

Granada Hoy

www.gradahoy.com



La Chana volverá a movilizarse para lograr un AVE soterrado ▶12

La Junta tacha de bulo el fraude en los cursos de **formación** ▶24

El **Atlético** tiene más cerca el título de Liga tras ganar en Valencia ▶DP3

ALMUÑÉCAR Y SALOBREÑA DUPLICAN SU POBLACIÓN CON LA LLEGADA DE TURISTAS ▶15

Granada absorbe a diario a 94.000 estudiantes y trabajadores 'errantes'

● La capital 'crece' un 40% con las personas que llegan por razones formativas y laborales

● Huétor Vega, Las Gabias y Maracena lideran el ránking de pueblos dormitorio en la provincia

6-7 DEFENSA OTORGA A LA JOVEN LA CRUZ DEL MÉRITO AERONÁUTICO A TÍTULO PÓSTUMO



LUCÍA RIVAS

Multitudinario adiós a la militar de Pinos fallecida en accidente

● Dos mil personas arrojan a la familia de Carmen Ortega en el funeral

10 DIEZ AÑOS DE PROCESO

El solar de la gasolinera de Recogidas, a subasta por un millón de euros

30-31 CANONIZACIÓN

Dos papas vivos y dos papas santos

● Medio millón de peregrinos abarrotan la Plaza de San Pedro

34 PREVISIÓN DEL GOBIERNO

La economía española creará 650.000 empleos en dos años

HOY
GEMAS Y MINERALES DEL MUNDO
 Llévase el **Jaspe Cebra** por solo **0,50€**





Municipios como Huétor Vega, Las Gabias o Maracena son, al contrario que Granada, pueblos 'dormitorio'.

G. H.

LAS CLAVES

Población vinculada

La capital cuenta con una población vinculada –residente o no– de 397.231 ciudadanos. De ellos, 239.959 (un 60,4% del total) residente en el municipio, mientras que 157.271 (un 39,3%) corresponden a la población flotante.

Trabajadores

Un total de 42.501 residentes en otros municipios llegan cada día a trabajar a Granada. Además, hay otras 58.843 personas que viven y trabajan en la capital.

Estudiantes

Granada es el noveno municipio de más de 10.000 habitantes de toda España con mayor porcentaje de población vinculada por motivos de estudio.

Turistas

Almuñécar está incluida en el ranking de los municipios con mayor población vinculada por pasar más de 14 noches al año.

Granada 'crece' cada día un 40% con la población flotante de estudiantes y trabajadores

● La capital cuenta con un censo errante de 157.271 personas, incluyendo también a 62.777 turistas que pasan en el municipio más de 14 noches al año

Guadalupe S. Maldonado GRANADA

Granada una tarde de agosto. Esa imagen es la forma más clara de ilustrar el fenómeno de la población flotante en una ciudad en la que los estudiantes, los trabajadores que viven en otros municipios y los turistas son determinantes. En una calurosa tarde de agosto, cuando los estudiantes y buena parte de los trabajadores están de vacaciones, y los turistas 'huyen' a destinos más frescos, es más que evidente que Granada se despuebla. Aunque, en realidad, la ciudad lo que hace es 'crecer' a diario con esa masa de población que no reside en el municipio pero que prácticamente vive en él.

Los últimos datos de población vinculada publicados por el Instituto Nacional de Estadística e incluidos en el censo de población y vivienda de 2011, recién publicados, demuestran que cada día la capital 'crece' demográficamente un 39,4% por esa población flotante de trabajadores y estudiantes. A los 239.959 habitantes que sí se consideran po-

blación residente se le une a diario una masa de población formada por 42.501 trabajadores y 51.993 estudiantes. En total, Granada suma con regularidad –a excepción de los fines de semana y el periodo vacacional– más de 94.494 habitantes, lo que eleva la cifra total de población vinculada 'habitual' a 334.454 personas.

Un incremento al que hay que sumar otro 26,2% correspondiente a los 62.777 turistas que pasan más de 14 noches al año en Granada, de los residentes en otros municipios, otras provincias u otros países que pasan sus días de descanso en la ciudad.

En conjunto, esa población flotante alcanza los 157.271 personas, que elevan un 65% respecto

Un total de 126.302 ciudadanos de la capital tienen que trasladarse para ejercer su actividad

a la cifra de residentes el número total de ciudadanos que cada día se mueven por la capital. En total, según los datos del Instituto Nacional de Estadística, la población de Granada, residente o no, se eleva a 397.231 personas.

Con todo, la capital también 'pierde' ciudadanos a diario, porque trabajan o estudian fuera del municipio. Un total de 126.302 residentes en Granada se mueven cada día a sus centros de trabajo y estudio fuera de la capital. Esta cifra supone que un 31,7% del total de la población vinculada de Granada ejerza su actividad en otros municipios, aunque es cierto que este grupo regresa cada día y forma parte de la población 'fija' de Granada.

