

Alberto Amezcua y Raquel González 'vuelan' en Guadix

Ganan en el circuito del Memorial Manuel Alcalde, competición de marcha accitana que convivió con el Nacional de Invierno

ATLETISMO

■ J. J. PÉREZ

GUADIX. La marcha volvió a Guadix ayer con la celebración del Gran Premio de Marcha 'Ciudad de Guadix' y 'Memorial Manuel Alcalde', que convivió con la celebración del Campeonato de España de Invierno en las categorías inferiores. El campeonato volvió a disputarse en el centro de Guadix, en la avenida Medina Olmos. Pese a las bajas temperaturas, el ambiente soleado invitó a los vecinos de Guadix a participar en el evento con una afluencia masiva. También fue amplia la participación por parte de los atletas. Por primera vez la prueba contó con casi 400 atletas inscritos. Fue una de las competiciones más veloces como quedó de manifiesto en elevado número de atletas que consiguieron mejor marca personal.

Amezcua subió a los más alto del podio en la categoría absoluta. El accitano de Juventud Atlética invirtió un tiempo de 19'39" en cubrir los 5.000 metros del circuito urbano. La marca del accitano fue récord de la competición en el actual circuito.

Amezcua impuso un fuerte ritmo desde el comienzo de la prueba, marcando unos parciales muy rápidos. Cubrió el primer kilómetro en 3'47". El segundo clasificado, el irlandés Alex Wright, fue perdiendo metros durante la prueba. Tampoco pudo seguirle el ritmo Juan Antonio Porras (Caja Jaén), que entró tercero en meta.

Femenino

En la categoría femenina la ganadora fue Raquel González (FC Barcelona), con un tiempo de 21'20". Al igual que en la prueba masculina, la ganadora impuso un fuerte ritmo desde el comienzo. Le siguieron Beatriz Pascual y Amanda Cano, por este orden. El palmarés internacional de las atletas, las dos primeras presentes en el último Campeonato de Europa de



Amezcua, ayer. ■ PÍCARO DIGIT 014

Zurich y la tercera subcampeona de los Juegos del Mediterráneo sub23, da cuenta del nivel de la competición. La gran ausente de la prueba femenina fue Ainhoa Pinedo, ganadora de las últimas ediciones.

En el Campeonato de España, el junior accitano Pablo Oliva (Cuevas de Nerja) no defraudó y logró situarse en el segundo puesto del cajón. Pasó por meta delante de él Diego García (Maratón Madrid) quien con sus 20'11" realizó una actuación increíble y mostró por qué es subcampeón del mundo junior. El accitano entró ocho segundos después y el tercer clasificado fue Manuel Bermúdez (UCAM Cieza), que entró doce minutos después. En la categoría femenina la ganadora fue Lidia Sánchez Puebla (Atletismo Alcorcón) con la marca de 22'30" (22.30). El público local echó en falta a María Pérez, ausente por lesión.

José Manuel Pérez se quedó con una de las medallas de la categoría juvenil. El accitano se proclamó subcampeón de España en una prueba que ganó Carlos Tour (Atletismo Pitius) con una marca de 22'06". El accitano Pérez, además del podio logró mejor marca personal con un tiempo de 23'11". En esta categoría también estaban presentes los accitanos Iván Torres y Enrique Santisteban, que ocuparon puestos de finalistas entrando quin-

to y séptimo respectivamente.

En la categoría juvenil femenina ganó la murciana Irene Vázquez Gea, de la escuela de Cieza, con un tiempo de 23'21". Le siguieron las gallegas Carmen Escariz (23'56") y Antia Chamosa (23'58"), ambas de la escuela de Cuntis (Pontevedra).

En la categoría cadete masculino la prueba contó con cuatro participantes accitanos de los veinticinco inscritos. El accitano más destacado fue Antonio Valverde Peral (Juventud Atlética Guadix-Cuevas de Nerja) con un tiempo de 26'06" en su primer 5.000. El vencedor de la prueba fue el tinerfeño Isaac Martín García (CEA Tenerife) que marcó un tiempo de 22'39", mejor marca en la historia de los campeonatos de España de invierno. Mariona García (AA Catalunya) fue la primera de las 22 participantes en la categoría cadete femenina con un tiempo de 14'31" sobre 3.000 metros.

