

REVISTA INFORMATIVA DE LA ASOCIACIÓN CULTURAL "CASTIAZUELO" (A.CU.CA.) Nº 24 Enero 2012 - Precio 3,00 Euros

#### SUMARIO

- Editorial
- Saluda

#### RECUENTO

- V. Concuso de fotografia Faustino Villa (Fotos premiadas, Agosto 2011)
- Premios Jurado Popular Reportaje gratico 2°, semestre 2011 CULTURA
- Mutomisqueun Gumess Juanjo Sampiero Noguero
- La ruta de Poyet para niños Joaquin Marco
- 13
- 14
- Erhopbiera, José Noquero Oliver Conchita Buil Salamero Felicitación Año Nuevo Redacción 16
- Turquia, mucho mile que Estambul
- Natalicio en casa Cavero Redacción 20
- Distraces de camavai Osnofia Ablailive 21
- no álbum fotográfico de d y Calotro se y Luisa Martinez
- Asines ye IV. Modolochia de faragonés Chesus de Mostolay
- 30
- El rincon del artista. Hoy: Manuel Duxans Pitarque 33
- Este Febrero loco Mell Royo Lascorz
- ilva de varia lección redacción
- uzón de sugerencias
- memoriam Tomás Moreno y José Allué Redisculón 37
- 38
- a ruta de la piedra en Biscamués
- Solicitud de socio para ro Zimbeler de Castillazuelo

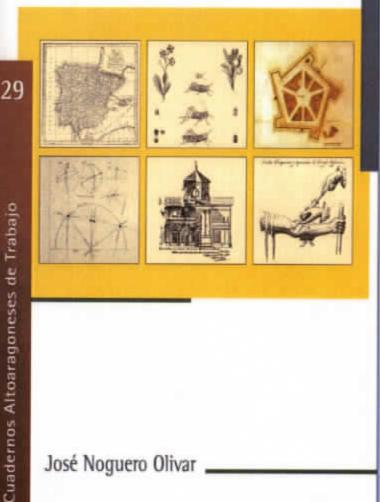
#### PERSONAL

- STATES COORNERS Social
- **Pasatiempos**

#### ZAGUERA

Personalidades, personajes y

# Cultura científica en el siglo XVIII en Aragón



José Noguero Olivar \_

Portada del libro: "CULTURA CIENTÍFICA EN EL SIGLO XVIII EN ARAGÓN" Autor: José Noguero Olivar

> Manos 1 %



#### RO ZIMBELER DE CASTILLAZUELO

DEP LEGAL: HSI-176/2000

#### COORDINACIÓN GENERAL

Conchita Buil Salamero Ester Ciria Monaj Sara Zalacain Casasnovas

Recuento, reportaje gráfico: Redacción

Corrector Andrés Olivar Almazor

Pasatiempos Alfonso Villalba Picó

Zaguera Fernando Lascorz Noguero Esther Frauca Cacho

> Maquetación Alfonso Villalba Picó

#### ADMINISTRACIÓN Y PUBLICIDAD

Ayuntamiento de Castillazuelo Ra Plaza s/n. 22313 - Castillazuelo (Huesca) tel. y fax: 974 302218

E-mail: zimbeler@eresmas.com coordinacionzimbeler@gmail.com

\*\*\*\*\*\*\*\*

#### COLABORAN:



Diputación de Huesca



Área de Cultura de la Comarca de Somontano



Ayuntamiento de Castillazuelo

## **RAZONES PARA EL OPTIMISMO**

eual Narciso, Zimbeler, se complace mirando su hermosa estampa en las cristalinas aguas del Vero. Es más, en ese aspecto hay mucho que pulir. Aunque razones para algún alborozo, haberlas, haylas. Vean si no:

Si, nuestro Zimbeler sigue repicando...

Ya somos 85 suscriptores! Vamos creciendo.

Nos saludan los amigos de la Asociación Un Paso Atrás-Red de Hortelanos de Sobrarbe, invitándonos a reflexionar sobre el valor del legado de nuestros antepasados que con tesón y duro trabajo enriquecieron esta tierra de la rivera del Vero y sin saberlo, los agricultores en general, fueron los pioneros en lo que hoy se denomina agricultura ecológica.

Un nutrido elenco de colaboradores, de aqui y allende los montes, envía sus jugosos e interesantes artículos. Hay amigos que lo hacen por primera vez. Gracias a todos y les invitamos a que sigan escribiendo en ésta, su revista.

Este nº cuenta con una portada de lujo: la de la publicación del libro del hasta ayer, Coordinador de Zimbeler, José Noguero Olivar: Cultura científica en el siglo XVIII en Aragón ¡Excelente trabajo Migalico! ¡Enhorabuena!.

Un breve apunte a la memoria del mago de la tecnología: Steve Jobs. Un icono de indiscutible creatividad en la
informática, películas de animación, música, telefonía..., que
sentó las bases para popularizar Internet... el concepto de
PC.... Admirable su legado y el tesón para alcanzar sus sueños. Y otro para dos ilustres aragoneses, que este pasado año
se conmemoró (quizá no en la justa medida) el centenario de
Joaquín Costa, figura clave del regeneracionismo hispano
entre otras cosas, y el 500 aniversario del nacimiento de
Miguel Servet, gran humanista, científico, médico, teólogo,
astrónomo...

Ah, estrenamos año, y como por estas fechas se hace acopio de buenas intenciones, no podemos dejar de lado el desearles parabienes ante la próxima añada. Si, las tempestades financieras abruman por doquier. Zimbeler no conoce la fórmula para hacer frente a la incertidumbre económica. Eso si, llama a rebato para la esperanza, con sones diversos de cultura, ciencia, investigación, poesía, medio ambiente, enlaces en el recuerdo del ayer con el hoy y el futuro..., y sigue siendo solidario con Manos Unidas (el 1% de los ingresos).

Como no queremos pecar de optimistas, ni caer en el pesimismo, ahí va una máxima para hallar el equilibrio: El pesimista, se queja del viento; el optimista espera que cambie; el realista ajusta las velas. (William George Ward).



# SALUDA DE LA ASOCIACIÓN UN PASO ATRÁS -RED DE HORTELANOS DE SOBRARBE-

esde el Sobrarbe y a través de mi ventana observo como llueve, ...y de qué manera. No se puede hacer ninguna labor en el huerto y aprovecho esta tarde tranquila de sábado, para escribir este saluda a nuestros amigos de Castillazuelo, que con tanta ilusión hacen esta revista.

