



88 157 7 MAR 1923

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

.....
MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años en España, por UN PUPITRE PLE
GABLE
.....
.....

a favor de

Don VICENTE SECO GARCIA, de nacionalidad
española

domiciliado en VALENCIA calle del General Urru-
tia número 4

98157



27 MAR 1930

5 La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva por ella solicitado, de acuerdo con las -
prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de abril de 1.930.

10 El estudio evolutivo de las condiciones en que se desarrolla el trabajo escolar de los niños viene dirigido, desde siempre, a crear en la ambientación de la escuela un medio idóneo, realmente práctico, que contribuya eficazmente a la enseñanza y a la ejecución entusiasta de las labores que ésta preconiza. Aquel medio idóneo, es sin lugar a dudas, el pupitre; medio, como es sabido, objeto de numerosos perfeccionamientos que han desembocado en la reciente -
15 organización estructural de estos útiles a base de bastidores plegables.

20 Empero, los pupitres plegables conocidos, acaso adolecen de una constitución compleja, En efecto, elaborados a base de bastidores que usualmente se entrecruzan y - que, además, presentan localizadas sus articulaciones en zonas que quizás hacen particularmente dificultosos su plegado o desplegado, no vienen a constituir fundamentalmente un resultado industrial decisivo en la función a que se destinan, según se cree, principalmente, a causa de la escasa utilidad práctica que viene a caracterizarlos.

25 Como el enunciado indica, la solicitud que nos ocupa viene a referirse a un pupitre plegable. Tiene por finalidad hacer cómodo y fácil su manejo y utilización, mediante una organización estructural sencilla y económica.
30



35 Y al efecto, constituye una verdadera novedad que el pupitre plegable en cuestión venga a caracterizarse por-
que se constituye mediante un bastidor tubular principal que
presenta articulados sobre sus brazos los extremos de unos
bastidores complementarios, de los cuales, el primero, es -
sustancialmente un bastidor de soporte del conjunto del pu-
pitre, que se une al principal a la altura de su tercio su-
perior para disponerse en una posición de despliegue que en-
40 gendra un ángulo de amplia abertura con aquel bastidor prin-
cipal. En tanto, este último presenta articulado a la altu-
ra de su tercio inferior al segundo de los bastidores com-
plementarios que es opuesto al primero y comporta superfi-
cies constitutivas de un asiento articulado a su vez, y un
respaldo. Otro de los bastidores complementarios se articu-
45 la asimismo sobre el tercio superior del bastidor principal
en el mismo lado y más arriba que el segundo de dichos bas-
tidores comprendiendo un travesaño de apoyo para la superfi-
cie de trabajo.

50 También constituye una novedad que la superficie
de trabajo se constituya mediante una especie de caja, con
posibilidad de giro sobre los extremos superiores del basti-
dor principal, que presenta articulada a su tapa una piza-
rra escolar interna, la cual viene a apoyarse por el extre-
mo opuesto al de articulación, en posición de apertura de
55 la aludida caja, sobre una zona del cuerpo de la misma según
un plano ventajosamente apto para practicar la escritura, -
mientras que en posición de reposo queda situada en un pla-
no horizontal paralelo al en que se encuentra la tapa.

60 Finalmente, el plegado del pupitre vendrá a efec-
tuarse disponiendo la superficie de trabajo en posición ver-

98157

- 7 MAY



tical sobre el bastidor principal y superponiendo sobre los brazos de éste cada uno de los bastidores complementarios de que consta.

65

Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta se ha confeccionado, a título explicativo, una lámina de dibujos. Naturalmente ilustra la presente Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos ocupa.

70

La figura 1ª. nos ofrece una vista, en perspectiva, del pupitre plegable en cuestión. Como puede observarse, se constituye a base de un bastidor principal -1- que presenta articulados sobre sus brazos los extremos de unos bastidores complementarios cuyas referencias corresponden a los números -2-, -3- y -4-. El bastidor -2- es principalmente un bastidor de soporte del conjunto del pupitre y se halla articulado sobre el bastidor -1- a la altura de su tercio superior. Observese la angulación de amplia abertura que ambos observan en la posición de despliegue. En tanto, el bastidor complementario marcado con -3- se halla articulado a la altura del tercio inferior del bastidor principal -1-. Este bastidor complementario ó -3- comporta superficies -5- y -6- constitutivas, respectivamente, de un asiento y un respaldo. Finalmente, el bastidor complementario -4- se articula asimismo sobre el tercio superior del bastidor principal -1- en el mismo lado y más arriba que el bastidor de referencia -3-. El aludido bastidor complementario ó -4- consta de un travesaño para la superficie de trabajo -7-; superficie que presenta adicionado, además, un flexo de referencia -8-.

