

Women in Mathematics Pannel Discussion

IWOTA 2016
Washington University
St. Louis, July 2016

Women in Mathematics Pannel Discussion

IWOTA 2016
Washington University
St. Louis, July 2016

Special Thanks to Real Sociedad Matemática Española, RSME

Introduction

32,4 % women in Mathematics in the Spanish universities

Introduction

32,4 % women in Mathematics in the Spanish universities

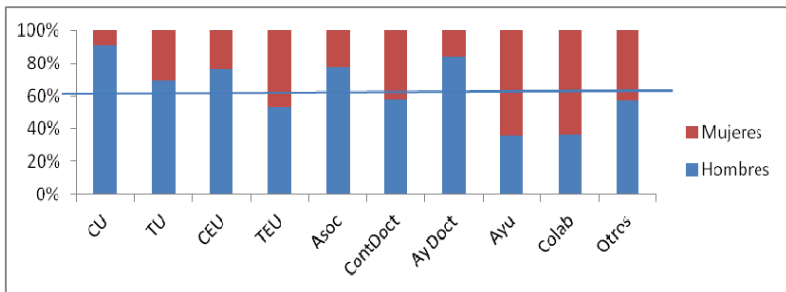


Figura 1 Porcentaje de CU y TU entre doctores (INE. Enseñanza Universitaria en España 2009-2010)

A Ph-D required

32,4 % women in Mathematics in the Spanish universities

A Ph-D required

32,4 % women in Mathematics in the Spanish universities

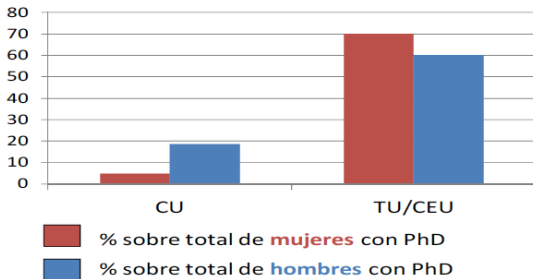
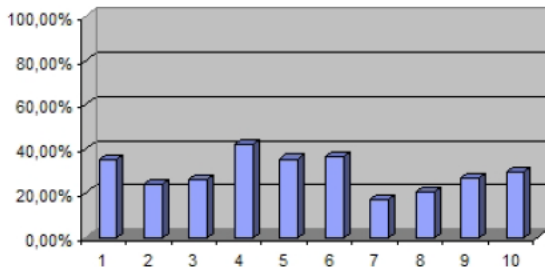


Figura 2 Porcentaje de CU y TU entre doctores (INE. Enseñanza Universitaria en España 2009-2010)

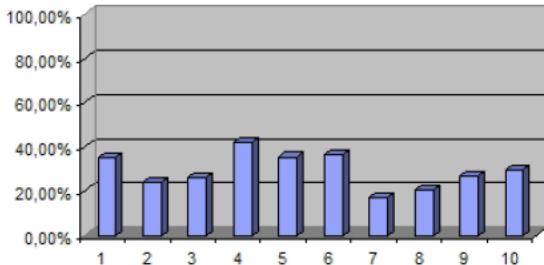
Areas in Mathematics

Porcentaje de mujeres Titulares de Universidad
por áreas



Areas in Mathematics

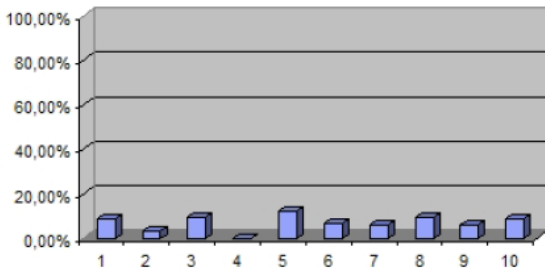
Porcentaje de mujeres Titulares de Universidad
por áreas



1=Álgebra; 2= Análisis Matemático; 3=Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial;
4=Didáctica de la Matemática; 5=Economía Aplicada; 6=Estadística e Investigación Operativa;
7=Geometría y Topología; 8=Lenguajes y Sistemas Informáticos; 9=Matemática Aplicada

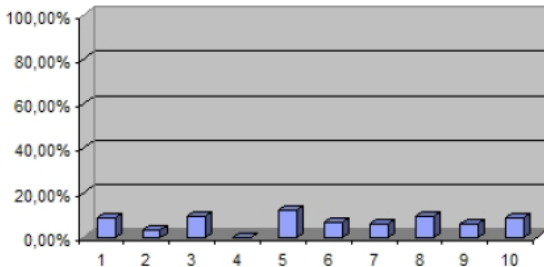
Areas in Mathematics: Full Professors

Porcentaje de mujeres Catedráticas de Universidad
por áreas



Areas in Mathematics: Full Professors

Porcentaje de mujeres Catedráticas de Universidad
por áreas



1=Álgebra; 2= Análisis Matemático; 3=Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial;
4=Didáctica de la Matemática; 5=Economía Aplicada; 6=Estadística e Investigación Operativa;
7=Geometría y Topología; 8=Lenguajes y Sistemas Informáticos; 9=Matemática Aplicada

Average of ages

Average of ages

	Titulares	Catedráticos
Mujeres	35	9
Hombres	44	18

Figura 4 Edad profesorado. Porcentaje de respuestas ≤ 45 años

Research

Spanish research evaluation period= “Sexenio”

Research

Spanish research evaluation period= "Sexenio"

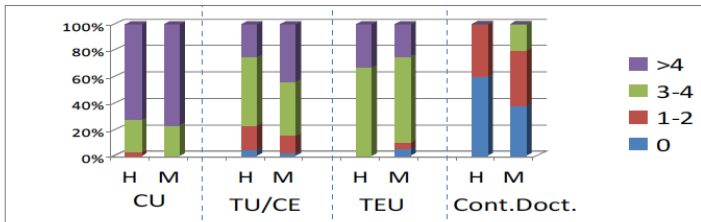


Figura 8. Número de sexenios

These are the numbers, and...?

Special activities carried over by RSME

Special activities carried over by RSME

Main goal:

Special activities carried over by RSME

Main goal: Increase Visibility

Special activities carried over by RSME

Main goal: **Increase Visibility**

- **Special Activities and Events**
- **Commission and Expert Panels**
- ...

Women in Mathematics RSME Committee

- President
Marta Casanellas Rius (Universitat Politècnica de Catalunya)
- Members
Carlos Beltrn Álvarez (Universidad de Cantabria)
Leonor Ferrer Martínez (Universidad de Granada)
María del Mar González Nogueras (Universitat Politècnica de Catalunya)
Gemma Huguet Casades (Universitat Politècnica de Catalunya)
Elisa Lorenzo García (Universiteit Leiden, Mathematisch Instituut)
Raquel Muriel Rodríguez (IES Maestro Domingo Cáceres, Badajoz)
Fernando Reche Lorite (Universidad de Almería)
Elena Vázquez Cendón (Universidad de Santiago de Compostela)

Women in Mathematics RSME Committee

<http://mym.rsme.es>

Thank you for your attention