Cada vez que paso por esa zona y observo la espléndida vega de huertas que hay en las inmediaciones del rio Vero, me asalta el mismo pensamiento, ¿sabemos valorar todo el legado que de nuestros antepasados hemos heredado?. Ellos como en otros territorios a través de múltiples generaciones y con duro trabajo y tesón, han transformado y enriquecido esa buena tierra que es ahora la huerta del rio Vero, también fueron adaptando las distintas variedades de hortalizas y árboles frutaies que irian llegando a estos territorios, con todo ello elaboraron una metodología del buen hacer de la huerta, que a través de los tiempos se han pasado de padres a hijos y les ha servido para poder subsistir.

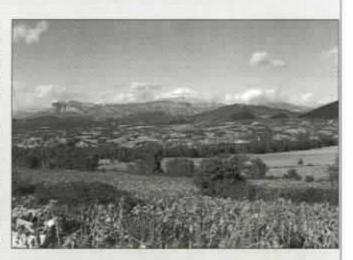
Antes de llegar la industria química que lo cambió todo, sin lugar a dudas aunque no se llamara así se hacia agricultura ecológica y se conservaban e intercambiaban todos los años semillas y métodos, que daban de comer sano a los habitantes de todos estos lugares.

Y yo me pregunto.... ¿Dónde ha ido a parar todo ese saber? ¿Acaso ya no nos sirve? ¿vale la pena trabajar para recuperarlo?... Pues pienso que sí merece la pena. Por este motivo, la Asociación Un Paso Atrás, Red de Hortelanos de Sobrarbe, está empeñada en recuperar todo ese legado en nuestra comarca. La asociación se fundó hace 12 años, por un grupo de personas inquietas y dispuestas a realizar este trabajo. Su finalidad es la de recuperar y preservar el patrimonio genético y etnológico relacionado con las variedades vegetales y animales propias de la comarca de Sobrarbe.

La asociación se compone de tres secciones:

- Sección de razas ganaderas
- Sección de árboles frutales
- Sección de hortalizas.

Con las razas ganaderas se colabora a través de la Ferieta de Ainsa en la recuperación de la vaca pirenaica, la gallina del sobrarbe etc.



Pasaje sur de Sobrarbe

De los árboles frutales, a lo largo de estos años se han recuperado gran parte de los existentes, pero todavia queda mucho por hacer. Este trabajo ha sido realizado en colaboración con el CITA de Aragón, el cual prepara plantones nuevos de las especies recogidas y se ofrecen en subasta en la Ferieta de Ainsa, (el primer domingo de Febrero). De esta manera la gente tiene acceso a árboles que estaban a punto de extinguirse; son especies adaptadas y que responden mejor que las variedades que vienen de fuera.

De la sección de hortalizas, se han recogido unas 100 variedades de semillas, de las cuales cabe destacar unas 35 de judias. Con todas estas semillas hemos formado un pequeño banco, con la finalidad de ofrecer semillas a los socios y otras personas interesadas que estén vinculadas a la huerta, y de esta manera promover el intercambio y que se mantenga el banco de semillas vivo y activo.

Desde el principio siempre tuvimos claro el trabajo de la huerta en ecológico, por todo lo que ello reporta: conservación de la biodiversidad, obtención de alimentos más saludables, conservación de un suelo más fértil y equilibrado, intercambio de métodos y semillas y... muy importante desarrollar lazos sociales.

Por todo esto os invitamos a realizar el mismo recorrido, os daréis cuenta que vale la pena.

Un saludo a todos y todas.



# IV CONCURSO DE FOTOGRAFÍA FAUSTINO VILLA (Agosto 2011)



ler. premio retrato fotográfico Título: MI VIDA Autor: ALFONSO FERRER

2º premio retrato fotográfico Titulo: SENTIDOS Autor: MARÍA GARCÍA TENA



3er. premio retrato fotográfico Titulo: PICADO Autor: TOMÁS SANZ

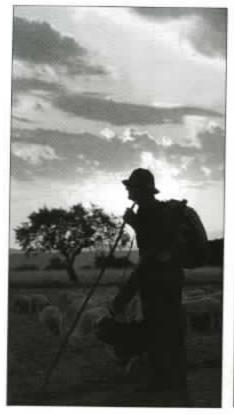
# PREMIOS RETRATO FOTOGRÁFICO



Este 3er. premio retrato fotográfico, ha sido compartido para los dos autores

3er premio retrato fotográfico Título: NOCHE DE ALMETAS Autora: CONCHITA BUIL SALAMERO

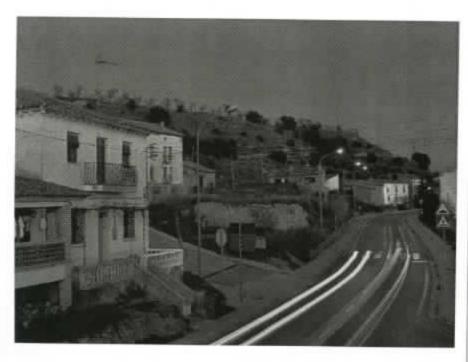






1er. premio Patrimonio Etnográfico Titulo: CASI EN SILENCIO Autora: Mº. JESÚS LAMORA

3º, premio Patrimonio Etnográfico Tinulo: ENTERPRICE EN LA AUTOPISTA Autora: MARI NAVARRO



2º. premio Patrimonio Etnográfico Titulo: LUCES Autor: VICTOR SANCHO CASTILLO

# PREMIOS FOTO PATRIMONIO ETNOGRÁFICO





## PREMIOS JURADO POPULAR



ler. Premio "ra foto de ra Fiesta 2011" Carlos Noguero Parache



Premio Popular 2011 "Equilibrio" Nuri Ballesteros

# REPORTAJE GRÁFICO SEGUNDO SEMESTRE 2011



Noche de almetas con los más crios

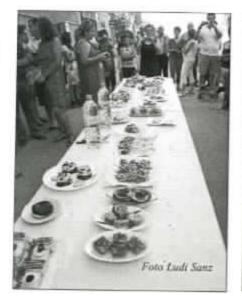


Noche de almetas



Noche de almetas.





