

**V MIGUEL,
TODO CORAZÓN**



Cariñoso y noble. Los compañeros hablan del '6' del Salamanca, que el domingo sufrió un infarto **VO2Y03**

**G ¿CÓMO BUSCAR PAREJA
POR INTERNET?** P10 y 11



Granada está a la cola en tejido industrial y a la cabeza en bares

Se mantiene en los últimos lugares del 'ranking' nacional en el informe anual de La Caixa, que la sitúa en el puesto 42

Sólo provincias como Teruel, Soria, Ceuta o Melilla están por detrás de Granada en peso industrial, que se reparte a partes iguales en-

tre la construcción y el sector fabril. La provincia sí destaca en bares, con uno por cada 153 habitantes. **JOSÉ R. VILLALBA P2Y3**



Noche de gala en los Ideales

El Centro Cultural Memoria de Andalucía, Juan Vida, el capitán del Granada C.F. Manuel Lucena, el Banco de Alimentos y la empresa Neuron Biopharma recibieron anoche los premios Ideales 2009 que entrega este periódico. Amplia información en la edición de IDEAL de mañana.

Los distinguidos con los Ideales 2009 posan en la foto de familia junto al director de IDEAL (primero por la izda.). :: GONZÁLEZ MOLERO

POR TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN PUBLICADOS

La UGR es la que genera más conocimiento en Andalucía

Obtiene los mejores resultados en Tecnologías de Información y Comunicaciones, Psicología, Matemáticas o Educación

Detrás de Granada se sitúan los centros de Sevilla y Málaga

Granada, y a distancia Sevilla y Málaga, son las tres universidades andaluzas mejor situadas por su capacidad de generar conocimiento a partir de la investigación publicada en revistas de mayor impacto y visibilidad internacional. La Universidad de Granada es la primera de la comunidad andaluza.

ANDREA G. PARRA P7

ESPAÑA

El PSOE dice ahora que su mejor candidato es Zapatero

P24

GRANADA

La locomotora de Indiana Jones regresa a Guadix

P13



DISFRUTAR ES VIVIR LOS GRANDES CAMBIOS. Y CONDUCIRLOS

Infórmate en la pág. 5

BMW X1 DESDE 200 EUROS AL MES CON MANTENIMIENTO INCLUIDO

Durante 36 cuotas, con una entrada de 11.465 euros y un valor final de 14.331 euros. TAE 5,82%.

Consumo promedio: 5,2 l/100 km. Emisiones de CO₂: 136 g/km.

72 PÁGINAS | GRANADA 2 | ANDALUCÍA 19 | OPINIÓN 21 | ESPAÑA 24 | MUNDO 28 | ECONOMÍA 31 | TUS ANUNCIOS 34 | CULTURAS Y SOCIEDAD 38 | DEPORTES 46 | EL TIEMPO Y LOTERÍAS 55

ESQUELAS
PÁGINA 32

V. SUPLEMENTO Reportaje: 'Millonarios entre rejas' V6
Pasatiempos V9 Cartelera V10 Agenda V11 Televisión V12y13



PROGRAMACIÓN DE
TELEVISIÓN V14 Y 15

Un ranking de impacto científico sitúa a Granada por delante de Sevilla y Málaga

El estudio lo han realizado en la Universidad de Navarra y la UGR. La granadina aventaja en casi 20.000 citas y más de 1.300 documentos

:: ANDREA G. PARRA

GRANADA. La Universidad de Granada (UGR) está muy por encima en la generación de conocimiento científico que el resto de universidades andaluzas. Así lo atestigua el Ranking ISI de las Universidades Españolas según Campos Científicos elaborado por los grupos de investigación 'Evaluación de la Ciencia y la Comunicación Científica - EC3' de las universidades de Granada y Navarra (profesores Daniel Torres Salinas y Emilio Delgado López Cózar) y 'Soft Computing and Intelligent Information Systems - SCI2S' de la Universidad granadina (Francisco Herrera y José García Moreno Torres).

En el último lustro (2005/2009) la institución universitaria granadina -sus grupos de investigación- 'ha producido' un total de 5.778 documentos que han favorecido un número de citas que se ha elevado a 36.216 en las revistas de impacto científico de ámbito nacional e internacional. Si se compara esta estadística con la Universidad de Sevilla la diferencia es importante, las citas han sido en este mismo período 26.730 y los documentos 4.905. En el período 2000/2009 la diferencia en citas fue de casi 20.000. En este último lustro la Universidad de Córdoba ha conseguido incluso aventajar a Málaga, que ocupa la cuarta posición. De 2000 a 2009, la malagueña estaba la tercera.

Peculiaridades

La Universidad granadina se sitúa en mejor posición en los doce campos científicos considerados en este estudio y cuya peculiaridad es ésta: Normalmente se analizan las cinco ramas de conocimiento. En ocho campos figura entre las diez mejores y, «lo más importante», es la única en colocarse en las tres primeras posiciones en algunos de los



Francisco Herrera (derecha), catedrático de Ciencias de la Computación de la UGR. :: ALFREDO AGUILAR

campos. Por contra, Sevilla tiene siete campos entre las diez primeras posiciones, entre las posiciones cinco y diez, ninguno entre las cuatro primeras posiciones. Málaga no tiene ningún campo entre las diez primeras posiciones. Córdoba sobre el área AGR (Ciencias Agrarias) en la posición sexta. El resto de universidades andaluzas no tienen ningún campo entre las diez primeras posiciones. Estos resultados claramente avalan «la fortaleza» de la Universidad de Granada en la mayoría de los campos científicos.

