

NIVEA
FOR MEN

Nº 1
MUNDIAL EN
CUIDADO FACIAL
MASCULINO

Fuente: Euromonitor 2007. Total Mercado
After Shave y Face Care en Valor.

VIAJES
El Corte Inglés
Te ofrece Canal Turismo

ep europapress
www.europapress.es

Jueves, 2 de abril 2009

En esta sección ☒ "Universidad de Granada"

NACIONALINTERNACIONAL**economía y finanzas**DEPORTES**epsocial**TECNOLOGÍA**CULTURA**GENTEINNOVALENGUAS

OTR PRESSTVSALUDCIENCIA**MOTOR**COMUNICADOSFotosVídeosCotizacionesSorteosTiempoTráficoCartelera

Ciencia

MÁS EN MUJERES Seis de cada diez universitarios sufren 'ansiedad matemática'



MADRID, 1 Abr. (EUROPA PRESS) -

Seis de cada 10 universitarios, independientemente de la rama de conocimiento en la que estudien, presentan algún síntoma de ansiedad cuando se enfrentan a las matemáticas, según se desprende de una investigación realizada en la Universidad de Granada.

Además, existen diferencias significativas entre hombres y mujeres en este sentido, ya que los varones sufren menos ansiedad al enfrentarse a tareas matemáticas (47% de hombres frente al 62% de mujeres que la padecen).

La investigación ha sido realizada por los profesores Patricia Pérez-Tyteca, Enrique Castro, Isidoro Segovia, Encarnación Castro y Francisco Fernández, del departamento de Didáctica de la

Foto:

Ampliar

Matemática de la UGR, y Francisco Cano, del departamento de Psicología Evolutiva y de la Educación. Este estudio fue llevado a cabo en una muestra formada por 885 alumnos de primer curso de 23 titulaciones distintas impartidas en la UGR que poseen asignaturas de matemáticas, ya sean obligatorias o troncales. La muestra contemplaba cuatro de las cinco ramas de conocimiento del ámbito universitario: Ciencias de la Salud, Ciencias Experimentales, Enseñanzas Técnicas y Ciencias Sociales.

LOS SÍNTOMAS DE LA ANSIEDAD MATEMÁTICA

Los investigadores aplicaron a los estudiantes la denominada Escala de Ansiedad Matemática de Fennema-Sherman, un cuestionario validado por expertos de todo el mundo que se utiliza desde los años 70 y al que se sometió a los estudiantes a comienzos del segundo cuatrimestre.

La ansiedad matemática se manifiesta mediante una serie de síntomas "como tensión, nervios, preocupación, inquietud, irritabilidad, impaciencia, confusión, miedo y bloqueo mental" al enfrentarse a la asignatura de matemáticas, explican los investigadores de la Universidad de Granada.

Este trabajo ha revelado asimismo que existen diferencias significativas en la actitud que los estudiantes tienen ante las matemáticas según sea su rama de conocimiento. Así, los alumnos de carreras del área de Ciencias de la Salud son los que más temen a las matemáticas (es decir, presentan más ansiedad), frente a los de Enseñanzas Técnicas, que son los que menos la padecen.

Según indican los investigadores, "un efecto indirecto de la ansiedad matemática es el evitar realizar cursos relacionados con las matemáticas, lo que condiciona posteriormente el tipo de carrera que se pueda elegir". Dicho de otra modo, muchos estudiantes eligen carreras distintas a las que querían -y en las que en muchos casos serían muy buenos- para evitar cursar asignaturas relacionadas con las matemáticas.

vodafone

Tarifa Plana Internet
en el móvil

Navega sin límite por sólo
12€/mes ▶

Es tu momento. Es Vodafone.

Pruébalo un mes GRATIS sin compromiso

Más Noticias

Más Leídas

- La base de datos del Hubble esconde exoplanetas
- Los lanzamientos espaciales, un problema creciente para la capa de ozono
- Los pollos pueden sumar y restar
- Las mariposas atraen pretendientes y despistan depredadores a la vez
- Seis de cada diez universitarios sufren 'ansiedad matemática'
- Las matemáticas pueden ayudar a predecir antes los tsunamis
- Investigadores españoles cartografían la joya de la paleontología antártica
- El líquido amniótico puede ser fuente de células madre
- Un láser gigante por la fusión nuclear
- Evidencia científica para las 'siete vidas' del gato
- Seis personas se encierran para recrear un viaje a Marte
- Los microsátélites también sirven para mejorar el vino
- Mueren cinco lince de ocho nacidos en tres camadas
- Desvelan el rostro esculpido bajo el busto de Nefertiti
- Descubren el fósil de un niño con retraso mental en Atapuerca
- 'La vuelta al mundo en 80 telescopios'

Sociología. CC Humanas

Universidad Católica de Valencia Sociología y Ciencias Humanas

En qué Acciones Invertir:

¿Cuáles son las Mejores Opciones para Invertir en Bolsa en 2009?

Anuncios Google

Suscríbete a las noticias de Ciencia en tu entorno:

Titulares en tu Web - Boletín Personalizado

Imprimir Enviar

Comparte esta noticia:



LA ACTUALIDAD MÁS VISITADA EN WWW.EUROPAPRESS.ES