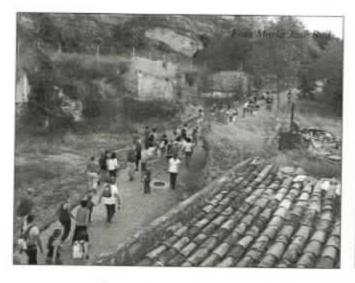




Concurso de tapas

Preparados para la carrera

Rally fotográfico infantil



Pervgrinación nocturna al Pueyo



Media maratón, Ruta vino de Somontano, a su paso por Castillazuelo, con numeroso público expectante





Los premiados de IV concurso de fotografia "Faustino Villa Subias"



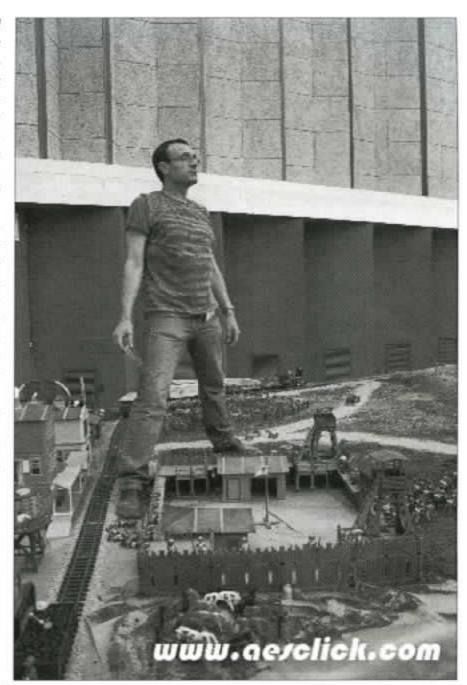
# **MUCHO MÁS QUE UN GUINNESS**

### Juanjo Sampietro Noguero

No es nada fàcil entrar en el libro Record de los Guinness, como tampoco lo es sorprender y llamar a la vez la atención, de pequeños y mayores a través de elementos que no tengan un sofisticado diseño tecnológico. Sin embargo este doble objetivo se cumplió con creces, durante los meses de septiembre y octubre del 2.010 en Barbastro.

La capital del Somontano se convertía en noticia de los medios nacionales, al conseguir realizar la exposición más grande en el mundo con muñecos Playmóbil. El montaje compuesto de cerca de 70.000 figuras humanoides, representaba en 17 dioramas los momentos históricos más importantes de la humanidad, desde la Prehistoria hasta la época de exploración espacial. En menos de un mes pasarian por el recinto ferial de Barbastro más de 22.000 personas llegadas de todos los rincones de España. Sobrepasando las expectativas de los organizadores, en un momento en el que además, los numerosos certâmenes que viene organizando la Institución ferial de Barbastro, van perdiendo el interés de la ciudadania, al igual que pasa en otras poblaciones.

Al frente de esta singular iniciativa, junto a sus 150 compañeros de la Asociación Española de Coleccionistas de Playmóbil, encontramos a Ángel Betés Rodrigo, vecino de Castillazuelo, persona inquieta, con una visión siempre emprendedora. Con él hemos



quedado, para que nos cuente casi un año después, qué balance hace de aquella experiencia, que ha aportado para Barbastro este evento y cómo se administran todas las emociones vividas en tan corto período de tiempo.

-Antes de nada Angel. ¿Qué es un Playmóbil? ¿Cômo nació, cuál es su origen?

El Playmóbil tiene su origen en Alemania a comienzos de la década de los 70 en plena crisis del petróleo. Este hecho hizo que sus



creadores, la empresa familiar Geobra, con el fin de disminuir costes ideara, -seguramente con la participación de niños-, un muñeco más pequeño que el que estaba comercializando. Así es como nace el Playmóbil que hoy conocemos; una figura de 75mm de estatura, de cabeza desproporcionada respecto de su cuerpo, de eterna sonrisa y fabricado con un plástico casi indestructible.

-Y los Playmóbil se compran, se intercambian, los construye uno mismo?

Internet, como en todo, potencia las posibilidades de rastrear en los mercados y encontrar lo que buscas. Yo mismo tengo piezas compradas en Alemania, Malta, Japón o Canadá. Pero es cierto que hay una parte importante de creación propia, sobre todo en la construcción de complementos donde entre los socios encontramos auténticos maestros artesanos.

-¿Qué valor económico puede alcanzar una figura?

Hay piezas descatalogadas por las que se puede pagar mucho dinero y colecciones de las que nunca nos desprenderiamos

Recuerdo cuando veníais de crios a pasar los veranos desde Asturias, en un viaje por entonces interminable y de qué manera los que viviamos aqui esperábamos vuestra llegada para contarnos las aventuras del invierno. Y como mientras muchos sólo teniamos entre ceja y ceja las ¿guerretas? y jugar a fittbol en las eras, tú nos acercaste al mundo del Playmóbil y al apasionante juego del Monopoly, con partidas apasionantes en el garaje de casa Cavero,

-¿A qué edad empiezas a aficionarte y cómo lo haces?

Comencé a los 6 ó 7 años. y fue un verano que al pasar junto

a mi tío Faustino por delante del escaparate de Sambeat, me llamó la atención un Playmobil que representaba a un soldado y ante mi insistencia, acabó comprándomelo. Después me iria haciendo con algunos más, pero no será hasta los veintitantos años, cuando consigo cumplir los sueños de mi infancia volviendo a adquirir piezas con asiduidad y va sin abandonar la afición.

-¿Cuántas piezas tiene tu colección?

Puedo tener varios miles. pero lo más importante no es el número, sino crear un proyecto propio e incorporar figuras que puedan ser únicas para tu montaje.

#### VAYAMOS AL RECORD.

-¿Por què este objetivo y qué significó para ti conseguirlo en tu ciudad?

Este es un evento para una gran ciudad. Pero quería hacerlo en mi casa, precisamente porque yo, que siempre queria ser de aqui. me pasé más de la mitad de mi infancia fuera de aquí. Por eso la querencia por la tierra en mi, es

muy grande. Lo más fácil era superar las 35.000 figuras humanoides que nos pedían para reconocer el record. Las mayores dificultades eran encontrar una fecha para juntarnos todos y desarrollar la idea, buscar una entidad pública que lo respaldara y un espacio donde ubicar la muestra. Desde el primer momento el alcalde de Barbastro nos brindó su apoyo y el recinto ferial, aunque un poco escaso, pudo dar cabida a nuestras recreaciones, logrando un resultado atractivo y sobre todo con el sentido y la capacidad de transmitir que nosotros pretendemos para cada montaje.

