

LA SALVACION DE LOS PUEBLOS

---

DESVELO

DE LAS

COMBINACIONES MAQUIAVÉLICAS

DE LA LOTERIA

**LA MODERNA DE CÓRDOBA**

---

Dedicado al Exmo. Señor Presidente de la República

D. DOMINGO F. SARMIENTO

POR

LUIS FRANCISCO THIRIOT

---

CÓRDOBA 1870

---

BUENOS AIRES

IMPRENTA DE PABLO E. CONI, CALLE DEL PERÚ, NÚM. 107

---

1870

Aquí adjunto el *Programa* de la Empresa para que se pueda confrontar mis aserciones en contra de dicho programa.

¿ Por qué en su programa no fueron francos diciendo al público con los 100 números hacemos 161,700 Ternos ?

Pero nó, hablan mucho sin decir nada, ofrecen 7 premios por un solo billete, esto no se lo niego, aunque este caso tiene lugar *una vez* en 16,170 que lo pone bastante raro.

En la página 3ª dicen que esta clase de loterias existe en Europa y que no ofrecen las ventajas de esta. En Francia la suprimieron el 1º de Enero de 1836, y no era como dicen ellos desde que el Terno lo pagaban 5,500 veces el valor del billete y combinaban con 90 números que hacian 117,480 combinaciones, mientras que la Moderna combina con 100 y hacen 161,700 Ternos, lo que aumenta la probabilidad de perder, de un 50 p<sup>o</sup>/o y no pagan mas que 1,000 veces el valor del billete. Por esto se vé la diferencia enorme de la Loteria Francesa sobre la Moderna de Córdoba, como lo digo en las páginas 14 á 16.

---

Programa de la Empresa :

## **LA MODERNA DE CÓRDOBA**

---

### **INSTRUCCIONES SOBRE ESTA LOTERIA DE BENEFICENCIA**

**QUE EN LO SUCESIVO HAN DE SERVIR DE NORMA**

**PARA LA DEBIDA INTELIGENCIA ENTRE EL PÚBLICO Y LA EMPRESA**

Debo el honor de ocupar por segunda vez la atencion del público, á la circunstancia de que siendo esta Loteria de diversa organizacion que las ya conocidas en el país, no ha sido bien comprendida. Procuraré, pues, ser mas esplicito.

Esta Loteria consta de 20,000 billetes; cada uno de los cuales lleva escritos tres números salteados, comprendidos entre el número **1** y el **100**, como por ejemplo:

|           |           |                     |
|-----------|-----------|---------------------|
| <b>1</b>  | <b>40</b> | <b>53</b>           |
| <b>20</b> | <b>25</b> | <b>48</b>           |
| <b>15</b> | <b>60</b> | <b>100</b> , &., &. |

El número de premios en cada extraccion ó sorteo será de **1810**, por lo menos, en la forma que mas adelante se indicará.

Van así mismo insertas en los billetes las leyes del juego; pero como el reducido espacio de un billete no permite que se expliquen aquellas suficientemente, voy á hacerlo aquí en breves palabras.

Numeradas correlativamente **cien** bolitas, y puestas en su correspondiente globo, se extraen **cinco**, una en pos de la otra. (Véase la nota final).

A estos **cinco** números que traen consigo las cinco bolitas extraídas consideradas uno á uno separadamente, se les dá el nombre de **extractos simples**: dos extractos simples forman un **ambo**: tres extractos forman un **terno**, & &.

Ahora bien: Si entre los **cinco** números extraídos se hallare **uno** de los tres de que consta el billete, éste obtendria un premio **dos veces mayor** que el precio del mismo billete.

Si se hallaren los **dos**, obtendria un premio **diez y seis veces** mayor que el precio del billete.

Y si se hallaren los **tres**, el premio de este billete seria entonces **mil veces mayor** que su precio.

Hay mas aun: hay la circunstancia favorable para el público de que el premio mayor no excluye al menor, sino que trae á suerte consigo á todos los que de él se derivan: por ejemplo, cuando un billete tenga un **ambo** (esto es, dos de los cinco números extraídos), no solo obtendrá un premio, sino que obtendrá **tres**: uno correspondiente al **ambo**, y dos correspondientes á los dos **extractos simples** de que consta el **ambo**: y cuando un billete tenga un **terno** (esto es, tres de los cinco números extraídos), no solo obtendrá un premio, sino que obtendrá **siete**: uno correspondiente al **terno**; tres correspondientes á los **tres ambos** que pueden formarse del **terno**, y tres correspondientes á los tres **extractos simples** de que consta el **terno**.

