

COLOQUIO ΠΡΟΒΕΜΟΣ



Seminario a cargo de Antonio Campillo

Números: cálculos y algoritmos

ABSTRACT: *Las pruebas, o el intentos de prueba, de numerosos problemas o conjeturas depende frecuentemente de las ciertas relaciones elementales requeridas para uno o varios números asociados con los mismos. A dichos números, definidos en forma conceptual normalmente, se accede idealmente a través de fórmulas que verifican y con las cuales los problemas originales se transforman en otros de teoría de números. Sin embargo a veces sólo es posible acceder a ellos a través de cálculos o de algoritmos, o incluso llegan a ser inaccesibles en la práctica debido a su tamaño. Mostraremos varios casos e investigaciones significativas recientes de estas afirmaciones relacionados con problemas bien conocidos.*

Fecha: 13 de diciembre de 2016, a las 12:30 horas

Lugar: **IMAC** (Seminario TI1329SD), ESTCE. Universitat Jaume I de Castelló