-¿En algún momento esperábais la repercusión y sobre todo la acogida que tuvo la exposición?

Sinceramente lo preveiamos. No sabemos muy bien porqué, pero es algo que gusta a todos los públicos por igual. Todo el mundo se sorprende de que se puedan hacer tantas cosas con estos muñecos. Si algo faltó fue alargar el tiempo de la expo, para difundirla aún más.

-¿Te imaginas el efecto que algo asi podria tener en Casti.







aunque sòlo hubieran llegado el 50% de los visitantes? ¿Te atreverias a montar algo estable?

Enorme, imaginate. Barbastro estuvo lleno de gente de fuera durante esos días y el Ayuntamiento estaba muy satisfecho con la dimensión que tuvo para la ciudad. Contando con un espacio adecuado, sería para mi un motivo de gran satisfacción montar una exposición estable, pero a la vez viva y cambiante. Sin duda, con una buena promoción, puede ser un proyecto con mucho atractivo para Castillazuelo.

-¿Cuál es la imagen o detalle de esos días que siempre te quedará grabado?

Son muchos, era alucinante ver como llegaban gentes de todas las partes de España. Una pareja sevillana que venía de viaje de novios del Caribe, al aterrizar en Barajas y enterarse de la exposición, antes de regresar a su casa, tomaron un tren y subieron a Barbastro a pasar dos días con nosotros.

 -Pero êste no es un proyecto que vaya recorriendo distintas ciudades, las exposiciones tienen también un carácter solidario. ¡Cuêntanoslo!

La asociación nace para alegrar a los niños que están en las plantas oncológicas de hospitales en Madrid y Barcelona, llevando urnas y pequeñas maquetas que se van cambiando para no aburrirles. Nunca abandonamos el fin primordial y razón de nuestra existencia, que es la ayuda a los demás. En esta dirección hay un proyecto que me apasiona, es la puesta en marcha del centro oncológico infantil de Almudévar, donde nosotros vamos a estar como apoyo al programa terapéutico

-Otro hecho importante de estas iniciativas debe de ser el contacto entre los socios y sus familias. ¿Cómo es esa relación?

Uno de los grandes aciertos de mi vida ha sido sin duda acercarme a este grupo. Se establecen vinculos potentisimos, compartimos alegrías y estamos siempre que alguien nos necesita. También como la gran familia que somos, tenemos nuestros conflictos y de ellos sacamos povecho para seguir creciendo. -¡Qué bonita afición para compartir con tus hijos!

¡Lo mejor! Los Playmóbil volvieron a mi casa de forma activa por los niños. No es un juego donde se compita. Mientras el niño dirige el juego, a ti te obliga a pensar, a soñar, a divagar... te acercas a tu hijo como en ninguna otra actividad.

-Por si todavia no ha quedado claro, recomendamos apasionadamente a nuestros lectores que visiten estos espectaculares montajes. ¿Dónde serán los próximos?

Desde el Guinness tenemos peticiones por todo el país. El mes de Agosto, estuvimos en el parque temático de Pirenarium de Sabiñánigo donde batieron los registros de asistencia que tenían. Durante el mes de Febrero estaremos en las cocheras de Sants en Barcelona, y para la Semana Santa tenemos prevista una gran exposición en Pamplona. Os animo a ir a cualquiera de ellas, ¡No os arrepentiréis!•





# LA RUTA DE POYET PARA NIÑOS:

### Un libro que incluye a Castillazuelo entre las mejores excursiones con niños

### Joaquín Marco

on el título de "Huesca cuatro estaciones", la editorial Prames publicó una guía de excursiones senderistas por la provincia que tiene la peculiaridad de estar especialmente pensada para familias con hijos. Por una parte, porque se proponen recorridos cortos y sin dificultad, que los pequeños puedan realizar sin cansarse; por otro lado, porque el libro está pensado para que lo lean los propios niños y la descripción del camino se cuenta con un lenguaje sencillo y se presenta con dibujos y colores muy atractivos; además se incluyen levendas tradicionales de los lugares visitados y se proponen actividades en la naturaleza.

En total, el libro presenta 30 paseos, que forman lo que podría definirse como "las mejores excursiones sencillas por la provincia de Huesca" y una de ellas discurre por Castillazuelo. Concretamente, se invita a caminar desde el Centro de Interpretación del Río Vero hasta las ruinas del castillo de Poyet; también se indica que es una

ruta especialmente indicada nal) la presentación y la despara hacer en verano.

En las páginas siguientes reproducimos (con la limitación técnica de perder el color origi-

cripción que Prames hace de este paseo; sin duda una ayuda para que los vecinos valoremos nuestro entorno y para atraer nuevos visitantes.





Estas en...

### LA COMARCA DE SOMONTANO DE BARBASTRO

El Parque Cultural del Río Vero

El camino al Poyet está marcado desde el Centro de Interpretación del Río Vero, en Castillazuelo, con balizas de madera. Después de andar un trecho, se llega a un bosquecillo de encinas y quejigos. Luego, el camino se acerca al río y al soto del Chopar.

Además de chopos, aquí encontramos muchas plantas que crecen junto a los rios. Hay sauces, fresnos, juncos, zarzamoras..., incluso pinos. La fauna también es muy variada. Podemos ver desde libélulas y ranas hasta ánades y garzas reales; y oir a otros habitantes más tímidos, como los ruiseñores.

Deiamos la ribera del Vero y ascendemos hacia un almendral abandonado. El sendero cruza un pequeño barranco por una pasarela y atraviesa otro bosquete con encinas, queligos y enebros. Seguimos las señales y llegamos al barranco de Valmayor. Cerca hubo un poblado ROMANO.

Salmos del barranco, y pasamos por una zona de almendrales y viñedos. Al fondo, ya se pueden ver las ruinas del castillo, en lo alto de



Castillo de Poyet







un cerro. Solo quedan en pie restos de las muralfas, pero desde aqui se pueden divisar los viñedos con los que se elabora el vino del Somontano, la sierra de Guara y los Pirimeos. Tras descansar, regresaremos por el mismo camino.

#### ¿Qué es la repoblación con arboles?

Los pinos y chopos del Chopar, que ahora ves tan grandes, los plantaron los niños de Castillazuelo hace algo más de cincuenta años. Al maestro de la escuela le gustó tanto el lugar, junto al rio Vero, que llevó a sus alumnos y entre todos crearon este hermoso rincón. Esta es un buen ejemplo de repoblación con árboles debida a una iniciativa popular y a un gran cariño por la naturaleza.