Este año la prueba tuvo un marcado carácter solidario gracias a la participación de la ONGD 'Solidaridad Honduras'. A fin de recaudar fondos para los diferentes proyectos que tienen en marcha en el país centroamericano, se hizo un sorteo de regalos y se instalaron diversas atracciones para los más pequeños.

El 'Uni' femenino se asienta en la mitad alta de la tabla

VOLEIBOL

■ JUANJO MARTÍN

GRANADA. El conjunto femenino del CD Universidad de Granada saldó con éxito su visita a tierras almerienses al imponerse al 'Volley is life' por 1-3. Las jugadoras entrenadas por Fran Santos tuvieron que esforzarse especialmente en la primera manga, en la que las capitalinas doblegaron a las locales por un estrecho 23-25.

Mucho más sencillo resultó el segundo set (16-25), en el que el juego de las granadinas desarboló a unas almerienses que aún estaban lamentándose por el punto anterior.

Aun así, el 'Volley is life' reaccionó (25-21) e intentó así reencontrarse en el encuentro. Eso lo evitó el 'Uni', que tiró de casta en el cuarto set para triunfar en otro final igualado (24-26). Esta victoria coloca a las granadinas quintas en la tabla, con cuatro puntos de renta sobre el sexto clasificado.

Esa misma quinta plaza ocupa el Universidad masculino a pesar de su derrota ayer en Valencia por 3-1. Pese a adelantarse (20-25), los chicos de Cipri Pérez terminaron hincando la rodilla en el resto de mangas (25-16, 25-21 y 25-22) ante un equipo que se ha colocado segundo en Primera división.

Buenos resultados de la Fundación 'Cebé' en Andújar

BALONCESTO

■ J. M.

GRANADA. Los equipos de las categorías base de la Fundación CB Granada han aprovechado la pausa por el 'puente' para disputar un torneo amistoso en Andújar. En esa localidad jienense se dieron

cita los nazaries, junto a los anfitriones y El Palo, para celebrar un triangular para cada una de las cuatro edades que tomaron parte.

La Fundación 'Cebé' se impuso en tres de ellas, siendo los primeros en coronarse los cadetes, que ganaron 50-79 a Andújar y 38-60 a los malagueños. El plantel junior siguió esa estela de éxito al imponerse también en sus dos partidos (67-70 y 46-76), algo que también imitaron los infantiles (41-57 y 71-82). El pleno no se logró al perder el 'mini' contra El Palo (82-30) y ante los jienenses (59-45).

NAUTICA NEPTUNO

DEPORTES DE AVENTURA

ESPECIALISTAS EN: PESCA SUBMARINA, PIRAGÜISMO, SENDERISMO, SUBMARINISMO, AIRSOFT, GPS, TIRO CON ARCO, ESCALADA, CARABINAS DE AIRE COMPRIMIDO Y CAMPING.

GRANDES DESCUENTOS EN TEMPORADA OTOÑO - INVIERNO

VIVE GRANDES AVENTURAS

Calle Neptuno, 3. Granada • 958 52 06 82
nautica@nauticaneptuno.es

EL 97% DE LOS PELUCHES SUPERADORABLES ELIGEN IR CON CORREOS

Si los que más saben de envíos nos eligen, elígenos tú también.

Paq 10:00

Paq 14:00

Paq 24h

Paq 48h

Paq 72h

La oferta de paquetería más completa, con plazo de entrega garantizado y cobertura nacional.

Entra en **CONCORREOS.COM** y disfruta de hasta un **25% DE DESCUENTO** en nuestra oferta de paquetería

Y podrás ganar **1 AÑO DE ENVÍOS SIN COSTE***

*Consulta bases legales en concorreos.com

ADO

CONCORREOS.COM 902 197 197

Correos Express

CORREOS PARA LOS QUE SABEN DE ENVÍOS



El equipo multidisciplinar de la empresa bioinformática Era7 ha cambiado el 'garage' por un ático en el centro de la ciudad y otras dependencias en el PTS. :: FUENTE PTS

La oferta bioinformática de Era7 se afianza en el mercado internacional

La empresa opera desde Granada, tiene sedes en Madrid y Massachusetts, y laboratorios en el Parque Tecnológico de la Salud

■ R. I.

