

# NOTAS DE ACTUALIDAD

---

## Conferencia en el Instituto de Hidrología

El día 19 de mayo pasado, nuestro compañero, el prestigioso meteorólogo don Alberto Linés Escardó, pronunció una interesante conferencia relativa a "Aplicaciones de los satélites meteorológicos al campo de la Hidrología", en la sala de Conferencias del Centro de Estudios Hidrográficos.

Se refirió con todo detalle al empleo de los satélites artificiales, que constituyen una estupenda plataforma móvil para observar los sistemas nubosos a gran escala y desde "fuera". Con los reportajes gráficos que ellos proporcionan pueden identificarse muy bien las áreas nevadas y heladas, los frentes de lluvia, la estructura de las borrascas, etc.

Se proyectaron muy curiosas e interesantes diapositivas y el conferenciante fue muy felicitado por su documentada y amena disertación.

A finales de abril se ha celebrado en Sierra Nevada un Curso internacional de turismo sobre estaciones para deportes de invierno, organizado por el Instituto de Estudios Turísticos, en el cual ha dado una conferencia acerca de "*Problemas meteorológicos de las estaciones para deportes de invierno*", seguida de animado coloquio, D. Manuel Palomares Casado. En dicha conferencia, después de una introducción sobre el tema, habló de los factores climáticos y elementos meteorológicos de las Estaciones de montaña. En sucesivos capítulos trató de las depresiones atmosféricas, las radiaciones solares, temperatura, humedad y movimientos del aire, condensaciones y sublimaciones del vapor acuoso, y precipitaciones sólidas, deteniéndose particularmente en las nevadas. Describió las principales características de la nieve en el suelo, índices nivométricos y regímenes nivométricos. Consideró de manera especial la nieve en las altas montañas, con las correspondientes ventiscas y tempestades. Finalmente describió las formaciones de hielo, con sus distintos tipos de escarcha, cenecñada y lluvia helada, y los factores meteorológicos y físicos de los engelamientos que más pueden afectar a las estaciones para deportes de invierno.