El Chopar



### CARTA ABIERTA A TOMÁS MORENO

### Miguel Ángel Jiménez (Jimi)



Este mundo es el camino para el otro, qu'es morada sin pesar; mas cumple tener buen tino para andar esta jornada sin errar; partimos cuando nascemos, andamos mientras vivimos, y llegamos al tiempo que feneçemos; assi que cuando morimos, descansamos.

(Jorge Manrique)

re marchaste, nos dejaste la morada de tu espíritu en esta vida y con ésta, el ejemplo de una lucha por andar con dignidad el camino que tenías marcado y, en la medida en que este mundo te permitió, aprovechar las cosas buenas que se te ofrecieron.

Así, usaste tu cabeza y tu corazón, la razón y el sentimiento, para superar las adversidades de la vida, primero, tu dura infancia de postguerra, no tan inocente como hubiera sido deseable, entre el Puente de Triana y la Plaza de España y, después, tu posterior emigración a la fria tierra germana, dejando aquí lo que más querias, para más tarde volver, por fin, con la satisfacción por haber superado las dificultades e iniciar una vida más digna de la que hasta entonces te tocó vivir. Así, la pasión del carácter latino y la templanza germana forjaron el carácter y los valores que te acompañaron a lo largo de esta vida y que intentaste inculcar a todos los que te rodearon.

También empleaste tus piernas y tus brazos para, con espíritu de
sacrificio y afán de superación, darnos una lección de lo que podemos
ser capaces de hacer con sólo proponémoslo. Y a través del deporte y
modestamente conseguías esa recompensa que como decías no es económica, sino simbólica, te sentías satisfecho, sin más. Claro, que hablar de
valores y símbolos hoy no parece
interesar mucho a generaciones posteriores a la tuya (allá ellos).

Con tus manos ayudaste a todo el que lo necesitó, gracias a esa vocación de servicio que quizá adquiriste por la necesidad que tuviste de ayuda y apoyo de los demás y que en más de una ocasión no llegó.

La búsqueda de la perfección en todo lo que hacias, fruto del contacto con el calculador y perfeccionista alemán, daba el verdadero valor de las cosas, como estos días recordamos con nostalgia al ver el banco, el cantarero, la reja y otros tantos objetos que de tus manos salieron y ahora guardamos en nuestra mente y que son testigos silentes de tu paso por nuestras vidas.

Ya sabes que va implicito en nuestra condición humana aquello que dijo Séneca de que "errare humanum est", así que tú tampoco te libraste y en ocasiones tropezaste como todos en la piedra del error, pero ahora prefiero acordarme de Rochefoucauld cuando dijo que "se perdona mientras se ama" y nosotros seguimos amándote.

En fin, te marchaste pero sigues con nosotros, no sabemos dónde estás pero te sentimos cerca.

Van pasando los días y por aqui, te dire, aunque seguro que lo sabes, que Anita sigue con sus cosas en casa, el huerto y el jardín, ya sabes, en todo y en nada a la vez; Mari sigue en su tarea de descifrar los entresijos de la mente humana; Sara tratando de educar a sus hijos aprovechando lo que aprendió de ti y su madre e intentando evitar los errores que cometisteis, que como seres imperfectos que somos todos cometemos.

Yo sigo en mi mundo, ocupándome de lo que no importa a nadie pero que a mi me interesa mucho.

Y tus nietos, Raúl y Nadia, contentos en el "cole" aunque chemecan un poco por la calidad de la comida y los deberes, lo de siempre.

Recibe un fuerte abrazo de todos y hasta pronto.

P.D. ¡Ah! Dale recuerdos a mi padre• Miguel



## LA BIODIVERSIDAD Y SU IMPORTANCIA

Texto y fotos Concha Ruíz (Educadora ambiental)



a biodiversidad es como denominamos, de forma más breve, a la diversidad biológica, que integra toda la variedad de especies y manifestación de vida incluyendo la genética y los hábitat donde viven y se relacionan entre si y con el entorno.

En la naturaleza todo está conectado, cada especie, incluido el ser humano, metafóricamente hablando, es un eslabón de una cadena, cada uno tiene su misión para que todo funcione bien y en equilibrio dentro del hábitat o ecosistema donde habitan. La evolución de las especies, es el resultado de su modificación genética con el transcurso del tiempo, para poder adaptarse a las circunstancias adversas del entorno. La selección natural tiene una misión importante ya que aquellos individuos que son más fuertes a las nuevas circunstancias dejarán más descendencia.

No se conoce el número exacto de especies diferentes, se estima que entre 5 y 30 millones, de las que se conoce sólo 1 millón cuatrocientas mil entre animales y plantas. Muchas especies han desaparecido antes de haber sido identificadas, y con ellas todas las propiedades de las que podriamos beneficiamos. Los científicos consideran que el ritmo actual de desaparición de especies es entre 100 y 200 veces superior al normal, de hecho los expertos afirman que "la creciente desaparición de especies equivale a la de los dinosaurios".

La biodiversidad es importantísima para nosotros, siendo la base de la supervivencia de la especie humana, ya que de ella obtenemos alimentos, ropa, medicinas, energia, equilibrio en los ecosistemas, control de las plagas, etc. Además proporciona



Frases célebres El problema es que, en el nuevo mundo multipolar en el que hemos entrado, nada hay comercial que no sea a la vez político Lluís Bassets (1950)



materias primas y soporte para las actividades económicas.

Debemos, entre todos, hacer el esfuerzo para su conservación. El Somontano es rico en especies, pero el abuso de productos químicos en los cultivos, el monocultivo en grandes extensiones, la eliminación de especies autóctonas de los márgenes, el aumento de contaminación de ríos y riberas, los incendios y su consecuente deforestación y pérdida de suelo, la ocupación masiva de espacios naturales... son algunas de las causas que hacen que disminuva la variedad de especies a gran velocidad. Por eso es importante que tengamos cuidado en las prácticas agrícolas y ganaderas, volviendo hacia algunas técnicas de cultivo tradicionales más respetuosas, y que también proporcionaban buenos resultados a corto v medio plazo.

La protección de la biodiversidad del planeta y el hábitat de cada especie que habita en él, debe ser un tema que interese y preocupe a todas las personas, y debemos participar en nuestra vida cotidiana, desde nuestra localidad, para garantizar un futuro de calidad a nuestros hijos y nietos.