Para que pueda apreciarse debidamente el orden del juego y desarrollo de las suertes, supongamos por un momento que los

tres números de que consta un billete sean :

**20 25 y de 48**

y que el precio de este billete sea **solo dos pesos fuertes**, y apliquemos prácticamente la anterior teoría :

En el presente caso, si entre los **cinco** números extraídos se hallare **uno** solo, por ejemplo :

el **20**

(cosa sumamente fácil, puesto que, por la naturaleza de estas combinaciones, acontece mas de 1500 veces en cada extraccion), el billete obtendria

|                                                                        |   |    |    |
|------------------------------------------------------------------------|---|----|----|
| un premio chico de . . . . .                                           | 4 | Ps | Fs |
| Si se hallare solo el 25, obtendria tambien un premio de . . . . .     | 4 | «  |    |
| Y si se hallare solo el 48, asi mismo obtendria un premio de . . . . . | 4 | «  |    |

Pero si en vez de un solo extracto se hallaren dos, por ejemplo :

el **20** y el **25**

(lo cual es tambien frecuente, ya que sucede mas de 200 veces cada sorteo), el billete obtendria **tres** premios : uno correspondiente al **ambo**, y dos correspondientes á los dos **extractos simples** de que se compone el **ambo**, en esta forma :

|                                                                            |    |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| Por los números 20 y 25 que juntos forman la combinacion de ambo . . . . . | 32 | Ps | Fs |
| Por el número 20, que es extracto simple . . . . .                         | 4  | «  |    |
| Por el « 25, que es otro extracto simple . . .                             | 4  | «  |    |

Si se hallaren el 20 y el 48, que es la segunda combinacion de ambo que contiene todo billete, los premios serian tambien **tres** como los anteriores, á saber :

|                                                 |    |    |    |
|-------------------------------------------------|----|----|----|
| Por los números 20 y 48, que forman el ambo . . | 32 | Ps | Fs |
| Por el « 20, que es extracto simple . . . .     | 4  | «  |    |
| Por el « 48, que es otro extracto simple        | 4  | «  |    |

Y si se hallaren el 25 y el 48, última combinacion de ambo que contiene el billete, asi mismo se obtendrán **tres** premios iguales á los antedichos, esto es :

|                                                 |    |    |    |
|-------------------------------------------------|----|----|----|
| Por los números 25 y 48, que forman el ambo . . | 32 | Ps | Fs |
| Por el « 25, que es extracto simple . . . .     | 4  | «  |    |
| Per el « 48, que es otro extracto simple.       | 4  | «  |    |

Finalmente, si entre los **cinco** números extraídos se hallaren los **tres** de que consta el billete, es decir:

**20 25 y 48**

(lo cual sucede diez veces cada sorteo), el billete obtendria entonces **siete** premios en la forma siguiente :

|                                                                                  |                   |      |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------|----|----|
| Por los números 20, 25 y 48, que unidos forman la combinacion de terno . . . . . |                   | 2000 | Ps | Fs |
| Por los tres ambos                                                               | { 20 25 . . . . . | 32   | «  |    |
|                                                                                  | { 20 48 . . . . . | 32   | «  |    |
|                                                                                  | { 25 48 . . . . . | 32   | «  |    |
| Por los tres extractos simples                                                   | { 20 . . . . .    | 4    | «  |    |
|                                                                                  | { 25 . . . . .    | 4    | «  |    |
|                                                                                  | { 48 . . . . .    | 4    | «  |    |

Esplicado ya el órden del juego y desarrollo de las suertes, réstame tan solo esponer la relacion que existe entre el valor total de los billetes y el de los premios, á fin de que el público se persuada de que en toda Europa, que es donde existen Loterias de combinacion, llamada vulgarmente de **ambo y terno**, no hay una siquiera que ofrezca, ni con mucho, las ventajas de que abunda **La Moderna de Córdoba**. He aquí la prueba de ello :

|                                                           |                                                           |        |          |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------|----------|
| Valor de los 20,000 billetes á 2 Ps Fs cada uno . . . . . |                                                           | 40,000 |          |
| Valor de los premios.                                     | { 10 ternos á Ps Fs 2000 c <sup>da</sup> /u <sup>no</sup> | 20000  |          |
|                                                           | { 200 ambos á « 32                                        | 6400   |          |
|                                                           | { 1600 extractos simples á Ps Fs 4                        | 6400   |          |
| 1810 premios Pesos fuertes                                |                                                           | 32800  | } 40,000 |
| Derecho de la Empresa : 18 por ciento . . . . .           |                                                           | 7200   |          |

Y como si todo esto no bastara para satisfacer cumplidamente los justos deseos del público, la Empresa de **La Moderna de Córdoba** publicará tambien en cada extraccion ó sorteo un cuadro de todos los números premiados, con espresion del valor del premio que á cada uno corresponda; cuyo cuadro podrá reputarse como el complemento de sus demostraciones, y de hecho será la prueba mas relevante de la bondad de esta Loteria.

Si no obstante lo dicho alguna persona necesitara mas esclarecimientos sobre el asunto; ruégole se sirva honrarme pasando á

cualquier hora y en cualquier dia por esta Direccion (Parque 59), donde con el auxilio del registro de combinaciones y otros datos podré satisfacer mejor aun sus deseos.

Buenos Aires, 1º de Noviembre de 1869.

