# HIVISTA DI TRATA

### DIARIO PINTORESCO DE LITERATURA.

NUME 450.

WADRIED OF DE BYAYO DE 1844.

Segunda série



SOR MARTA.

### TERCERA PARTE.

greda, en oposicion al gran receptáculo figurado por el tiesto, y con el ausilio de una regadera vertió la cantidad de agua necesaria para que se encontrase barbeande con el gran vaso y la pequeña embocadura circular del sauco.

Rafael pensó en su piel de zapa. —Caballero, dijo el mecànico, el agua pasa hoy todavia por un cuerpo incom-prensible. No olvideis este principio fundamental. No obstante se comprime, pero tan ligeramente que debemos contar su facultad contractil como cero. Ya veis la superficie que presenta el agua al llegar á la superficie del tiesto.

-Si señor.

-Pues bien, suponed esta superficie mil veces mas estensa que el orificio de la rama de sauco por la cual he derramado el líquido... Ved, quito el embudo.

-Estamos de acuerdo.

-Pues bien, caballero, si por un medio cualquiera aumento el volumen de esta masa introduciendo mas agua por el orificio del pequeño tubo, el fluido habrá latarse. de bajar y de subir en el receptáculo figurado por el tiesto hasta que el líquido llegue al mismo nivel en el uno que en el otro.

Eso es evidente, dijo Rafael.

Pero existe esta diferencia, añadió el sábio: que si la ténue columna de agua en el pequeño tubo vertical representa allí una fuerza igual al peso de una libra, dad se encuentra necesariamente infinita, por ser una fuerza que puede llamarse por egemplo, como su accion se trasmitirá fielmente á la masa líquida y vendra a reaccionar sobre todos los puntos de la superficie que presenta en el tiesto, alií se encontrarán mil columnas de agua que tendiendo todas á elevarse como si fueran impolida en el período de cada diez años, dotar á vuestras primas hermanas y primas

sauco vertical producirán necesariamente aqui, dijo M. Planchette señalando le abertura del tiesto, un poder mil veces mas considerable que el poder introduci

P el sábio señalaba con el dedo el tubo fijado realmente en la greda.

-Eso es en estremo sencillo, dijo Rafael.

M. Planchette se sonrió.

-- En otros términos, añadió con esa tenacidad de lógica natural á les mate-Fue el sabio á quitar de un árbol una botellita que le habia enviado su farma- máticos para rechazar la irrupcion del agua se necesitaria desplegar sobre cada ceutico para acabar con las hormigas: rompió el fondo, se hizo un embudo, lo parte de la gran superficie una fuerza igual á la fuerza agente en el conducto veradoptó cuidadosamente al agujero del tubo que habia fijado verticalmente en la tical, con la única diferencia de que si la columna líquida tiene un pie de altura, las mil pequeñas columnas de la gran superficie no tendrán sino una elevacion imperceptible. Ahora, dijo M. Planchette, derribando los tubos, reemplacemos este aparato grotesco con tubos metálicos. Si de una fuerza y dimension convamientes. Si cubris con una fuerte chapa movible la superficie fluida del gran receptáculo, y á esa chapa oponeis otras, cuya resistencia y solidez sean á toda prueba: si ademas me concedeis el poder de anadir de contínuo agua por el pequeño tubo vertical à la masa líquida, el objeto cogido entre los dos planos sólidos, debe necesariamente ceder à la inmensa accion que le comprime indefinidamente. Anora bien, el medio de introducir constantemente agua por el tubo es una niñería en mecánica, así como el modo de trasmitir el poder de la masa líquida á una chapa. dos pitones y algunas valvulas bastan para el efecto. Entonces concehireis fácilmente, añadió asiendo el brazo de Rafael, que no hay sustancia, que cogida lentre esas dos resistencias indefinidas, no se sienta fatalmente constrenida á di-

- ¡Qué el autor de las cartas provinciales ha inventado...! dijo Rafael.