¿Qué podemos hacer nosotros desde nuestro hogar? Algunas acciones que podemos hacer para ayudar a conservar la biodiversidad y nuestro futuro:

 - Planta árboles y arbustos, conserva los que tenemos.



- No tires sustancias quimicas por el inodoro o por el fregadero.
- Procura no derrochar el agua potable.
- Participa en la separación de residuos para poder reciclar estos materiales. Y recuerda: el mejor residuo es el que no se produce: compra productos con poco envase.
- Procura comprar lo que necesitas, no te dejes llevar por el consumismo.
- Los geles, los champús y los detergentes son contaminantes.
   Hay que usarlos con mucha moderación y si puedes optar por productos ecológicos, mucho mejor.
- No tires el aceite de cocinar por el fregadero, puedes hacer jabón o informarte donde puedes depositarlo.
- Anima a tu ayuntamiento a crear y conservar zonas verdes dentro del casco urbano y su entorno.
- No uses pesticidas, insecticidas, herbicidas, ni abonos quimicos en tu huerto.
- Apaga las luces que no usas y utiliza bombillas de bajo consumo para el salón y otras estancias donde la luz permanece mucho tiempo encendida.

- No pongas plantas invasoras en tu jardín. Infórmate: www.aragon.es (medio ambientebiodiversidad), correo electrónico: invasoras@aragon.es.
- No utilices papel de aluminio, es mejor volver a los recipientes de plástico para conservar en la nevera y a las tarteras de antes.
- Procura comprar artículos que duren en el tiempo, a veces lo más barato sale más caro.
- Antes de desechar nada, piensa si a alguien le puede venir bien o se puede reutilizar para otro fin.
- Modera el uso de calefacción y aire acondicionado.
- Transmite a los más jóvenes:
   El amor y respeto
   por la tierra que todo nos da.
- A valorar los productos de la huerta, cultivados de forma saludable.
- A valorar los recursos naturales de los que depende nuestra subsistencia.
- A cuidar el entorno del pueblo.
- A valorar todo lo que tenemos.

Te ayudamos a resolver tus dudas:

> Teléfono: 974 30 60 06 E Mail:

medioambiente@somontano.org

Visita nuestra "Ventana Verde" y la pestaña de "Residuos domésticos" en:

www.somontano.org

Por un territorio con futuro, Por un Somontano Sostenible, ¡Colabora!•



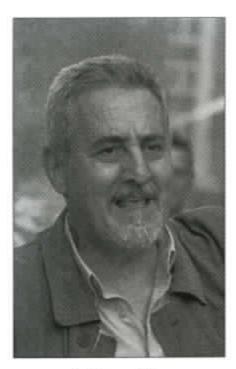
Frases célebres Una bella ancianidad es, ordinariamente, la recompensa de una bella vida. Pitágoras de Samos (558 A.C.)



### ¡ENHORABUENA, JOSÉ NOGUERO OLIVAR!

#### Conchita Buil Salamero

(Coordinadora de la revista ro ZIMBELER)



José Noguero Olivar Autor de la obra literaria "Cultura científica en el siglo XVIII en Aragón"

l pasado año, el Instituto de estudios Altoaragoneses, edita la obra CULTURA CIENTÍFICA EN EL SIGLO XVIII EN ARAGÓN. (Colabora el Ayto. de Castillazuelo)

No es casual que a José Noguero se le publique un trabajo de nivel intelectual como éste. Nacido en Castillazuelo, licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad de Barcelona, su vida laboral la ha desempeñado en la docencia como profesor de bachillerato en la enseñanza secundaria. Ha publicado varios artículos de estudio sobre las obras de ilustrados como Ignacio de Luzán, Joaquin Villalba y Guitarte, fray A. José Rodriguez... Los que leemos ro Zimbeler conocemos sus interesantes escritos relacionados con la ciencia; de su juicio hemos sabido un poco más de los tesoroscomo él dice- que la biblioteca de El Pueyo guarda y sus actividades creativas van encaminadas al estudio y divulgación científica.

El libro, enmarcado dentro de los Cuadernos Altoaragoneses de trabajo, "concebidos para enseñar, si es posible, deleitando..., alentar el espíritu crítico... incitar a recorrer, recoger, guardar y admirar; a preguntarse por las cosas; a que cada cual, movido por la curiosidad, trabaje a su manera por defender la cultura de todos", cumple a la perfección esas premisas.

Noguero en esta obra nos embarca al siglo XVIII, un siglo en el que el resurgir científico y filosófico tuvo una especial significación en toda Europa, hasta el punto de ser identificado como el Siglo de las Luces. Fue el movimiento de la Ilustración el que sirvió de base para todo este fluir científico, e ideólogos como Rousseau, Voltaire o Montesquieu se complacerían que tres siglos más tarde, se escriba con tanto empeño de ese movimiento ilustrado. En este sentido, Noguero hilvana con precisión la estela de la cultura cientifica de dicha cpoca. Con un estilo, claro,

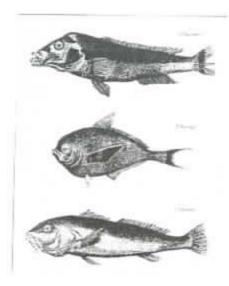
sobrio, como requiere el tema, libre de figuras y ornamentaciones literarias que desvien la atención de lo que realmente indica el título, y seguro del contenido que desarrolla, domina el campo en el que se mueve y trasluce su pasión por la historia de la ciencia y su divulgación.

De un trabajo tan exhaustivo quedan patentes los pasos del
autor por bibliotecas, archivos,
hemerotecas... que reflejan el
rigor y la meticulosa tarea de
documentación que aporta al estudio. El C D que acompaña al libro
es una selección de los datos que a
día de hoy se conocen de todos los
autores aragoneses del Siglo de la



Portada de Llave de Albeyteria, de Domingo Royo





Grahado de "Introducción a la ichthyología oriental de España" de Ignacio Jordán de Asso

Hustración. Una muestra más de la profundidad de Noguero al realizar esta labor. El libro de clara función para la consulta, la formación, el análisis, la investigación... pero, sin dejar de cumplir esos objetivos, es evidentemente de interés para personas, legas en la materia, con un mínimo de curiosidad por conocer, recordar o ampliar su aprendizaje sobre la cultura científica en el siglo XVIII en Aragón. Ante todo hay que destacar que su gran mérito estriba en que es la única obra editada -que sepamos- de las magnitudes de información, compilación, antologia del Siglo de las Luces en nuestra comunidad autónoma, y los efectos docentes que pueden revertir en bibliotecas, colegios, centros culturales...

