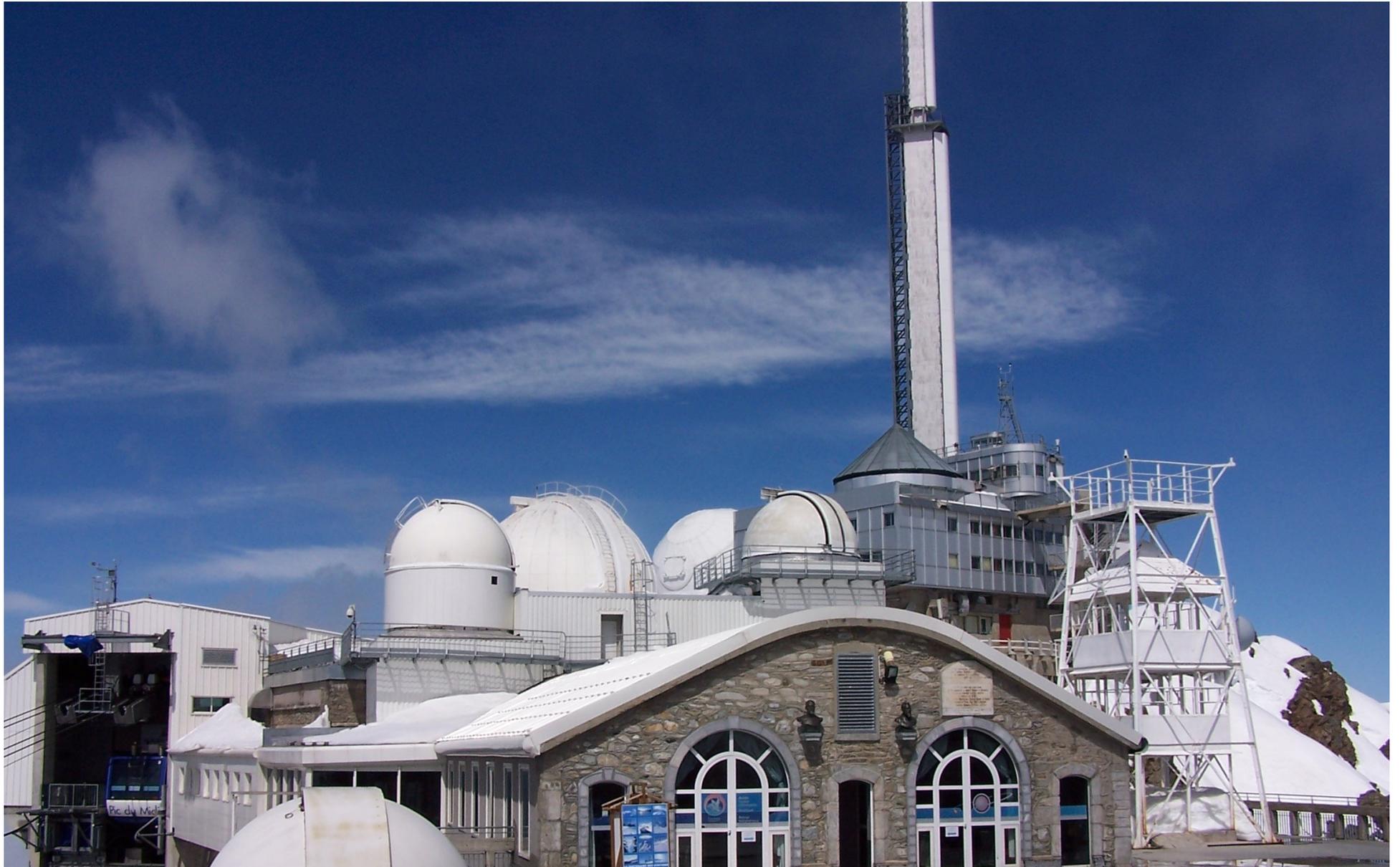


T60 du Pic du Midi

Situé sur un site scientifique appartenant à l'OMP
Géré par l'association T60

T60 du Pic du Midi



T60 du Pic du Midi

- Caractéristiques du télescope
- Configuration Newton
- Motorisé avec un secteur à remonter manuellement
- Codeurs mais pas goto
- Focale 2100 mm
- Miroir 60 cm
- Porte oculaire 2 pouces et divers adaptateurs

