

**ACTIVITATS** SETMANA DE LA CIÈNCIA I LA TECNOLOGIA

# Què s'amaga darrera l'arc de Sant Martí?

► Prop de 250 alumnes de centres educatius de tota l'illa participaran en els tallers científics organitzats per l'Institut de Física Interdisciplinària i Sistemes Complexos (IFISC) emmarcats en la Setmana de la Ciència i la Tecnologia que se celebra aquests dies

J.M.V.  
PALMA

■ Aquests dies se celebra la Setmana de la Ciència i la Tecnologia amb nombroses activitats per als alumnes de les illes. Institucions científiques com l'Institut Mediterrani d'Estudis Avançats (IMEDEA, CSIC-UIB) o l'Institut de Física Interdisciplinària i Sistemes Complexos (IFISC, CSIC-UIB) són dos dels organismes que han organitzat tallers, conferències i altres activitats per difondre la recerca que duen a terme entre els més joves.

En el cas de l'IFISC, prop de 250 alumnes participaran a les activitats programades per aquest centre creat l'any 2007 per la Universitat de les Illes Balears i el Consell Superior d'Investigacions

Científiques (CSIC) i que treballa en diverses línies de recerca relacionades amb la Física, com són els Sistemes Complexos, Física Estadística i No lineal; la Física Quàntica: fotons, electrons i informació; l'Òptica No Lineal i Dinàmica de Dispositius Optoelectrònics; la Dinàmica de fluids, Biofluids i Fluids Geofísics; la Física Biològica i fenòmens no lineals en ecologia i fisiologia i la Dinàmica i efectes col·lectius en sistemes socials.

Precisament algunes d'aquestes línies d'investigació centren les activitats programades, que s'iniciaran dilluns, com el taller sobre propietats de la llum 'Descobrint els secrets de l'arc de Sant Martí' o el taller de càlcul científic 'Una perspectiva des de la física interdisciplinària'.



Prop de 250 alumnes passaran pels tallers organitzats per l'IFISC. IFISC