El adentrarse en sus páginas, nos permite el estudio de personajes de Aragón relevantes, unos, más modestos otros, pero donde todos cuentan en un engranaje global dentro de la cultura científica del XVIII y además refleja el momento politico que gravita, influye o condiciona sobre

los derroteros de dicha cultura. El autor no se limita a contar el área en la que cada figura, ha sobresalido por sus obras, experimentos o hallazgos; lo compara con otros coetáneos, analiza las diferentes perspectivas y conocimientos que los diferencia, e ilustra con párrafos de textos o parte de esa creación. También, siembra por sus páginas, epistolas que dan una idea de la supervisión de obras de arquitectura, en su caso, o diversos puntos de vista de científicos en cuestión y el interés de las altas esferas de la época por las diferentes parcelas de la ciencia, si puede llamarse asi. Estas cartas a la par que hacen más amena la lectura, incitan la curiosidad, pues nos hablan de esa sociedad ilustrada dieciochesca

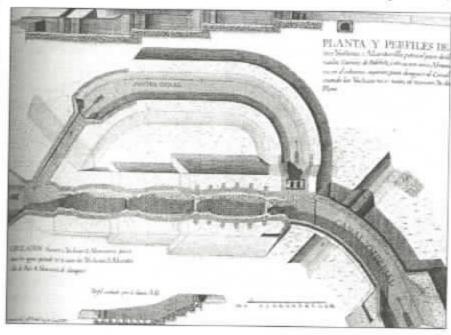
Como anticipo de lo que Vds., descubrirán en el libro, reseñamos algunos datos, no por un criterio de mayor o menor relevancia, es tan solo una atrayente e infima muestra:

\*Llave de albeiteria, de domingo Royo (fl. 1734), es la la obra en la que se habla de la transfusión de sangre entre animales

\*Se duele Noguero del olvido de la obra de Ignacio de Luzán (1702-1754), hijo de D. Antonio de Luzán y Guaso, señor de Castillazuelo, y gobernador entonces del Reyno de Aragón, y Doña Leonor Pérez Claramunt de Suelves y Gurrea, Autor de la mejor Poética (1737) del siglo XVIII, otra obra, Memorias Literarias de Paris (1751)...

\*Si de ingenieros se trata, Francisco Larrando de Mauleón y su participación en 1730 en el provecto de un cuartel de caballería para tres escuadrones en la cuidad de Barbastro (el cual no cuajó y será 200 años más tarde cuando se construve)

\*La primera revista cultural de importancia del siglo XVIII,



Contracanal para las inclusas del canal Imperial. (Sástago, 1706 a)





Retrato de Félix de Azara pintado por Francisco de Goya (Colección IberCaja)

el Diario de los Literatos de España (1739)

\*Razonamientos del autor sobre José Amar y Arguedas (1715-1779) y fray Antonio José Rodriguez (20 años antes), sobre las viruelas y sus causas.

\*Francisco Mariano Nipho y Cagigal (1719-1803), considerado el fundador del periodismo español moderno

\*Cosme Bueno y Alegre (1711-1798), poseia una de las mejores y más completas bibliotecas científicas del XVIII

\*Documentos, como el del Museo Naval de Madrid donde se cuentan las peripecias de la expedición francoespañola para observar desde California, el paso de Venus por el disco del sol.

\*Josefa Amor y Borbón (1753-1803), nacida en Zaragoza fue la más importante figura de la pedagogía femenina española del XVIII y se la considera precursora del movimiento feminista.

\*Ignacio Jordán y del Río (1742-1814) es considerado uno de los varones más sabios de su tiempo. Lean este capítulo, allí verán la interesante vida de este historiador y su extensa obra.

\*Ramón Pignatelli, verdadero impulsor y constructor de la mayor obra técnica del XVIII: El Canal Imperial de Aragón.

\*Las aportaciones en la recta final del siglo, de las valiosas obras de figuras aragonesas como Félix de Azara y Perera (1742-1821), Martin Sessé y Lacasta (1751-1808), largamente explicadas.

En este magistral recorrido de la cultura cientifica por Aragón, Noguero deja patente que no puede separarse de la cultura cientifica del resto de España, ni de Europa, razonándolo con argumentos esclarecedores. Al finalizar su lectura, se tiene la sensación de haber observado el trazado de un puzzle donde las piezas, representadas por personajes, sus estudios. obras. hallazgos, metas, se insertan en el tejido de una sociedad política, económica, cultural, cientifica, concreta,

la dieciochesca, pero no aislada, sino enmarcada, con influencias forâneas.

El autor en la introducción, de manera preclara, expone el porqué de Cultura Científica y brinda un aperitivo de los pasos que seguirá su obra. Expresa un objetivo último: llegar a captar el "ambiente" de la época. Lo ha logrado. Pueden comprobarlo. Léanla.\*





Frases célebres Si quieres saber el valor del dinero, trata de conseguirlo prestado Benjamín Franklin (1706-1790.)



# TURQUÍA MUCHO MÁS QUE ESTAMBUL

### Texto y fotos: Diego Ballesteros Cucurull

E l escrito que vas a leer amigo lector, no pretende ser una guía de viaje, no informará de lo que debemos ver en Turquía, ni será una referencia para hacer turismo, lo único que busca es animarte a viajar y disfrutar de los rincones de un pais desconocido por muchos de nosotros.

Cuando hablamos de visitar Turquía aparece en nuestra mente Estambul y Capadocia. Sin duda son las partes más conocidas de la región otomana pero es lo mismo que al preguntar sobre España nos hablaran sólo de Barcelona y sus costas.

Muchos sienten recelo de ir a Turquia por ser un país musulmán. Muchos desconocen que Turquía es un país aconfesional, laico o secular, es decir, no tienen una religión oficial estipulada, sino que existe libertad para procesar la religión que se desee. Es como España, aunque con el 90% de la población musulmana. Turquia respira libertad, existe modernidad aunque en regiones interiores y aisladas puedes encontrarte de todo, exactamente igual que en España cuando visitas una aldea perdida en las montañas.

