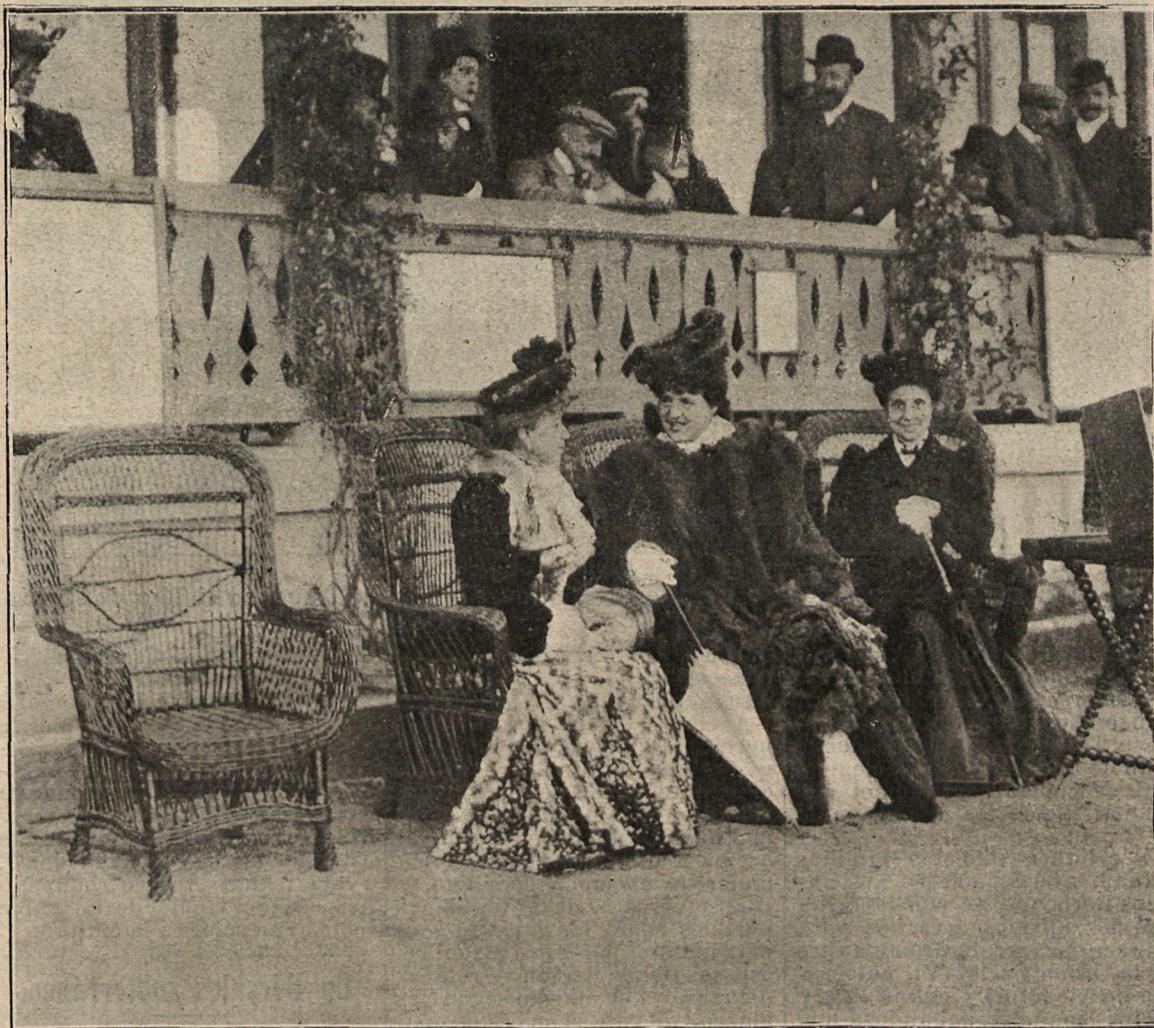


Folletín Diario Ilustrado

LOS REYES DE PORTUGAL EN MADRID



S. M. la Reina Cristina, S. M. la Reina Amelia y S. A. R. la Infanta Maria Teresa presenciando el concurso del Tiro de Pichón.