-El solo; caballero; la mecánica no conoce cosa mejor, ni mas sencilla. El principio contrario, espansibilidad del agua ha creado la máquina de vapor. Pero el agua no es espansible sino hasta cierto grado, mientras que su incompresibilinegativa.

impelidas por una fuerza igual á la que hace descender el líquido á la rama de suelto en el periodo de cada diez años, dotar á vuestras primas hermanas y primas

segundas; y e

locos. -Eso seria sumamente útil dijo Mr. Planchette. Caballero añadió con toda la calma de un hombre q mora en una esfera del todo intelectual, mañana ire-mos en casa de Mr. Spiehalter. Ese mecánico distinguido acaba de confeccionar una máquina perfeccionada, segun mis planes, por lo que un niño puede hacer que quepan cien manojos de heno en un sombrero.

-Hasta mañana caballero.

-Hasta mañana. -Habladme de mecánica; esclamó Rafael ¿ No es la mas bella de todas las ciencias? La otra con sus onagrós, sus clasificaciones, sus patos, sus géneros y sus vasijas, llenas de monstruos, sirve todo lo mas para marcar los tantos en un vi-Mar público. (Continuará).

### TEATROS PRINCIPALES.

El dia 15 del corriente la empresa de los teatros de la Cruz y el Principe ha Recho insertar en los carteles la siguiente nota, digna de todo nuestro elogio.

«La empresa, persuadida de que no debe prevenirse el juicio del público acerca de mérito de las producciones nuevas, renuncia desde hoy á las notas preventivas, y soto dirá en adelante lo necesario para que se sépa á qué género pertenece la produccion que va á estrenarse, y esto por ser indispensable en razon á que no teniendo ninguno de los teatros un género peculiar, y abrazéndolos todos indistintamente, las diferentes fracciones de que el público se compone y que puedan inclinarse mas á uno que á stro tienen derecho á saber al que corresponde la obra mencionada.»

Mas de una vez hemos clamado contra este abuso que la empresa de los teapros principales se ha propuesto cortar, despues de tantos años que se ha estado practicando. No se nos oculta, que hasta los abusos cuando llegan á constituirse en hábitos es sumamente dificil estirparlos: tambien conocemos que los que se pagan de las recomendaciones que insertan los carteles, recomendaciones que hace la persona interesada, tardarán algun tiemgo en acostumbrarse á la medida; pero todo eso pesa bien poco, ante las consideraciones que á la vista se presentan y que dan el carácter de acertada en la resolucion de la empresa. ¡Cuánto mas vale que el público sea el único juez, que dé su fallo en la materia! El decoro teatral ba estado ofendido continuamente con las notas que se ponian á las funciones, haciendo de ellas el mas cumplido elogio. ¿Cuántas veces no ha sido engañado el público de esta manera?

Rep t mes que la empresa ha dado un paso digno de todo elogio, un paso que

todas las p reonas aplaudiran ilustradas.

Verda es que muchas veces llamando la atención del público á fuerza de notas la empesa ha conseguido su objeto ¿pero como lo ha conseguido? Por ana noche nada mas. Las nuevas producciones, aunque su merito salte á la vista, no necesitan que los carteles hablen de sus buenas cualidades: el juidel público las calificará y no tema la empresa que sus intereses sufran menoscabo; al contrario, esta medida la hará andar mas acertada en la eleccion de producciones; los autores se esmerarán: mucho mas, al saber que la opinion, que de sus obras se forme no ha de ser ficticia, y funcion que dege satisfecho al público en su primera representación podrá decirse de ella ha

No nos cansaremos de repetirlo, ya era tiempo de que se diera ese paso tan istil cuan necesario, ese paso que tantas veces ha reclamado la prensa periódica. La empresa de los teatros principales, es la primera en España que privándose de un medio eficaz de llamar la atencion del público, si bien sumamente pernicioso, bace este sacrificio de decoro teatral, y por ello merece nuestro pobre aplauso.