La tasa de vinculación de la capital, es decir, el porcentaje de población vinculada con respecto a la población residente, es del 165,5, una de las más elevadas de todos los municipios de más de 10.000 habitantes de la provincia. Sin embargo, la capital no lidera este ranking, ya que los dos primeros puestos le correspon-

den a municipios donde el peso de la población vinculada sobre el total es mucho más elevado. Es el caso de Almuñécar, con una tasa de vinculación del 213,4, y de Salobreña, con un índice del 189,2. Estas dos localidades costeras son dos de los principales destinos vacacionales de la provincia, especialmente para los propios granadinos que viven en estos municipios. Así que no es de extrañar que prácticamente dupliquen su población por la llegada de los turistas que pasan más de 14 noches al año.

En el caso de Almuñécar, la población residente no supera los 26.856 habitantes, mientras que la población no vinculada suma 30.447 personas. De ellas, 905 son trabajadores; 274 son estudiantes; y 29.268 son turistas que llegan a Almuñécar para pasar sus días de descanso. La población flotante de Almuñécar incrementa un 113,4% el número de habitantes respecto a los residentes, hasta alcanzar una

Almuñécar y Salobreña prácticamente duplican su población por la llegada de turistas

población vinculada de 57.303 ciudadanos.

En el caso de Salobreña, el incremento es menor, pero también muy significativo. La población flotante supera los 11.217 habitantes, de los que 10.291 son turistas. Esto supone que el municipio costero eleve un 89,2% su población –la base son 12.580 residentes– con la llegada de las vacaciones, sumando un total de 23.797 personas.

Almuñécar y Salobreña son también los municipios con menor peso de la población residente sobre la masa de ciudadanos que cada día se mueven por la localidad. Los habitantes que viven realmente en estos dos municipios apenas representan un 46,9 y un 52,9% del total, mientras que en Granada el peso de los empadronados sobre el total de población vinculada a la capital es del 60,4%.

En el otro lado se encuentran localidades como Churriana de la Vega, Huétor Tájar, Huétor Vega, Íllora, Loja, Maracena, Ogíjares, Pinos Puente, La Zubia y Las Gabias, donde más del 82% de la población vinculada es también residente.

Claro que en la mayoría de estos municipios el peso de la población que sólo reside –es decir, que ni estudia ni trabaja en el municipio y tiene que trasladarse a diario para ejercer su actividad– es mucho más elevado. Los primeros puestos de este ranking de municipios 'dormitorio' lo encabezan Huétor Vega (donde la población que sólo reside en el municipio representa un 69% del total de la población vinculada), Las Gabias (con un 65,6%) y Maracena (con un peso del 64,1%). En estos municipios, seis de cada diez ciudadanos tienen que trasladarse a diario a trabajar o estudiar a otras localidades.

GRANADA

CELIA VÉLEZ. DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANA DE LA UGR

● La doctora no ha parado desde que accediera en octubre a un cargo en el que, entre otras cosas, es responsable del estudio de la anatomía humana

“La mejor forma de acercarse a la anatomía es a través de un cadáver”



LUCÍA RIVAS

Desde que accedió al cargo en octubre, Celia ha combatido los recortes, llegando incluso a aumentar la capacidad del departamento.

Miguel López GRANADA

En lo más alto del Departamento de Anatomía y Embriología Humana, tras pasar un sinfín de pasillos de la vetusta Facultad de Medicina, se encuentra el despacho de Celia Vélez. Especialista en anatomía, enseña los secretos del cuerpo a los alumnos de Medicina y Fisioterapia.

—¿Cómo funciona el servicio de donación de cuerpos?

—Se lleva a cabo gracias a la generosidad y altruismo de las personas, que son quienes donan su cuerpo. El objetivo es facilitar los estudios a los alumnos de grado, postgrado y a los especialistas relacionados con Ciencias de la Salud, así como profundizar en la investigación anatómica. Además desempeña un papel esencial en la formación de estudiantes y en la actualización permanente de médicos y cirujanos en nuestra Facultad.

—¿Cómo se benefician esos alumnos?

—Conociendo mucho mejor la anatomía del cuerpo humano. Las donaciones permiten que los estudiantes examinen, evalúen, y entiendan de cerca la estructura detallada de nuestra anatomía. Una vez que se produce la donación del

cuerpo, se prepara el cadáver durante un cierto tiempo y, posteriormente, se lleva a la sala de disección, donde se analiza. Del cadáver se puede estudiar casi todo: el aparato locomotor, sus distintos órganos internos, las vísceras o el sistema nervioso. Los alumnos siempre son ayudados y supervisados por un profesor.

—¿Cómo se desarrolla el periodo de tramitación?

