

## **Conclusiones del curso NASE en Pamplona, España**

**Julio de 2016**

El curso fue convocado por la Universidad Pública de Navarra dentro de sus Escuelas de Verano. A pesar de que en la convocatoria se hacía constar que iba dirigido fundamentalmente a profesionales de la enseñanza y el propio nombre de TALLER, el alumnado que se matriculó resultó de lo más variado, con intereses, por lo tanto, muy distintos. Así, cada uno de ellos tenía un fin diferente para matricularse en este curso. Se debe hacer constar que la matrícula de la Universidad no imponía ningún tipo de condicionamiento a los alumnos que solicitaban matricularse, aunque sí hacía constar que se trataba de un taller muy práctico que podría ser de interés para los maestros y profesores.

Así pues, los niveles eran muy variados. Para algunos era su primer contacto con la Astronomía mientras que otros habían asistido de antemano a otros cursos de esta materia. En cuanto al desarrollo del curso, a pesar de la diferencia de intereses y niveles, resultó muy ameno y agradable. La participación en las prácticas, su movilidad, sus preguntas y su atención en general, permite decir que disfrutaron de todas las actividades que allí se realizaron.

La asistencia fue general tanto en las sesiones de las mañanas como las de la tarde. Todos disfrutaron del curso. Por lo que allí se les enseñaba y también por la camaradería que reinaba entre ellos. Ambiente del que también disfrutamos los organizadores y profesores del curso.

La visita astronómica consistió en hacer una ruta por los diferentes relojes solares que hay en la ciudad. En cada uno de los relojes se explicaba las características del reloj, la época en que fue construido, su orientación, por qué unos presentan las líneas horarias de una manera u otra, la historia en torno a él y cuantas otros datos y anécdotas se conocían.

Después se visitó en el Museo de Navarra un cuadro en el que aparecía un cielo estrellado. En él podían distinguirse algunos signos del zodiaco y constelaciones relativas a la primavera. También la Luna. Un cuadro interesante que permitió dar paso a un debate interesante.

La observación astronómica fue un éxito. Los participantes en el curso vinieron acompañados de amigos, hermanos y familia, lo que de muestra el interés despertado en ellos por el curso. Todos pudieron observar Júpiter, Marte, Saturno, la doble de Albireo. A pesar de que la noche era buena, las condiciones del cielo no facilitaban la observación a simple vista dada la luminosidad de la zona donde nos reunimos.