

“La ciencia forma parte de la cultura, y hay que buscar fórmulas para que la sociedad se interese por ella”

El astrofísico Fernando J. Ballesteros habla de “El gancho de la astronomía” en la clausura del curso “Comunicar la ciencia. La divulgación científica en los medios de comunicación”



Fernando J. Ballesteros, astrofísico del Observatorio astronómico de la Universidad de Valencia.

Santander, 3 de julio de 2009.- “La ciencia es una parte de la cultura, y hay que buscar las fórmulas adecuadas para que la sociedad se interese por ella”. Ésta es la opinión de Fernando J. Ballesteros, astrofísico del Observatorio Astronómico de la Universidad de Valencia, que dio una charla sobre “El gancho de la Astronomía” en la jornada de clausura del curso “Comunicar la ciencia. La divulgación científica en los medios de comunicación” que se ha impartido esta semana en Santander.

“Hay que romper con el mito de “los que saben, a ciencias; los que no, a letras”, tan extendido en nuestra sociedad”, dijo. “La divulgación científica es esencial en esta tarea, hay que devolver a la sociedad lo que ésta invierte en ciencia, y procurar que lo que hacemos llegue a ella”, comentó el astrofísico.

En el Año Internacional de la Astronomía, Ballesteros asegura que un tercio de las actividades del Observatorio astronómico de la Universidad de Valencia están centradas en la divulgación. “Justamente cuando la sociedad está más influenciada por la ciencia, nos encontramos con la contradicción de que se ha producido una bajada de vocación en formación de científicos”, explicó el astrofísico. En este sentido, una de las tareas fundamentales de los medios es “hacer atractiva la ciencia, acercarla a los chavales de secundaria y bachillerato, y que la gente quiera dedicarse a ella”.

Astronomía y otras ciencias

En su ponencia, Fernando Ballesteros habló de cómo usar la astronomía para hacer “sexy” otras ciencias. “A pesar de que es una de las ciencias que menos uso tiene en la vida cotidiana, el tema de la astronomía atrae, y mucho”.

“Los agujeros negros, el Big bang, la vida extraterrestre... Las cosas más grandes siempre suceden fuera del planeta tierra, y eso es lo que hace de la astronomía una rama tan seductora”, dijo.

Asimismo, y en opinión de Ballesteros, “hay que aprovechar este interés que suscita la astronomía en la gente para divulgar fenómenos que se producen en otras ciencias no tan atractivas a nivel del público, como la química, la física o la biología”