



El ICMAT recibe a 45 alumnos de bachillerato

Publicado por **Matemáticas y sus fronteras** el 21 abril, 2015  Comentarios (0)

Tweet

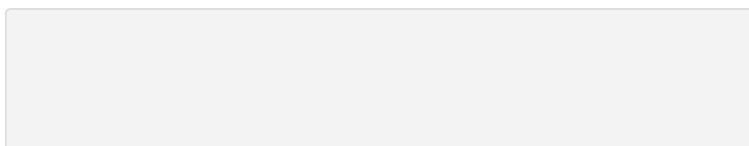
El pasado viernes 17 de abril un grupo de 42 alumnos y 2 profesoras del IES Pintor Luis Sáez de Burgos visitaron el ICMAT. Pudieron visitar el centro y participar en una actividad de divulgación –centrada en geometría y topología- impartida por dos de las investigadoras postdoctorales del centro: Dulcinea Raboso y Angélica Benito.



Alumnos del IES Pintor Luis Saez en uno de los desafíos planteados por Dulcinea Raboso y Angélica Benito

¿A qué se dedica un investigador en matemáticas? ¿Qué tipo de infraestructuras necesita para llevar a cabo su trabajo? ¿Qué ofrece un centro de investigación de matemáticas de excelencia? Estas preguntas fueron el punto de partida de la visita del IES Pintor Luis Sáez al ICMAT, el pasado 17 de abril.

Durante una hora y media, los 42 alumnos de primero de Bachillerato de Excelencia de Castilla y León se aproximaron a la investigación matemática con un programa diseñado especialmente para su visita. Empezó, a las 16:00, con una breve presentación de Manuel de León, director del ICMAT, seguida de una visita a las instalaciones (en particular, a las salas de computación, presentadas por la responsable de Informática, Arucas Chacón) y, para finalizar, una interactiva actividad de divulgación, dirigida por Dulcinea Raboso y Angélica Benito, investigadoras postdoctorales del ICMAT.





Arucas Chacón mostró el equipamiento informático del centro

En esta actividad se presentaron diferentes conceptos y construcciones topológicas, como la cinta de Moebius y la orientabilidad. Para ello las investigadoras introdujeron un sencillo juego de manos y propusieron pruebas en las que los estudiantes debían de conseguir liberarse, por parejas, de su unión con cuerdas.



La actividad fue fruto de la iniciativa de Maite de la Asunción Azpiazu, profesora del departamento de matemáticas del IES Pintor Luis Sáez de Burgos y coordinadora del proyecto Estalmat (estimulación del Talento Matemático) de la sede de Burgos. Contó con el apoyo y coordinación de la Unidad de Cultura Matemáticas del ICMAT, en colaboración con todas las personas involucradas en su desarrollo.

Ágata A. Timón es responsable de Comunicación y Divulgación de

Etiquetas:

General

Si te gustó esta entrada ámate a **escribir un comentario** o **suscribirte al feed** y obtener los artículos futuros en tu lector de feeds.

Comentarios

Aún no hay comentarios.

Nombre (requerido)

Correo electrónico (requerido)

URL

Escribe tu comentario



Código CAPTCHA *

abril 2015

L M X J V S D

1 2 3 4 5

6 7 8 9 10 11 12

13 14 15 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30

« mar may »

CONTADOR DE VISITAS

00677010

ARCHIVOS

» julio 2017

- › junio 2017
- › mayo 2017
- › abril 2017
- › marzo 2017
- › febrero 2017
- › enero 2017
- › diciembre 2016
- › noviembre 2016
- › octubre 2016
- › septiembre 2016
- › agosto 2016
- › julio 2016
- › junio 2016
- › mayo 2016
- › abril 2016
- › marzo 2016
- › febrero 2016
- › enero 2016
- › diciembre 2015
- › noviembre 2015
- › octubre 2015
- › septiembre 2015
- › agosto 2015
- › julio 2015
- › junio 2015
- › mayo 2015
- › abril 2015
- › marzo 2015
- › febrero 2015
- › enero 2015
- › diciembre 2014
- › noviembre 2014
- › octubre 2014
- › septiembre 2014
- › agosto 2014
- › julio 2014
- › junio 2014