Dentro de breves dias debe estrenarse en uno de los teatros principales el drama titulado Alonso Cano, original del distinguido escritor don Aureliano Fernandez Guerra. Este drama que se representó por la primera vez en Gramada hace dos años y se aplaudió estraordinariamente, se pone ahora en escena, purgado de los lunares que pudo señalar la sana crítica, no dudamos que el señor Fernandez Guerra salga tan airoso en Madrid en su empresa como en su pais con el drama citado, y con el que antes compuso titulado La hija de Cervantes.

En el teatro de Variedades vá á estrenarse un juguete cómico traducido del francès con el título de Tender redes al amor: tenemos los mejores informes de esta produccion dividida en dos actos.

A principios del mes que viene, dicen que se dará en el teatro del Circo un sagnifico baile que ha logrado un éxito brillante en Paris, y cuyo título es La nina bonita de Gante: cuentan que se pondrá en escena con gran lujo.

Nuestro corresponsal de Barcelona nos dice lo siguiente :

Dos comedias se han puesto en esta semana en las cuales ha trabajado casi toda la companía, desempeñando los principales papeles, diferentes en su género. los actores que ha reclamado el carácter de cada cual. Una ha sido Bruno el tejedor y otra La reina por fuerza. En la primera se descubre uno de los mas interesantes caractéres del género cómico, uno de aquellos que atraen las simpatías de todas las clases en que el público puede dividirse, pues presenta naturalidad é interés à la par, que es lo que puede nivelar mas los diferentes gustos de los espectadores. El caracter de Bruno es de aquellos que, ademas de llamar la atencion por su originalidad, presenta un contraste sorprendente por los demas que le acompanan. Por sí solo tiene ya un realce inesplicable, pues se presenta adornado de aquellos atractivos que mas cautivan el alma y tiene ciertas transiciones en sí, que mas bien puede llamarse lucha de afectos, lo que coloca al actor en una posision tal, qué, por poco que se esfuerce y comprenda, ya basta para lucir y para que el público le contemple con atencion.

La otra comedia que se ha puesto en escena es La reina por fuerza. Aunque su argumento es bastante inverosimil y mas propio para ciertas circunsancias, en las que pudo haber tenido mas exito, está llena de unas gracias y chistes tan célebres, que el público no puede menos de acojerla. La por-T en particular el de la modista y el de macse Trumbel, baron de Very vvell.

El señor Ibañez desempeñó su papel con bastante galanteria y tino, no menos que el señor Ayta en el suyo que es muy interesante. La señora Danzan en el de peina se esforzó tambien y en algunas escenas diò á entender que habia penetra-

erigir un hospital para todos los [matemáticos que se vuelvan] do bien su carácter, dando el énfasis suficiente á la fingida y arrugada mogestad. El señor Valero y la señora Galan se espresaron tambien con mucha propiedad, y el público se rió bastante al oirles ciertas relaciones. El resto de la compañía trabajó con esmero.

## VARIEDADES.

La muger de un zapatero de Acre, en Bélgica, ha dado á luz un niño tres niñas: aquel ha sido bautizado con el nombre de Enrique IV. La madre está muy buena, y aunque uno de los chicos ha muerto, se espera que se conservarán los otros tres.

Hé aquí algunos interesantes pormenores sobre los funerales del rey de Suecia: La guarnicion formaba en doble hilera desde la salida del palacio real hasta la

iglesia de Riddareholmer, donde están los sepulcros de los reyes.

Cerca de las once y cuando todo estaba dispuesto, el rey con los príncipes sus hijos se dirijió en procesion á la iglesia donde se habia elevado el regio túmulo, seguido de una lucida y numerosa comitiva, compuesta de todas las notabilidades del reino. Distinguíanse principalmente las personas que habían sido designadas para llevar sobre cojines de terciopelo negro las condecoraciones del difunto rey.

