

El matemático **Gerd Faltings** (1954-) cumple hoy años.

Es conocido por su trabajo en geometría algebraica aritmética.

Se le concedió la Medalla Fields en 1986 por su demostración de la conjetura de Mordell usando métodos de geometría algebraica aritmética.

La conjetura de Mordell fue establecida por Louis Mordell en 1922, y Faltings demostró una generalización, que puede enunciarse del siguiente modo:

Cualquier curva proyectiva no singular , de género g > 1 definida sobre un cuerpo de números ***K****, contiene sólo un número finito de puntos racionales en* ***K***
.

Además de otros premios, Faltings recibió en 1996 el Premio Gottfried Wilhelm Leibniz de la Deutsche Forschungsgemeinschaft

, el máximo honor concedido a la investigación en Alemania.

Max-Planck-Institut
für Mathematik
Bonn

Conference on

Arithmetic Algebraic Geometry

on the occasion of Gerd Faltings' 60th birthday

Bonn • June 10 - 13, 2014



Speakers

J.-M. Bismut	G. Laumon
C.-L. Chai	C. Liedtke
V. Drinfeld*	P. Schneider
H. Esnault	P. Scholze
J.-M. Fontaine	R. Taylor
L. Illusie	E. Ullmo
A. J. de Jong	A. Vasiu
N. Katz	A. Wiles
M. Larsen	S.-W. Zhang

*To be confirmed

Scientific committee
G. Harder, W. Niziol
M. Rapoport, G. Wüstholz

Organizing committee
C. Blohmann, D. Huybrechts
M. Rapoport, D. Zagier

http://www.mpim-bonn.mpg.de

hausdorff CENTER FOR MATHEMATICS

SFB/TR 45

universitätbonn

Más información con motivo de su 60 cumpleaños
Archivo de la University of St Andrews
Proceedings of