

ASTRONOMIA

OBIETTIVO UNIVERSO: DALLE MINACCE COSMICHE AL SOGNO DI ABITARE LA LUNA



Alex Mazzanti – Gruppo Astrofili di Montelupo

divulgatore di Astronomia e Meteorologia

Fondatore della pagina Fb “Passione Meteo Empolese Valdelsa”

Massimo Amato – docente di fisica



Descrizione corso

Il corso 'Obiettivo Universo' ci conduce in un viaggio esplorativo tra le sfide e le ambizioni della nuova era spaziale. Nella prima parte, analizzeremo le **“minacce cosmiche”** asteroidi e comete che potrebbero mettere alla prova la resilienza del nostro pianeta. Amplieremo poi lo sguardo verso le profondità del cosmo per approfondire la conoscenza delle stelle e delle galassie, svelando i segreti dell'evoluzione stellare e le immense strutture che compongono l'universo visibile. L'ultima parte del percorso sarà dedicata alle **grandi missioni spaziali**, partendo dall'antichità, da come i nostri predecessori sognavano di poter esplorare quel cielo sconosciuto, ai vantaggi ottenuti grazie alla conquista dello spazio, fino ai progetti più attuali, non solo per il ritorno sulla Luna, ma per l'esplorazione umana e robotica dell'intero sistema solare.

Calendario corso: Mercoledì 11, 18, 25 Novembre 2026

Costo: 27€