T60 du Pic du Midi



T60 du Pic du Midi

- Le matériel mis à disposition
- Un spectro Lhires avec une caméra Audine dédiée
- Une caméra Sbig 6 303E, roue à filtres intégrée avec filtres, caméra de guidage incluse
- Une Watec avec VTI
- Une raptor Merlin avec PC dédié en cours d'installation
- Diverses bagues, adaptateurs, oculaires etc...

T60 du Pic du Midi

- La gestion
- Une formation sur le télescope obligatoire
- Une demande de mission 3 mois avant la date
- Hébergement géré par l'OMP et l'université de Toulouse
- Repas gérés par le syndicat mixte payables immédiatement sur place
- Possibilité d'utiliser le micro-ondes et la cafetière du labo

T60 du Pic du Midi

- Les résultats obtenus par des équipes amateurs (année 2015)
- Nombreuses CDL et CDL sur astéroïdes
- Etoiles BE en spectro
- Etoiles variables
- Etoiles doubles, speckles
- Exoplanètes, courbes de suivis d'astéroïdes, de comètes
- Phémus de Jupiter

T60 du Pic du Midi

- Le télescope est optimisé pour la photométrie
- Historiquement le T60 a toujours participé à la recherche, aujourd'hui ce sont des coopérations de longue durée avec l'observatoire de Paris, l'OMP, le Geos
- Ou bien plus ponctuelle : Obs de Genève, du Portugal, d'Ondrejov et d'autres
- Environ les $\frac{3}{4}$ des missions d'une année concernent des coopérations

T60 du Pic du Midi

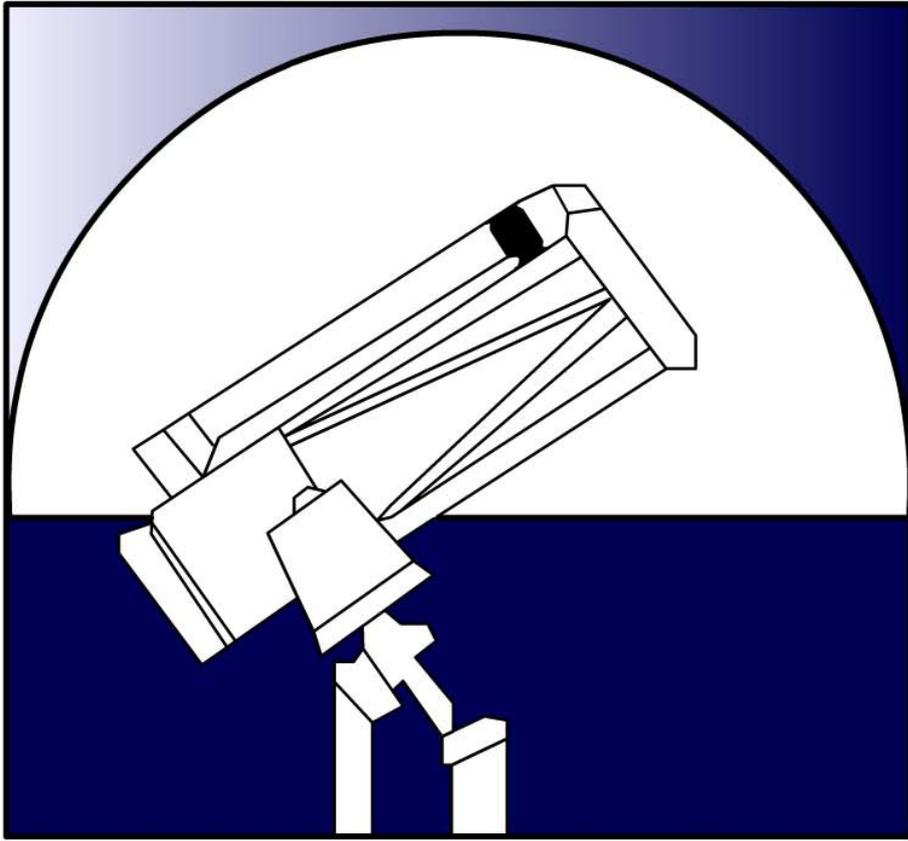
- Les thèmes les plus habituels lors des missions
- CDL, CDR d astéroïdes , comètes, transits d'exoplanètes, étoiles variables
- Spectrométrie
- Belles images
- Ce que vous voulez et que le télescope est capable de faire