Creemos que piensan diferente a nosotros pero son personas igual que nosotros. Tienen sus familias, cuidan de sus hijos, se preocupan por llegar a fin de mes, aman el fútbol, temen las guerras, el paro, las sequias..., todo igual que nosotros aunque con una pequeña diferencia, mantienen ciertos valores que nuestra sociedad va perdiendo, como la hospitalidad.

Cuando aparece alguien en la plaza de nuestro pueblo, sentimos curiosidad pero no vamos a recibirlo con un vaso de vino y un plato de jamón, por contra en Turquía es normal que acudan a tu encuentro y cambien el vino por el té y el jamón por dulces exquisitos. Todo sin esperar nada a cambio o incluso se enfadan si no aceptas su obseguio. Pero también debemos ir con cuidado en las grandes ciudades, no sólo de Turquia sino del mundo, donde todo está más deshumanizado y no dejaremos de ser una fuente de ingresos para el más espabilado del lugar.

En Turquia comen cosas raras. Si tengo claro que para comer paella no tengo que ir a Turquia, su cocina te sorprenderá. Dicen que uno de los mayores placeres es el comer, si quieres descubrir sensaciones diferentes, en Turquia las encontrarás. Un magnifico cordero, variedad de vegetales, pescados exquisitos y dulces increibles se combinan en una gastronomía única. También puedes encontrar comida rápida o "fast food" con el famoso döner kebab o el lahmacun (pizza) pero todo de una excelente calidad. El dolma es una hoja de vid frita en aceite de oliva que envuelve un arroz frío especiado, es exquisito aunque muchos pensaréis lo contrario, pero imaginad qué deben pensar ellos de nuestros crespillos de acelga o borraja.

Sin duda nos llenamos de cientos y cientos de prejuicios infundados que provocan que renunciemos a visitar regiones y lugares increibles, que nos neguemos a degustar exquisitos platos por su aspecto, color o forma, que desconozcamos culturas maravillosas donde sin duda lo mejor son sus gentes.



Pienie con familia turca





Plato de Dolma (hoja de vid), Baklava (hojaldre relleno de pistacho y tarta de manzana

Pero en Turquia todo no es de color de rosa. Lo más peligroso son sus terremotos. Situada sobre una falla que provoca movimientos sismicos continuos, algún día Estambul será destruida. Recientemente un grave terremoto ha provocado miles de muertos, una triste noticia que no debe limitar nuestras ganas de conocer el país. En mi opinión, no debemos renunciar a disfrutar de las cosas por lo que pueda pasar, los accidentes o desgracias suceden en el lugar menos pensado. Para muestra un botón.

Muchas personas dejan de visitar España por conocer de la existencia de grupos terroristas. En Turquía pasa algo parecido. Al este del país se localizan los Kurdos, un pueblo de millones de habitantes sin un territorio físico donde vivir, ellos reclaman la creación de un nuevo país llamado Kurdistán. Recientemente se han producido revueltas armadas con atentados y respuesta militar de Turquía. Los Kurdos viven en situación marginal y de extrema pobreza provocado por los países que les rodean (Turquía, lrán, Irak y Armenia). Renunciar a visitar al País Vasco por lo que pueda pasar, es un opción, pero dejaremos de disfrutar de una bella región de nuestra peninsula. Las diferentes regiones de Turquía se conocen por los variados mares que bañan sus costas (el Mar Mármara, el Mar Negro, el Mar Egeo y el Mar Mediterráneo) y una zona interior ausente de mar conocida como Anatolia. Todas tienen sus encantos. Todas guardan lugares y gentes excepcionales. Elegir qué visitar, depende de ti, sólo tienes que tomar la decisión y preparar un equipaje ligero ya que regresarás con múltiples regalos y recuerdos.

Cuando salimos de casa con la maleta v cerramos la puerta con llave, debemos dejar en nuestro hogar ciertas ideas que hagan que no disfrutemos de nuestro viaje. La mente debe iniciar nuestras vacaciones libre de estereotipos y falsas ideas. Debemos ir predispuestos a disfrutar de nuestro ocio, a descansar, a estar relajados, a degustar de exóticas y diferentes comidas, a observar con curiosidad como se vive en otros lugares y de esta forma tendremos una idea del mundo más real de lo que vemos por las noticias. De lo contrario, siempre nos quedará Salou o Benidorm•

### NATALICIO (Redacción)

En casa de los Cavero
todo es inmensa alegría,
en Septiembre les nacia
otro zagal pinturero.
Marcos le han puesto de nombre
al pequeño de los Fuentes
y yo les digo a las gentes
que se hará un gran hombre.
Aquí están, en la foto,
juntos los dos hermanicos;
Dani y Marcos, tan majicos
como las flores de loto....
¡Enhorabuena a sus padres
Sergio Fuentes y Conchita Betés
y al resto de familia!







# DISFRACES DE CARNAVAL



Osnofla Ablalliv

Iban en plena avenida, en fiestas de carnavales, cien zagalas y zagales en fila india y unida completamente sin ropas o lo que es lo mismo, en pelotas.

Un guardia que patrullaba, viendo tal atrocidad, le dijo con autoridad al líder, al que mandaba:
-¡¿Es qué no tienen vergüenza?!..
¡Esto es una indecencia!

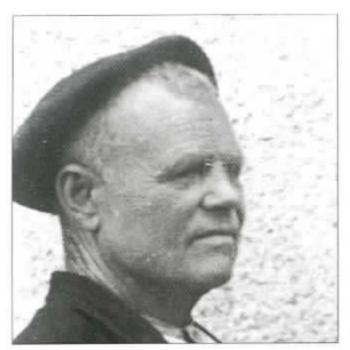
Le contestó el informado:
-Lo que ve usted, buen agente,
desde el último al del frente,
es que vamos disfrazados
como un dulce con paleta
o sea, de "piruleta"

-¡Pero usted es un demente!...
-Está usted equivocado,
le responde muy pausado,
educado y complaciente;
-El "de menta" el del final,
¡yo soy de fresa especial.!

### PRQUEÑO ÁLBUM FOTOGRÁFICO DE...



En casa ra Fornera cuatro hermanas: Leandra, Concha, Antonia y nuestra abuela Pabla. De nuestros antepasados poco podemos contar, tan sólo conocemos a nuestro abuelo Mariano y con él empieza la historia.





Mariano y Pabla se quisieron de verdad tuvieron 7 hijos, pero únicamente vivieron tres:







Mariano,

Ma. Luisa y

Soledad