

Actualitat



Per a més informació contactau amb el Servei de Comunicació de la UIB

Nota informativa

L'IFISC organitza un seminari de record científic de la doctora Montserrat Casas

El doctor Ángel Plastino impartirà la xerrada, enfocada al principal eix de recerca que va dur a terme juntament amb la doctora Casas



Dia: divendres, 19 de juliol de 2013

Hora: 11.30 hores

Lloc: IFISC (Sala de seminaris).

Edifici dels Serveis Científicotècnics i instituts universitaris de recerca, campus universitari, Palma

L'Institut de Física Interdisciplinària i Sistemes Complexos (**IFISC**) ha organitzat per divendres, 19 de juliol, un **seminari especial** de record científic de Montserrat Casas, investigadora de l'IFISC des de la seva creació. La xerrada serà a càrrec d'Ángel Plastino, doctor en Física per la Universitat de La Plata i company de recerca de Casas durant més de vint anys. Plastino recordarà la faceta investigadora de la que va ser Rectora de la UIB, amb la qual va arribar a elaborar més de noranta publicacions.

El seminari recollirà alguns dels elements més destacats de les recerques que varen dur a terme conjuntament Casas i Plastino, en les quals té un especial paper la utilització de la **teoria de la informació** com a element de connexió entre les diferents àrees de la Física.

L'interès de Montserrat Casas per aquest tema es remunta a l'any 1992. Des de llavors va realitzar diverses estades a l'Institut de Física de la Universitat Nacional de La Plata, que dirigia Ángel Plastino. Casas va tutoritzar un total de quatre tesis doctorals en aquest àmbit. El seu interès científic més recent, de fet, se centrava en els estats quàntics entrelaçats, amb la publicació al febrer i març de 2013 de tres treballs sobre el model XY, l'evolució temporal de dos qbits en interacció i l'entrelaçament de sistemes de qbits.

Ángel Plastino és professor de física teòrica a la Facultat de Ciències Exactes de la Universitat Nacional de La Plata, professor honorari de la Universitat de Buenos Aires (UBA), membre de les acadèmies de Ciències de Mèxic i Brasil i doctor honoris causa de les universitats de Pretòria i Flores. Entre les seves línies de recerca es troben la física de la informació, les bases de la mecànica quàntica i la teoria de l'entrelaçament quàntic. És investigador superior del CONICET des de 1982.

A partir d'aquest acte d'homenatge a la doctora Casas, la sala de seminaris de l'IFISC passarà a denominar-se **Sala Montserrat Casas**.

Data esdeveniment: 19/07/2013
Data publicació: 17/07/2013

« Torna enrere - Arxiu de notícies

©2013 Universitat de les Illes Balears. Cra. de Valldemossa, km 7.5. Palma (Illes Balears). Tel: (+34) 971 173 000. E-07122. CIF: Q0718001A