La jornada de los Monarcas lusitanos, en el martes último, debió serles altamente lisonjera.

La visita á los Museos, donde admiró la Reina los valiosísimos tesoros que en aquellos alcázares del Arte conservamos, le produjo un efecto asombroso y encantador.

Terminada esta parte del programa, celebróse el almuerzo en la legación de Portugal, decorada con gusto irreprochable para

recibir á sus majestades fidelísimas.

Por la tarde se celebró en el Tiro de Pichón un *shooting out* en el que Don Carlos de Braganza acreditó su fama de tirador, ganando la copa de plata que se disputaba, en una *poule* en la que mató ocho pichones de los nueve que se habían soltado.

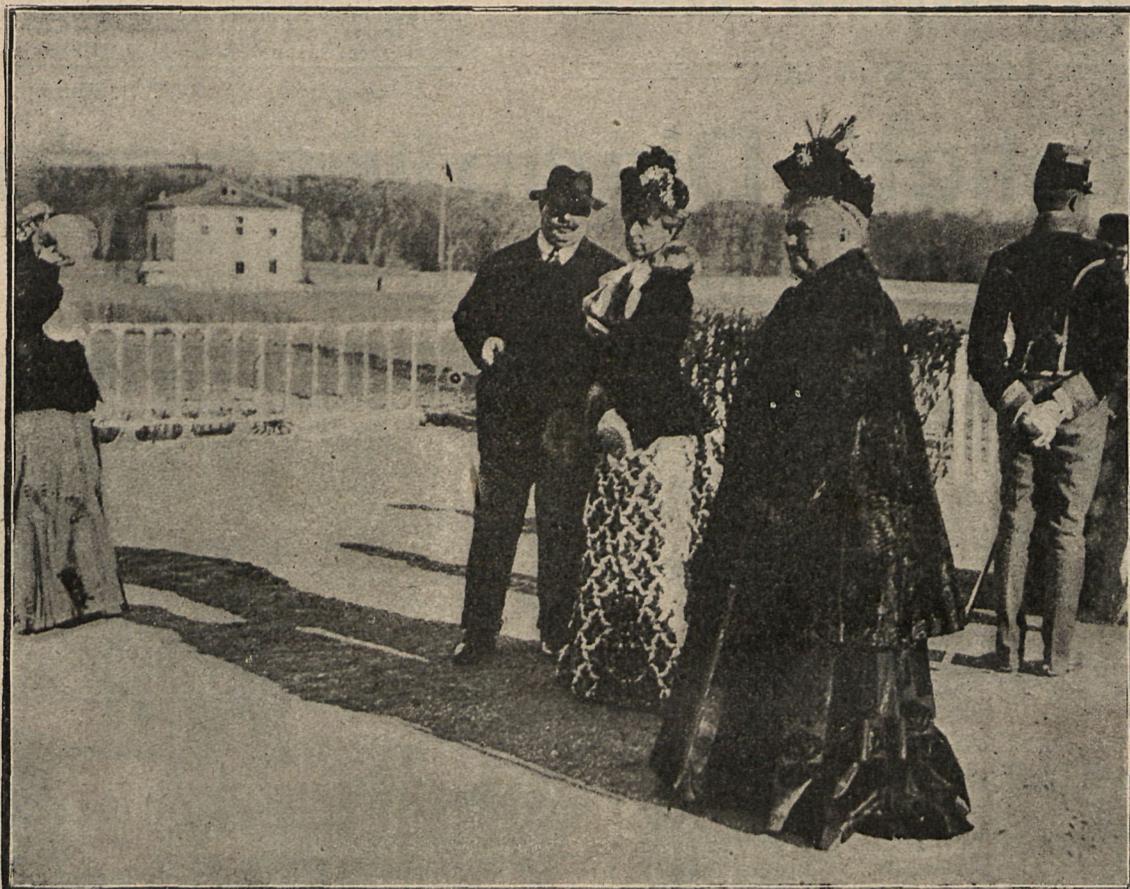
A esta fiesta, que resultó brillantísima, asistió selecta concurrencia.

