

69312



• 69312

MODELO DE UTILIDAD

.....

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio nacional y sus colonias
a favor de,

Don José M^e PARELLADA BUXO y

Don Federico VILA FORMER

ambos de nacionalidad española y con
residencia en Barcelona, Paseo de Fa-
bra y Puig n^o 256, por:

"NUEVO JUEGO DE HABILIDAD"



Este Modelo de Utilidad se refiere, conforme indica su enunciado, a un nuevo juego de habilidad en el que gracias a sus especiales características de constitución y organización, se crea, mediante piezas muy sencillas y juego entretenido que aventaja a los conocidos precisamente por su sencillez y por su mayor ali-

5.

Este juego se caracteriza principalmente en que-

10.

dar formado por una pieza de planta circular plana con una prominencia central determinada por una rampa que asciende en forma de espiral hasta terminar o enlazarse en la cúspide, con una pequeña cavidad en forma de casquete esférico cóncavo, completándose esta misma pieza, con un escalón periférico en el que se acopla una campana, realizada en material transparente, situando dentro de la misma y sobre la pieza plana, una esfera de material pesado.

15.

Otra característica del mismo objeto es que la

20.

rampa presenta, en sentido longitudinal, un ligero hendidido central en forma de media caña que en todos los casos es de pequeña flecha, de tal suerte que la esfera se mantenga difícilmente sobre dicha rampa, por lo que será necesario inclinar el aparato en forma tal

25.

que el lugar en que esté la esfera permanezca en un plano horizontal, pues con la mas ligera inclinación, la esfera caerá sobre la parte plana periférica de la pieza circular.



- Con todo ello se crea como posición mas estable pa-
30. la la esfera la de estar sobre dicha parte plana o sobre la cavidad de la cúspide, consistiendo el juego precisamente en hacer ascender a la esfera por la rampa hasta alcanzar la cúspide para lo que es necesario situar el aparato en posición tal que la esfera se desplace por gravedad o por inercia, ascendiendo por la rampa sin que se caiga de ella.

- rara facilitar la mejor comprensión de cuanto se ha indicado se describe seguidamente la figura de la adjunta hoja de dibujos en la que se ha grafiado una
40. vista en perspectiva del juego, habiéndose señalado por (1) la pieza plana circular con su escalón periférico (2) en el que se acopla la campana (3) realizada en material transparente. La misma pieza plana (1) presenta en su centro la prominencia (4) formada por la rampa (5) (6) que asciende en espiral hasta alcanzar la cúspide en la que existe la pequeña cavidad (7) en que desemboca la rampa, presentando en sentido longitudinal, sección en media caña de muy poca flecha. Por último dentro del juego va situada la bola de acero
45. (8) de diámetro tal que se mantiene difícilmente sobre la rampa y con mas facilidad en la cavidad (7) de la cúspide, con lo que resulta difícil hacerla ascender por la rampa (5) (6) hasta que alcance la cúspide.

- Descritas suficientemente las características fundamentales del objeto a que se contrae este modelo de Utilidad, se hace constar que en el mismo se podrán introducir todas aquellas modificaciones que
- 55.



la experiencia y la práctica pudieran aconsejar, siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental, que es la que se resume y concreta en la siguiente:

N O T A

Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio nacional y sus colonias, las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

1º.- Nuevo juego de habilidad que se caracteriza en quedar formado por una pieza circular plana cubierta por una campana de material transparente, presentando la primera en su centro, una prominencia determinada por una rampa ascendente en espiral, que sin solución de continuidad, se inicia en la parte plana periférica y termina en la cúspide, en la que existe una pequeña cavidad esférica, completándose el juego con la disposición dentro de la campana, de una esfera rodante de material pesado.

2º.- "NUEVO JUEGO DE HABILIDAD".

Todo ello conforme se ha descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una hoja de dibujos que la ilustra.

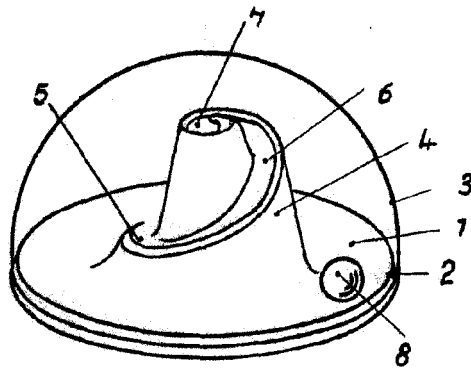
BARCELONA, 21 OCT. 1958

P. A.
MARCELINO CURELL SUÑOL
P. P.

D. JOSE N^o PARELLADA BUXO Y
D. FEDERICO VILA FORNER

HOJA UNICA

69312



BARCELONA, 21 OCT. 1958

F. A.
MARCELINO CURELL SUÑOL
P. P.

Escala variable