T60 du Pic du Midi

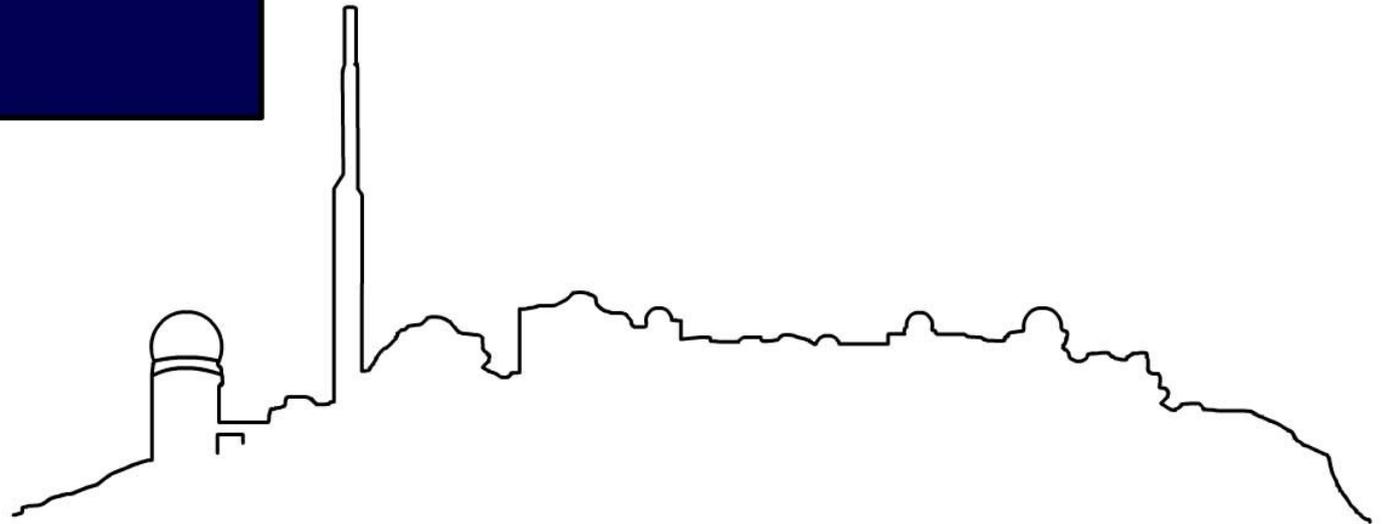
- Contactez l'association si vous voulez monter
- Consultez son site pour avoir des idées
- Demandez une formation
- Préparez votre mission nous vous aiderons
- Et régalez-vous !!!!
- Vive le Pic !

T60 du Pic du Midi

- Contactez l'association si vous voulez monter
- Consultez son site pour avoir des idées
- Demandez une formation
- Préparez votre mission nous vous aiderons
- Et régalez-vous !!!!
- Vive le Pic !



TÉLESCOPE AMATEUR DE 60 CM



<http://astrosurf.com/t60>