Curiosidades históricas.

El Toisón de Oro.

Fué instituída esta Orden en 1430 por Felipe el Bueno, duque de Borgoña, en recuerdo de su casamiento con la princesa Isabel, hija de Juan I, rey de Portugal.

El Toisón fué concedido á 24 caballeros nada más, los cuales no debían tener mancilla y ser



El Rey de Portugal conversando con la Reina Cristina y la Infanta Isabel en el Tiro de Pichón.

nobles hasta la cuarta generación. Al morir cada uno de los poseedores del venerado collar, el heredero, tenía el deber de poner el Toisón en manos del duque á fin de que éste pudiera elegir á otro en su lugar, sin aumentar el número fijo de los miembros de la Orden.

Por haber sido las familias reinantes de España los Austrias y los Borbones, se consideraron con los mismos derechos para ejercer el cargo de Gran maestro de la Orden Carlos VI, emperador de Alemania y Felipe V, rey de los españoles, negándose uno y otro á ceder, por lo cual es concedida la insignia tanto en Madrid como en Viena. La orden española del Toisón, se diferencia de la austriaca en la inscripción *Pretium laborum nom vitæ*; el collar es privativo del Gran maestro, usando los caballeros sólo la cinta. En las dos cortes la orden más distinguida y elevada es la del Toisón de Oro, que sólo puede ser conferida á los católicos.

El marido entre los bienes muebles

En Siám, la pasión del juego es tan frenética entre los jóvenes

que la ley ha dispuesto autorizar á éstos para que puedan venderse á sus acreedores.

A consecuencia de esto, las hermosas siamesas se ven obligadas á comprar á estos últimos el hombre que desean para marido. Pero lo notable del caso es que, hechala adquisición, el hombre pasa á la pertenencia de la mujer de un modo completo, y cual si fuera uno de tantos bienes muebles como los aportados al matrimonio; por esta razón las esposas tienen derecho á retener ó guardar á su marido según les plazca, y de ahí el que éstos sean muy prudentes en sus relaciones con sus mujeres.

Fuentes en el fondo del mar

Hay un país en donde el oficio de aguador tiene importancia excepcional y es en la costa de Bahrin, á lo largo del Golfo pérsico.

En esta comarca, donde nunca llueve y donde no hay ríos, no falta agua potable para satisfacer las necesidades de la población. Las fuentes de agua dulce, por raro que esto parezca, sólo se encuentran allí en el fondo