Bioinformáticos, matemáticos, desarrolladores de software, bioquímicos, biotecnólogos y médicos conforman la empresa Era7 Bioinformatics, con una gran proyección nacional e internacional, que aunque opera desde el corazón mismo de la capital granadina y desde el Parque Tecnológico de la Salud (PTS) tiene sedes en Madrid y Massachusetts, y ha sido noticia en una web de genómica en Nueva York por haber recibido una inyección de capital de Comercial Rafer por valor de 400.000 euros para crecer en el exterior.

Impulso comercial

«Rafer ha entrado en el capital de Era7 como un socio estratégico, para quedarse. Esto supone para Era7 un impulso considerable de la comercialización de sus servicios en Estados Unidos y a nivel global, tanto en cuanto por poder financiar más actividad comercial en Era7 como por el acuerdo de distribución que se ha alcanzado con Rafer por el que esta empresa impulsará la comercialización de nuestros servicios en España y Portugal», explica el con-

sejero delegado de Era7, Eduardo Pareja, un doctor en Medicina que en 2005 dejó los hospitales para fundar, junto a Raquel Tobes, Era7 Bioinformatics (www.era7bioinformatics.com).

Era7 es una empresa dedicada a las tecnologías de la información en Biomedicina, especialmente la bioinformática de los genomas, de la secuencia masiva (Next Generation Sequencing). «Nuestro modelo de negocio es desarrollar, mediante una importante actividad de I+D, productos que comercializamos como servicios. El uso intensivo de Cloud Computing (computación

informática en la nube) y el ser Open Source (código abierto) son otras de nuestras características esenciales. Ser Open Source significa que el código fuente de todos nuestros desarrollos de software se ofrece a la comunidad de forma gratuita», apunta Pareja.

Durante varios años Era7 se ha centrado en la Genómica bacteriana (genómica, metagenómica y genómica comparativa) aportando métodos y aproximaciones propios y en especial aportando conocimiento experto en el área, lo que le ha reportado un gran prestigio internacional con la denominación Bac-

terial Genomics Company, pero ahora ha dado un paso más con el nuevo servicio Genómica de cáncer (Cancer Genomics) que comienza a tener el éxito de aquel.

«De esta forma», dice Pareja sobre Cancer Genomics, «a los análisis y aproximadamente estándares de Genoma, Exoma y RNA-seq (herramienta transcriptómica útil para el estudio de interacciones planta-patógeno) de los tumores aportaremos una posterior interpretación de los resultados basados en nuestra plataforma de Big Data de gran éxito: Bio4j. Esta contiene un grafo (nodos y relaciones) con más de 2.000 millones de relaciones, 500 millones de nodos y 1.000 millones de atributos. Esta ingente cantidad de conocimiento biológico, integrado a partir de las más importantes bases de datos bioinformáticos mundiales, nos permitirá obtener información relevante relacionada con las mutaciones que el exoma o el genoma del tumor detectan. Bio4j ha sido este año seleccionado por Google, entre 190 proyectos a nivel mundial, para su programa Google Sum-

mer of Code. Esto nos ha permitido mejorar aún más nuestra plataforma y apoyar la actividad de Genome7».

Otro desarrollo es DoPlanning, un gestor de conocimiento a través de Internet que «permite aumentar la productividad de las organizaciones (privadas y públicas) agilizando la forma en que los integrantes de una organización colaboran y trabajan. Las diferencias más importantes son el estar diseñado orientado a la organización como un todo, no a cada usuario que luego conecta con otros, su facilidad de uso y su árbol. Su peculiaridad es que en una sola aplicación se pueden realizar funciones de gestión de foros, proyectos, cursos, contenidos de la web...», concluye Eduardo Pareja.

«Dentro de la marca 'Granada Salud', Era7 aportaría experiencia y su interés por la genómica dentro de una historia clínica electrónica en la nube en poder del paciente. Estamos en la Global Alliance for Genomics and Health, que impulsa el uso de la genómica para una mejora de la salud y una necesaria interoperabilidad entre las organizaciones que se dedican a ello»



El trabajo de Era7 está reconocido internacionalmente. :: FUENTE PTS



Eduardo Pareja. :: FUENTE PTS