizzazione di software per le terapie intensive. Appassionato di giochi da tavolo e videogame, esperto di fantascienza (quella dura e pura) e molto molto nerd.

EVENTO GRATUITO, RICHIESTA LA TESSERA ASSOCIATIVA

Se non hai la tessera, nessun problema è possibile farla al costo di 10 Euro durante l'evento, oppure [direttamente ONLINE](#).

Ci sarai? Conferma la tua presenza [su Eventbrite!](#)

□ Non sei ancora socio e vuoi partecipare all'Astroritrovo?

È possibile **iscriversi all'Associazione Amici dell'OPC al costo di 10€** ([online](#) oppure in loco) e partecipare **gratuitamente ai [numerosi ritrovi](#) e iniziative che si svolgono durante l'anno**, oltre che partecipare attivamente alla vita dell'Osservatorio.

□ Come arrivare?

Lascia l'auto al parcheggio, da lì inizia un sentiero lungo circa 300 mt. con indicazioni "**Osservatorio**", il sentiero non illuminato per evitare ogni forma di inquinamento luminoso. Porta quindi scarpe comode e una torcia.

□ Indirizzo: Osservatorio Polifunzionale del Chianti, Strada Provinciale Castellina in Chianti SP101 KM 9, 50028 Barberino Tavarnelle FI, Km 9,25, Firenze

□ Indicazioni parcheggio:

<https://goo.gl/maps/LCsDkL8VNVdD6K736>

□ Prossimi Eventi

[Vedi il calendario Eventi OPC](#)

□ Rimani aggiornato

Iscriviti alla [newsletter OPC](#) per restare sempre aggiornato sulle ultime attività ed eventi. Segui le attività dell'associazione anche tramite i social:

- [Facebook OPC](#)
- [Facebook Associazione](#)
- [YouTube](#)
- [Instagram](#)

Partecipa attivamente

Se invece volete partecipare attivamente alla vita associativa e/o alle varie discussioni a tema, iscriviti al gruppo [WhatsApp Amici OPC Discussioni](#) o al gruppo [Ambiente e Parco](#)