Así las cosas, la Universidad de Granada despunta especialmente en los rankings ISI de investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) ya que ocupa la segunda posición en los 'listados' de 2000/2009 y 2005/2009, respectivamente, sólo superada por la Politécnica de Cataluña. Asimismo, según informan los profesores

Francisco Herrera y Daniel Torres ha conseguido colocarse, también en los dos períodos, en tercera posición en el campo de las Ciencias Geológicas y Medioambientales. Por último, en 2000/2009 ocupó la tercera posición en Matemáticas y en el quinquenio 2005/2009 se coloca como la segunda universidad en Psicología y Ciencias de la Educación.

En Física ocupa el sexto lugar en España con 763 documentos de repercusión nacional e internacional en 5 años

Este ranking se diferencia de otros en aspectos como que emplea como fuente de información las bases de datos de Thomson-Reuters (antiguo ISI) Web of Science y Journal Citation Reports. Dichos productos son una selección de las mejores revistas a nivel mundial y referencia básica de las agencias de evaluación nacionales como CNEAI y ANECA.

Los profesores encargados de la investigación añaden: «El objetivo principal de estos rankings es descubrir las fortalezas y debilidades del sistema universitario español de investigación en diferentes ámbitos. Por ello, este ranking es un producto de interés para los responsables de la política científica y gestores de la investigación vinculados al mundo universitario». Los resultados se pueden consultar en la web: <http://www.rankinguniversidades.es>.

LAS POSICIONES DE 'LAS ANDALUZAS'

1 La UGR contabilizó de 2000 a 2009 un total de 9.684 documentos que supusieron un total de 91.733 citas en revistas de impacto científico.

2 Sevilla y Málaga están en segundo y tercer puesto en el Rankings ISI. Sevilla tiene 8.330 documentos y Málaga está muy lejos, 3.894.

3 Las otras universidades andaluzas se sitúan en el siguiente orden: Córdoba (3.775), Jaén (2.377), Cádiz (2.294), Almería (2.040), Huelva (1.164) y Pablo Olavide (947).

4 Los campos en los que está mejor situada la UGR en el último lustro es en Geología, TIC y Psicología, en el tercer y segundo puesto, respectivamente.

El ranking lo encabezan, a pesar de la UGR estar la mejor situada a nivel autonómico, las universidades catalanas y madrileñas. Son las que destacan en la mayoría de los campos. La Universidad de Barcelona, por ejemplo, en el campo que peor situada está es en Economía y ocupa el quinto lugar.

En los campos que la Universidad granadina está en posiciones menos destacadas, pero aún así muy por delante que el resto de andaluzas en algunos casos, son en Economía (puesto número 21 a nivel nacional en el período 2005/2009). En el campo de Ingeniería el puesto es el quince al igual que en Biología y en Química se sitúa en el dieciséis. Si embargo, en Física la situación es mucho mejor, la sexta, no en vano, produjo en estos años 763 documentos. En la mayoría de campos ha mejorado la situación en el último lustro en la UGR.

Un curso forma a los profesionales para ser más humanos en el parto

:: IDEAL

GRANADA. La Escuela Andaluza de Salud Pública (EASP) acoge durante toda la semana un curso con contenidos sobre el parto, atención neonatal, habilidades de comunicación y demás recursos para dar una atención «más humanizada» al paciente en el parto y otros pro-

cesos referidos a la maternidad. Matronas, profesionales de enfermería, obstetricia, pediatría, neonatología y anestesia, están participando en este curso titulado 'Humanización de la Atención Perinatal' e impulsado por Salud.

El curso consta de treinta y cinco horas de formación y está dirigi-

do a profesionales del Sistema Sanitario Público Andaluz relacionados, directa o indirectamente, con la atención al parto, atención materna y atención neonatal. El curso está siendo impartido por los docentes relacionados con diversos campos de la atención perinatal, desde clínicos (matronas, pediatría,

neonatología y enfermería), psicología y sociología, hasta relacionados con aspectos ambientales y estructurales (arquitectos, documentalistas y derecho).

Durante las clases, los profesionales han identificado la oportunidad de mejorar la calidad de la atención al parto, materna y neonatal desde una perspectiva de género, incorporando de forma activa a la pareja, contemplando el marco regulador de derechos de usuarias y usuarios, y actuando de forma específica en la mejora de la accesibilidad y equidad en la atención

de mujeres en situaciones de vulnerabilidad.

Además, han identificado los beneficios de transformar maternidades tradicionales en maternidades centradas en la familia, así como la necesidad de humanizar el proceso de atención neonatal y comprender los beneficios de facilitar el vínculo madre y recién nacido a través del contacto precoz piel con piel y la no separación de ambos durante la hospitalización, fomentando la lactancia materna. Además, se han analizado las características del parto fisiológico.