El mayor general conde de Falkenber llevaba la condecoracion de la gran cruz de hierro de Prusia; el mayor general de Edenhjeim la gran cruz de Maria Teresa; el teniente general baron del Peyron la grancruz de san Jorge de Rusia; las insignias de las ordenes de san Andrés y san Alejandro Neusky las llevaba el mayor general conde Gylleustolpe: las del águila negra y la del àguila roja de Prusia el teniente general conde de Ridderstolpe; la dela legion de honor de Francia el presidente baron Schulzenhim; las insignias del trono noruego el general en gefe del ejército baron Wedel-Garlsberg y el ministro de estado Duc. Las insignias del trono sueco las llevaban cuatro ministros de estado.

Los generales y almirantes iban á los lados del real féretro en que se veian dos coronas reales debajo de un pálio conducido por ocho presidentes y altos funcionarios del estado. La bandera real de Succia seguia à muy corta distancia de la de Noruega.

Luego que llegó el acompañamiento á la iglesia se colocó el régio ataud sobre un magnifico catafalco, cubierto con un dosel. La iglesia estaba vestida de negro, magnificamente adornada é ilumina la por 200 bujías. En el fondo se veia la apoteosis de Cárlos Juan, de gran uniforme, sobre una plataforma que sostenian las cuatro virtudes, el valor, la justicia, la clemencia y la sabiduría; á los lados habia dos figuras alegóricas, el genio de la paz y el de la victoria.

El rey, la familia real y todas las personas que formaban parte de la comitiva ocuparon el sitio que les estaba designado, y habiendo cesado la música empezo la oración fúnebre, concluida la cual, el obispo que la habia pronunciado leyó un artícculo biográfico del difunto monarca, escrito por el celebre profesor Geyer.

En seguida los señores del reino trasladaron el féretro al panteon de los Gustaves á donde se habia dirigido con anticipacion el arzobispo, acompañado de de dos obispos, para proceder á la jordfansning [última ceremonia que se aractica en Suecia al dar sepultura á un cadáver, la cual consiste en arrojar el sacerdote tres puñados de tierra sobre el atahud pronunciando las palabras sigientes: «Has salido del polvo, vuelves à el, y Jesucristo te resucitará.»

Las coronas que habian sido colocadas sobre la cubierta del atahud, fueron recogidas por S. E. el gran-juez. En el momento de la jordfasning las bateterias situadas en Kungsholneen y en Koruhamer anunciaron con 265 cañonazos consecutivos que estaba terminada la ceremonia. La procesion volvió á palacio acompañando á la familia real. En seguida un empleado en la real tesoreria, escoltado por un real destacamento de caballería, segun antigua costumbre, dio una vuelta á caballo por la capital arrojando en distintos puntos al pueblo 2500 medallas de plata, cada una de valor de unos cuatro shillings, o sea medio

Se ha publicado una obrita cuyo título es Méjico en 1842 por don Luis Manuel del Rivero la recomendamos á nuestros lecctores por la novedad que encierra. Se halla de venta à 12 rs. en las librerias de Cuesta, calle Mayor de Castillo, calle de Carretas y de Hidalgo calle de la Montera.

### De la Cruz,

A las ocho y media de la noche. Primera parte: 1. º Sinfonía oriental del maestro Carnicer. 2. ° Introduccion en la ópera LOS PURITANOS. 3. ° Cavatina de Ricardo. 4. ° Duo de ELIXIR DE AMOR. Segunda parte: Primer acto de la ópera OTELO, que contiene las piezas siguientes: 1. ° Sinfonía de la misma. 2. ° Introduccion de idem. 3. ° Cavatina de stenor. 4. ° Duetto de Rodrigo y Yago. 5. º Tercetto. 6. º Final de la misma.

### Del Principe.

A las ocho y media de la noche el drama en cinco actos, titulado: EL TROVADOR. Terminará el espectáculo con baile nacional.

### Del Circo.

A las ocho y media de la noche: ROBERTO DEVREUX, ópera séria en tres

### De Variedades.

A las ocho y media de la noche: El drama nuevo en un acto, titulado: EL CAU-TIVO DE LEPANTO. Sinfonía. La comedia en un acto, titulada: SIN NOMBRE. Baile nacional. Terminando con la comedia en un acto, titulada: LA VUELTA DE ESTANISLAO.