- › mayo 2014
- › abril 2014
- › marzo 2014
- › febrero 2014
- › enero 2014
- › diciembre 2013
- › noviembre 2013
- › octubre 2013
- › septiembre 2013
- › agosto 2013
- › julio 2013
- › junio 2013
- › mayo 2013
- › abril 2013
- › marzo 2013
- › febrero 2013
- › enero 2013
- › diciembre 2012
- › noviembre 2012
- › octubre 2012
- › septiembre 2012
- › agosto 2012
- › julio 2012
- › junio 2012
- › mayo 2012
- › abril 2012
- › marzo 2012
- › febrero 2012
- › enero 2012
- › diciembre 2011
- › noviembre 2011
- › octubre 2011
- › septiembre 2011
- › agosto 2011
- › julio 2011
- › junio 2011
- › mayo 2011
-

- › abril 2011
- › marzo 2011
- › febrero 2011
- › enero 2011
- › diciembre 2010
- › noviembre 2010
- › octubre 2010
- › septiembre 2010
- › agosto 2010
- › julio 2010
- › junio 2010
- › mayo 2010
- › abril 2010
- › marzo 2010
- › febrero 2010
- › enero 2010
- › diciembre 2009
- › noviembre 2009
- › octubre 2009
- › septiembre 2009
- › agosto 2009
- › julio 2009
- › junio 2009
- › mayo 2009
- › abril 2009
- › marzo 2009
- › febrero 2009
- › enero 2009
- › diciembre 2008
- › noviembre 2008
- › octubre 2008
- › septiembre 2008
- › agosto 2008
- › julio 2008
- › junio 2008
- › mayo 2008
- › abril 2008

-

- › marzo 2008
- › febrero 2008
- › enero 2008
- › diciembre 2007
- › noviembre 2007
- › octubre 2007
- › septiembre 2007
- › agosto 2007
- › julio 2007
- › junio 2007
- › mayo 2007
- › abril 2007
- › marzo 2007
- › febrero 2007
- › enero 2007
- › diciembre 2006
- › noviembre 2006
- › octubre 2006
- › septiembre 2006
- › agosto 2006
- › julio 2006
- › junio 2006

ENTRADAS RECIENTES

- › La magia de los cuadrados
- › Sevilla lidera el ranking de matemáticas en Shanghai
- › Los dibujos del meteorólogo
- › Jean-Pierre Kahane: ha muerto un caballero de las matemáticas
- › Lo que aprendimos en A Coruña: conclusiones sobre la Ciencia de Datos
- › La gran novela de las matemáticas
- › Walter Noll, el matemático que nunca se aburrió
- › CORBI DATA SUMMIT 2017
- › Genio, ¿genética o entorno?
- › El paraíso de lo inútil

ENLACES

›

DivulgaMAT

› ESTALMAT

› La Hoja Volante

› MATEMATICALIA

WEBLOGS

› :: ZTFNews.org

› Bloc de la Biblioteca de Matemàtiques

› Blog para anti-matematicos

› BUCM :: 2+2=5 :: Biblioteca Complutense

› Complejidad

› Democracia electronica

› Francis (th)E mule Science's News

› Gaussianos

› MATBUS

› Michael Trick's Operations Research Blog

PÁGINAS

› GALERIAS IMAGENES

COMENTARIOS RECIENTES

› El paraíso de lo inútil | Matemáticas y sus fronteras | Matemática Positiva en El paraíso de lo inútil

› Sevilla lidera el ranking de matemáticas en Shanghai | Matemáticas y sus fronteras | Matemática Positiva en Sevilla lidera el ranking de matemáticas en Shanghai

› Con en ¿Escuela de Doctorado del CSIC?

› Jv_albero en Los dibujos del meteorólogo

› Jv_albero en Los dibujos del meteorólogo

ETIQUETAS

Abel Astronomía **criptografía** estadística Euler excelencia Fibonacci **geometría** historia de las matemáticas **IMU** matemáticas

Mujeres matemáticas Música Neurociencia seguridad **teoría de números** tesis

doctorales transferencia matemáticas

ACCESO USUARIOS

Acceder

Inicio **GALERIAS IMAGENES** - Acceder

