

Il Polo Astronomico di Alpette

I germi dell'origine del Polo Astronomico di Alpette risalgono al 1972, ovvero a quando il parroco don Giovanni Capace fece erigere un piccolo osservatorio astronomico sopra la canonica della chiesa del piccolo paese, a 9 km da Cuornè e a 40 da Torino, con una cupola da 3,8 metri di diametro.

Nel 1987, per iniziativa di un'associazione di appassionati, il Comune di Alpette, con la collaborazione della Regione Piemonte e della Provincia di Torino, costruì un nuovo osservatorio, con una cupola da 5,5 metri di diametro, sulla parte più alta dell'edificio comunale, a 975 m di altitudine, trasferendovi inizialmente il telescopio del parroco (un Newton-Cassegrain da 40 cm).

Le coordinate dell'Osservatorio sono: longitudine est $7^{\circ}35'$; latitudine $+45^{\circ}2'$.

All'inizio del nostro secolo sia la cupola che il telescopio vennero sostituiti. La prima con una dello stesso diametro ma comandata totalmente con motori elettrici e con un'apertura più ampia. Il telescopio con un Ritchey-Chrétien da 60 cm a $f/8,5$, al quale è affiancato un rifrattore apocromatico alla fluorite da 125 mm di apertura libera e da 1 metro di focale.

Nell'ottobre 2010 è stato inoltre inaugurato un planetario caratterizzato da una cupola da 8 metri di diametro con 52 posti a sedere su poltrone reclinabili.

L'attività svolta presso il Polo Astronomico di Alpette è prevalentemente di carattere didattico/divulgativo; essa è rivolta principalmente alle scuole di ogni ordine e grado e, sulla base delle disponibilità, a quanti sono interessati di astronomia.

Contatti:

- per informazioni sull'Osservatorio, Walter Ferreri ferreriw@gmail.com o tel. 338 2569861
- per prenotazioni visite, Daniele Corna daniele.corna65@gmail.com