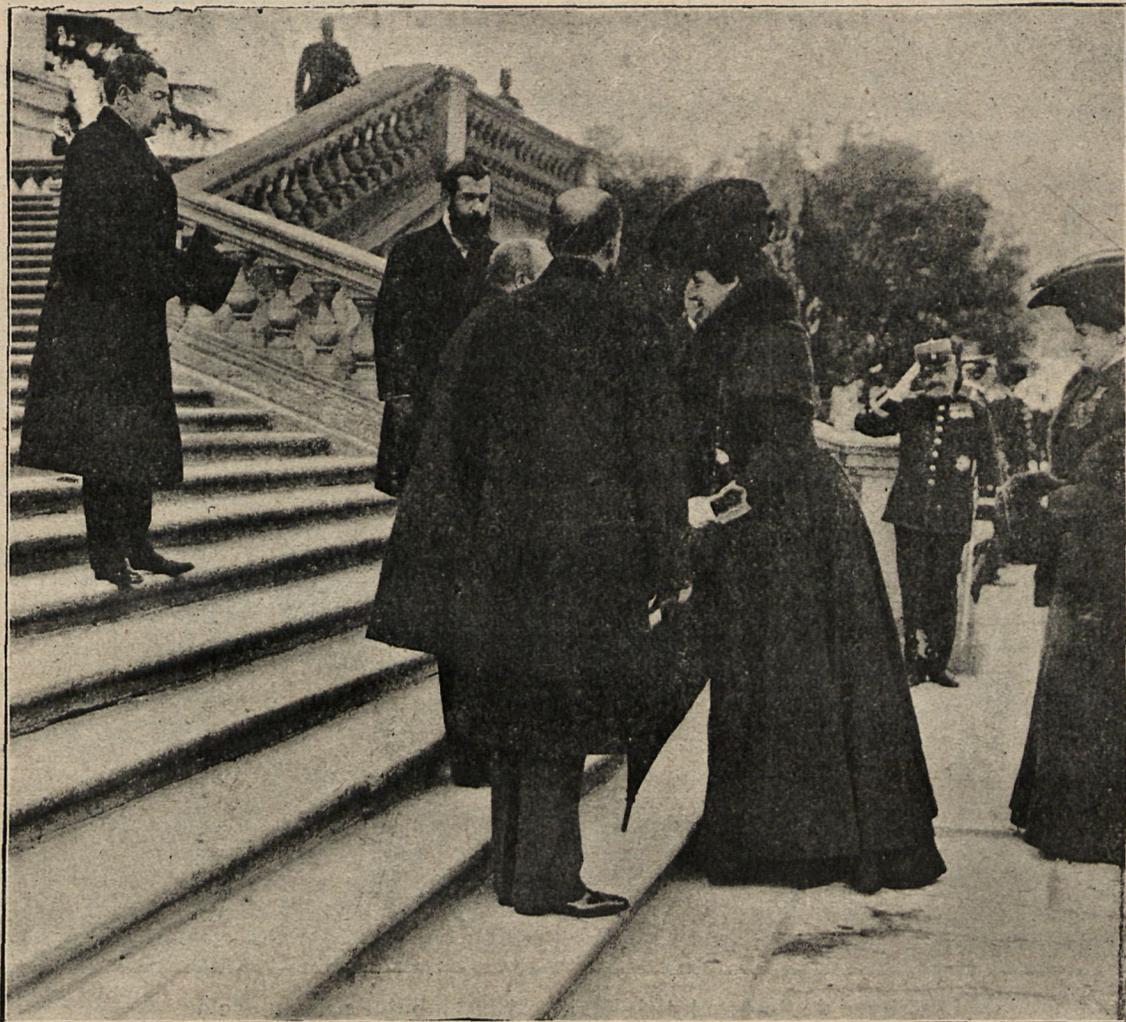
del mar, y de ahí tienen que sacarla los aguadores.

Para ello estos trabajadores se proveen de unos sacos de piel de cabra que llevan en el brazo izquierdo y á los que tapan el orificio con la mano. Acto seguido se sumerjen como los buzos, descendiendo hasta el sitio en donde están las fuentes de agua dulce, y allí llenan el saco, saliendo después por medio de un cable que llevan sujeto á la cintura.

Un Hércules subterráneo.

La hormiga es trabajadora, pero en laboriosidad aventaja á todos los animales la lombriz, la cual, según los cálculos y observaciones de Mr. Millson, saca á la superficie por cada hectárea de terreno unas 62.000 toneladas de deyecciones terrosas recogidas en el subsuelo.

Estas cifras parecerán exageradas, y más si se tiene en cuenta que á una profundidad de 25 metros pasan de 200 las lombrices que trabajan en la construcción de galerías. En los terrenos polvorientos y secos los dichos gusanos pululan en gran número, como puede verse algunas horas



Los Reyes de Portugal visitando el Museo de Pintura y Escultura.

después de llover; pero lo notable en esto es que los naturalistas reconocen que la lombriz es uno de los principales agentes de la fertilidad de los terrenos, puesto que operan una labor análoga á la que llevaría á cabo el arado trabajando constantemente.

La lombriz, en efecto, al volver completamente las capas de tierra, favorece la penetración de las aguas de riego y ayuda poderosamente á la germinación.

Ruedas elásticas.

Todo el mundo sabe que los neumáticos constituyen uno de los mayores inconvenientes para los automóviles y coches eléctricos, y también es notorio que con objeto de sustituir los neumáticos se han hecho grandes trabajos que nunca coronó el éxito.