El Empresario y Director de  
**LA MODERNA DE CÓRDOBA,**  
**LEANDRO CROZAT.**

NOTA—Una de las cosas que mas interesan al público, es sin duda la legalidad del sorteo.—Para que se vea, pues, que esta Empresa no tiene en dicho acto sino una intervencion pasiva, y que su ejecucion queda exclusivamente al arbitrio de la Corporacion Municipal de Córdoba, trascribimos con gusto la descripcion que « El Progreso » de aquella ciudad publicó el dia 10 de Setiembre último :

## **LA MODERNA DE CORDOBA**

### **NUEVA LOTERIA.**

« Correspondiendo á la invitación que la Presidencia del Municipio se ha servido hacernos para asistir al acto del sorteo de la lotería de beneficencia de esta ciudad, que por primera vez tuvo lugar ayer, nos creemos en el deber de decir algunas palabras referentes al mismo, á fin de dar al público que no lo presencié una idea de la regularidad, delicadeza y prontitud del acto, así como tambien de la buena disposicion de los objetos que sirvieron para el sorteo.

« Componíase la Comision nombrada para celebrarlo, de los Sres. Municipales Dr. D. Lucrecio Vasquez, Presidente, y Dr. D. Modesto Leiva, del escribano de la Corporacion D. Nicanor Gigena, y del empresario D. Leandro Crozat.

« Asistimos además en calidad de convidados, los redactores de todos los periódicos, y gran número de personas de lo mas notable del pais, entre las cuales se hallaban los diputados Dres. del Barco, Crespo, Moreno, Escalante; el ex-ministro Dr. Lozano; el Juez del Crimen, Dr. Rios; el Juez de 1ª. Instancia, Dr. Prado; el defensor de pobres y menores Dr. Peñaloza; el Fiscal Nacional, Dr. Zuviria; los Dres. Pizarro. Posse, Tagle, Paez, Torres, Echenique, Sosa, Rodriguez, Bustos, Gonzalez y el Sr. Soaje, y otros varios Sres. cuyos nombres no recordamos.

« El público que presenciaba el sorteo era numeroso.

« Deseando sin duda el Municipio dar la mayor publicidad á este acto, dispuso que se celebrara bajo los pórticos del Cabildo dando frente á la plaza.

« Al efecto, se colocó una mesa delante del público, y sobre ella una caja que contenia las cien bolitas que entran en juego; las cuales, por el buen orden con que estaban dispuestas, pudieron ser examinadas y contadas por todos de un golpe de vista.

« Detrás de la caja hallábase situado un globo de alambre, de forma esféricoide, sostenido por un eje que lo atravesaba en direccion diagonal,

con el fin de imprimir á la rotacion un movimiento irregular que pusiese en completa agitacion todas las bolitas.

« Es digna de notarse la circunstancia de ser el globo de alambre, pues á favor de ella, el numeroso público que habia al rededor, pudo examinar cómodamente todos los accidentes del acto, y hasta dar fé de él, como pudiera hacerlo la misma Comision.

« Un comisario designado por la Presidencia tomó de una en una las cien bolitas de la caja, y las introdujo en el globo por una ventanilla puesta al efecto en la parte superior.— Despues, dando impulso al globo por medio de un manúbrio, pusiéronse por algunos instantes en desordenado movimiento todas las bolitas. A una señal del presidente, el Comisario detuvo el globo; y de léjos, y con la punta de una varita, hecha á propósito, apuntó á un boton que cerraba un tubo, tambien de alambre, colocado en la parte inferior, donde se habia introducido la bolita que debia dar la suerte, cuyo boton abrió un resorte que la dejó caer sobre una ancha copa, de donde la tomó el presidente, pronunció el número (que fué el 37) y se la entregó al comisario para que la pusiera en el sitio correspondiente de la caja, y enfrente del público.

« Igual operacion se practicó con las cuatro bolitas restantes, las cuales dieron los números 1, 77, 76, 66.

« Por manera que el público no perdió de vista las bolitas desde que salieron de la caja hasta que volvieron á ella; y ninguna operacion, por insignificante que fuese, pudo escapar á su mirada. No es posible ya disponer el acto de un modo mas conveniente y satisfactorio para el público, ni que mas garantías de verdad le ofrezca. Puede decirse, y con fundamento, que el público fué quien verificó el sorteo, y quien lo verificará siempre, pues ésta será la práctica que se observará en todos los demas sorteos.

« Concluido el acto, el escribano, con arreglo á la base 9ª, del contrato, estendió y puso en manos del empresario Sr. Crozat, un certificado de los cinco números extraídos, firmado por el Presidente de la Comision y autorizado por dicho escribano.

« A su vez el Sr. Crozat entregó al Presidente del Municipio una letra de cambio contra el Banco Argentino, importante 1,500 pesos fuertes, correspondientes á la 1ª mensualidad.

« Damos nuestro parabien á la Corporacion Municipal, que, SOBREPONIÉNDOSE A RIDÍCULAS PREOCUPACIONES, ha dada cima á un asunto que le asegura una renta anual de ~~18.000~~ 18.000 PESOS FUERTES, A LOS CUALES VA A DARSE EL EMPLEO MAS LAUDABLE, EL DE LAS OBRAS DE BENEFICENCIA.

---