

# Ιανουάριος 2015: Θεματικός μήνας Κομητών

Ανανέωση 2015-01-30

Μπορείτε να βρείτε το υλικό του μαθήματος εδώ: <http://box.hellas-astro.gr/Comets/Workshop/>

- Συνοπτική λίστα με τα [θέματα καθώς και σύνδεσμοι για όλες τις ιστοσελίδες](#)
- Παρουσίαση [εισαγωγής στη φωτογράφιση με DSLR](#)
- Παρουσίαση [εισαγωγής στα αστρονομικά τηλεσκόπια](#)
- Δοκιμαστικές εικόνες σε FITS για άνοιγμα στο ds9

---

Ο Ιανουάριος είναι ο θεματικός μήνας για τους κομήτες!

Σε αυτή τη σειρά ομιλιών θα μελετήσουμε τους κομήτες και τις τροχιές τους μέσα στο ηλιακό σύστημα και θα πραγματοποιήσουμε μια εισαγωγή στην αστροφωτογραφία και την παρατήρηση των κομητών. Θα πραγματοποιηθούν 3 συναντήσεις (μία θεωρίας και δύο workshop), ξεκινώντας από τις 10 Ιανουαρίου μέχρι και τις 24 (ή 31) Ιανουαρίου (θα υπάρξει μέχρι και μέσα στο καλοκαίρι μια εξόρμηση ειδικά για παρατήρηση κομητών. Η συγκεκριμένη συνάντηση θα είναι προαιρετική.).

Να τονίσουμε ότι δεν χρειάζεται προηγούμενη γνώση για να συμμετέχει κανείς και οι συναντήσεις είναι ανοιχτές σε όλους!

Θα ακολουθήσουμε το παρακάτω πρόγραμμα, με τη κάθε συνάντηση να διαρκεί περίπου 2 ώρες:

- Σάββατο 10 Ιανουαρίου, 11:00 στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του Δήμου Αθηναίων (Δομοκού 2, Αθήνα):  
Κομήτες και Τροχιές
- Σάββατο 17 Ιανουαρίου, 11:00 στο [hackerspace.gr](http://hackerspace.gr) (Αμπατιέλου 11, Αθήνα):

Εισαγωγή στην παρατήρηση κομητών και αστροφωτογράφιση  
▪ Σάββατο 31 Ιανουαρίου: 11:00  
στο [hackerspace.gr](http://hackerspace.gr) (Αμπατιέλου 11, Αθήνα):  
Ανάλυση παρατηρήσεων κομητών

**Βεβαίωση:**

Όλες οι ομιλίες είναι ελεύθερες για όλους. Για όσους θα θέλουν να πάρουν βεβαίωση παρακολούθησης (για τα μη μέλη υπάρχει επιπλέον μια συμβολική επιβάρυνση των 5 ευρώ) θα πρέπει να παρακολουθήσουν όλες τις συναντήσεις (εκτός από την προαιρετική εξόρμηση) και να πραγματοποιήσουν τις ασκήσεις (για τις οποίες θα δοθούν αναλυτικές οδηγίες και θα είναι όλες πολύ απλές!) εντός του χρονικού πλαισίου που θα καθοριστεί από τους συμμετέχοντες στην τελευταία συνάντηση.

**Σημείωση:** Λόγω των εκλογών που έχουν προαναγγελθεί για τις 25/1/15, το δεύτερο εργαστήριο μεταφέρεται για το Σάββατο 31 Ιανουαρίου.