



Secretaría General

“Los terremotos en Granada. Causas y reducción de riesgos”, conferencia en la Madraza

04/03/2016

A cargo de Francisco Vidal Sánchez, del Departamento de Física Teórica y del Cosmos de la UGR, tendrá lugar en el Salón de Caballeros XXIV del Palacio de la Madraza, el lunes, 7 de marzo, a las 19.30 h

Con el título “Los terremotos en Granada. Causas y reducción de riesgos”, el profesor Francisco Vidal Sánchez, del Departamento de Física Teórica y del Cosmos de la UGR, ofrecerá una conferencia en el Salón de Caballeros XXIV del Palacio de la Madraza, el lunes, 7 de marzo, a las 19.30 horas, con entrada libre, hasta completar el aforo del recinto.

El profesor Francisco Vidal Sánchez señala la importancia de unas medidas preventivas y de preparación adecuadas ante los terremotos, debido al impacto que estos pueden tener sobre el ser humano y su entorno. La peligrosidad sísmica pretende “determinar el tamaño de las fuerzas o el conjunto de acciones esperadas que afectarán el suelo en un lugar determinado durante sismos futuros” y que, por tanto, actuarán sobre las construcciones, implicando una capacidad de producir daños.

Vidal Sánchez indica que el riesgo sísmico es “la estimación de daños o pérdidas esperadas”, consecuentemente este daño o pérdida final debida a sacudidas sísmicas futuras es fuertemente dependiente de la vulnerabilidad de las construcciones y cuando lo que se estiman son pérdidas sobre sistemas además de la vulnerabilidad influye lo que se denomina factores de riesgo.



El acto ha sido organizado por el Aula “Emilio Herrera Linares” de Ciencia y Tecnología, que dirige Francisco Vidal Sánchez, del Centro de Cultura Contemporánea, Vicepresidente de la Universidad de la UGR.



<http://sl.ugr.es/08XM>