Hoy parece ser que se ha conseguido realizar lo que hasta

aquí era nada más que un ideal, y, al efecto, la *rueda elástica* con llanta flexible descubierta por unos ingenieros franceses, da por resuelto el problema. Estas ruedas son de una gran solidez; sus radios están formados por hojas de acero cruzadas unas con otras; la llanta flexible está constituida por secciones superpuestas alrededor de un círculo flexible de acero colocado en sus distintas secciones; sobre este círculo hay arrollado un cable metálico y después otro círculo flexible de acero sobre el que se apoya una banda de caucho.

El poder de las llamas.

Las llamas más vivas no son siempre las que dan mayor claridad—según Luis Fignier—. Humphry Davy probó en su tiempo que una llama no llega á ser luminosa sino con la condición de contener partículas sólidas, y, efectivamente, esta debe ser la

causa del gran brillo del gas del alumbrado, que sólo contiene una pequeña cantidad de carbono. El hidrógeno puro que arde desprendiendo mucho calor produce una llama casi invisible, y la luz Drummont, debido á la combustión de la mezcla del hidrógeno y del oxígeno, es poco luminosa, pero si se introduce en su llama un pequeño pedazo de cal ó de magnesio, la llama se hace deslumbradora.

La falta de brillo luminoso de una llama no proviene únicamente sino de la débil temperatura que se mantiene en la parte interior de la misma llama.

Las agujas

Las agujas empezaron á fabricarse en Inglaterra en los últimos años del reinado de Enrique VIII y fueron importadas por un moro español, que vendió su secreto á un alemán llamado Elías Krause.



Los Reyes de Portugal dirigiéndose á la Embajada de su nación.

Fots. Alfonso.

Concurso de fealdad

Inútil es decir que la idea es originaria de América, país éste de donde surgen las mayores rarezas y extravagancias. Y el honor de esta iniciativa corresponde á un periódico yanqui que, falto de algún suceso de atracción, abrió un concurso de fealdad, el cual, por exceso de galantería, se consagró nada más que al sexo fuerte, quien concurrió con tanto entusiasmo que pasaron de ocho millares las fotografías enviadas.

El jurado se reunió hace poco y otorgó el primer premio de 500 dollars á un labrador casado con una mujer hermosísima; este individuo tenía una boca descomunal, sus orejas parecían las de un asno, y todos los detalles de su rostro provocaban un sentimiento de repugnancia.

Como detalle curioso hay que consignar que apenas si entre los concursantes hay algún soltero; pero lo más raro de esto es que

el periódico iniciador ha recibido infinidad de reclamaciones enérgicas de las damas de Nueva York y Chicago protestando el que no se les admitiera en el concurso, pues como ellas dicen, «la fealdad no es patrimonio de vuestro sexo, y nosotras hemos podido muy bien disputar el premio á los vencedores de esta apuesta».

Leído esto, nadie pondrá en duda la poca vanidad de las americanas.

LOS ANTEOJOS

Los anteojos, desconocidos en la antigüedad, fueron inventados en 1313, por el fraile dominico Alejandro Espina, que nació en Pisa (Italia), aunque otros aseguran que la invención es debida al florentino Sabino Asmati, que vivió en 1317.

La invención de los anteojos de larga vista tuvo objeto por una casualidad. El hijo de un artífice de Almaer, en Nord-Holanda,

llamado Jacobo Metins y fabricante de antiparras, teniendo en una mano un vidrio convexo como son los que sirven para vista cansada y en la otra uno cóncavo, que son los que usan los miopes, puso por casualidad el vidrio cóncavo cerca de su ojo y al jado un poco al convexo, observó asombrado, que veía en mayor proporción los objetos lejanos.

Este descubrimiento fué perfeccionado por Kapler en 1611.

EL MUNDO AL DIA

CON EL

folletín Diario Ilustrado

OFICINAS Y TALLERES

MARQUES DE LA ENSENADA, 8
MADRID

Precios de suscripción:

Madrid y provincias: 1,50 al mes.
Número suelto: 5 céntimos.

IMPRENTA DE «EL MUNDO AL DIA»
MARQUES DE LA ENSENADA, 8.—MADRID