—La persona lo hace de forma voluntaria y tiene que ser mayor de edad y estar en pleno uso de sus facultades. Hay un documento que

“Una vez que el cuerpo ya ha sido utilizado o se incinera o se guarda en caso de que pueda ser útil

explica muy bien todos los requisitos. En este dossier se declara la autorización para la donación de su cuerpo una vez fallecido. Las limitaciones para la donación son, fundamentalmente, higiénico-sanitarias: una enfermedad grave o contagiosa. La hepatitis, el sida o una enfermedad vírica o del sistema nervioso central limitará las

posibilidades de que se produzca la donación. La obesidad mórbida también. Si la persona está sometida a un proceso judicial en el que se tenga que realizar una autopsia, su cuerpo tampoco será apto. Si todos los requisitos se cumplen se firman una serie de documentos en los que se aceptan estas condiciones. Es muy importante que los familiares del donante conozcan que esa persona tiene esa condición.

—Cuente todo el proceso desde que se recibe el cuerpo.

—Cuando llega al departamento lo

“El traslado al Campus de la Salud nos va a dotar de unas instalaciones con la más moderna tecnología

primero que hacemos es prepararlo adecuadamente para su conservación y mantenerlo allí bajo custodia. Posteriormente se dispone en unos espacios específicos para asegurar su mantenimiento. No sólo es importante que se conserve adecuadamente, sino a lo largo del tiempo. Luego se sube a la sala de prácticas para su estudio, siem-

pre con mucho respeto tanto por parte del profesorado como de los alumnos, que son conscientes de la generosidad de la persona que ha donado el cuerpo. Todos entendemos que la mejor forma de conocer la anatomía humana es mediante el estudio sobre el cadáver. Una vez que el cuerpo ha sido utilizado hay dos opciones. Una es guardarlo por si se necesita otra vez. En caso de que no sea de utilidad, se procede a la incineración de acuerdo con nuestro protocolo y con el documento que el donante firmó en su momento. En este último caso es una funeraria la que interviene.

—¿Han notado en los últimos tiempos un incremento en el número de donantes debido a la crisis?

—No de forma muy acentuada. Hay que tener en cuenta que cuando se produce una donación no se le pregunta al donante por qué lo hace, y ellos tampoco lo dicen. Sí es cierto que hay quien no sabe que esto es un servicio gratuito y, por eso, muchos preguntan si tiene algún coste. La universidad se ocupa del traslado, mantenimiento, custodia y, si es preciso, de la incineración.

—¿Cuánta gente ha donado su cuerpo hasta el momento?

—A día de hoy tenemos unas 500 personas registradas.

—¿Se ha conseguido hacer hallaz-

gos en los últimos años gracias a la donación de cuerpos?

—El objetivo fundamental es el conocimiento por parte del alumnado del cuerpo humano. Pero es verdad que también hay un fin formativo, que es lo que se conoce como cursos de postgrado. Estos programas son desarrollados por especialistas que investigan nuevas técnicas de abordaje en artroscopias. Los departamentos de anatomía en general, y en concreto el de la Facultad de Medicina de la UGR, realizan cursos de especialización. Por ejemplo, el año pasado se realizó un curso de abordaje artroscópico en codo. Eso facilitó, en este caso a los traumatólogos, practicar y mejorar la técnica y poder llevar a cabo un mejor abordaje antes de actuar sobre un sujeto vivo.

—¿Han notado los recortes?

—No mucho. Las partidas proceden del dinero para prácticas, porque a fin de cuentas es un material práctico. Hay menos dinero, pero tampoco es nada especial.

—¿Cuál ha sido su hoja de ruta desde que accedió al cargo en octubre del año pasado?

—Por una parte hemos ampliado el espacio para la recepción de los cadáveres con nuevos congeladores y, por otra, hemos ajustado y mejorado el documento de donación del cuerpo a la ciencia. Tenemos que agradecer a la Universidad de Granada que haya dado todos los fondos suficientes y necesarios para ampliar nuestra capacidad de trabajo. También estamos agradecidos a la vicerrectora de Infraestructuras por la enorme sensibilidad y el gran esfuerzo económico que ha hecho con este departamento, que tiene unas características muy especiales y unas instalaciones muy costosas.

—¿Qué va a suponer el traslado al Campus de la Salud?

—Será muy positivo. Vamos a mejorar, y dispondremos de unas instalaciones con la más moderna tecnología. En relación con la preparación, mantenimiento, conservación y estudio del cadáver vamos a mejorar enormemente. Los nuevos espacios van a ser manifiestamente mejores que los actuales y facilitarán y mejorarán la enseñanza de la anatomía. Además nos van a permitir tener una mayor capacidad para recibir cuerpos. Los profesionales también van a salir ganando porque, seguramente, podamos organizar muchos más cursos de postgrado y ello mejorará las habilidades de nuestros médicos.

—¿Cuál es el perfil del donante?

—Viene gente de todas las condiciones sociales. Hace décadas sí que se notaba un perfil diferente en ese apartado, pero en la actualidad no. Han influido mucho las campañas de concienciación de los últimos quince años. Suelen llegar personas mayores, aunque se ha reducido la edad en la que vienen a donar. Estamos hablando de gente en torno a los 65 años. Cualquier persona, en cualquier momento, puede comunicar su intención de dejar de ser donante.