75

80

85

90

La figura 2ª corresponde a una vista, asimismo en perspectiva, del pupitre que nos ocupa. Observemos que la superficie de trabajo -7- que presenta posibilidad de giro so-

98157

- 7 MAR



95

bre los extremos del bastidor principal -1- a través de la pletina -9- con colisa, se constituye mediante una especie de caja, la cual presenta articulada a su tapa, una pizarra interna -10-. Esta pizarra, se apoya por el extremo opuesto al de articulación, en posición de apertura de la caja -7-, sobre una zona -11- del cuerpo de la misma, según un plano que permita ventajosamente la práctica de la escritura.

100

Por último, la figura 3ª corresponde a una vista, también en perspectiva de un pupitre plegable simplificado. En efecto, su estructura aparece desprovista del bastidor - complementario -4- en orden a la construcción fundamentalmente plana de la superficie de trabajo -7-, y de parte del bastidor complementario -3- por haberse previsto que comporte sustancialmente una superficie ó -5- en funciones de asiento.

105

El plegado del pupitre lleva implícito un simple procedimiento. Basta someter a un giro a la superficie -7- para que adopte una posición sustancialmente vertical sobre el bastidor principal -1- y superponer entonces sobre los - brazos de éste cada uno de los bastidores complementarios que presenta articulados.

110

115

En último análisis, la realización industrial del modelo objeto de la presente solicitud supone una serie decisiva de ventajas. En efecto, su sencillez de características constructivas lleva implícito un procedimiento de fabricación simplificado que, simultáneamente, le otorga un funcionamiento decididamente práctico. Por ende, se facilita su manejo, y su organización estructural permite la cómoda utilización del pupitre que, además, ocupa un espacio mínimo en el lugar en que se instale en cualquiera de sus po-

120

-6-
98157

-7 MAR



siciones de plegado y desplegado; cualidades, en síntesis, que confieren al modelo solicitado una utilidad práctica - singular por el beneficio o efecto nuevo que incorpora a la función a que se destina.

125

Hecha la descripción precedente, es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención que es lo que se desprende de los párrafos que anteceden y - lo que se reivindica en la siguiente

130

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

135

1ª.- UN PUPITRE PLEGABLE, caracterizado esencialmente porque se constituye mediante un bastidor tubular principal que presenta articulados sobre sus brazos unos bastidores complementarios, de los cuales, el primero, es sustancialmente un bastidor de soporte del conjunto del pupitre, que se une al principal a la altura aproximada de su tercio superior para disponerse en una posición de despliegue que engendra un ángulo de amplia abertura con aquel bastidor - principal; porque éste último presenta articulado a la altura de su tercio inferior al segundo de los bastidores complementarios que es opuesto al primero y comporta superficies-constitutivas de un asiento, articulado a su vez, y un respaldo, y porque otro de los bastidores complementarios se - articula asimismo sobre el tercio superior del bastidor principal en el mismo lado y más arriba que el segundo de dichos bastidores comprendiendo, subsidiariamente, un travesaño de apoyo para la superficie de trabajo.

140

145

150

2ª.- UN PUPITRE PLEGABLE, según reivindicación -

98157



155

primera, caracterizado esencialmente porque su superficie de trabajo se constituye mediante una especie de caja con posibilidad de giro sobre los extremos del bastidor principal, que presenta articulada a su tapa una pizarra escolar interna, la cual viene a apoyarse por el extremo opuesto al de su articulación, en posición de apertura de la aludida caja, sobre una zona prevista del cuerpo de la misma, de acuerdo con un plano ventajosamente apto para practicar la escritura, mientras que en reposo queda situada en un plano paralelo al de la tapa.

160

3ª.- UN PUPITRE PLEGABLE, según reivindicaciones anteriores, caracterizado esencialmente porque su plegado se efectúa disponiendo la superficie de trabajo en posición vertical sobre el bastidor principal y superponiendo sobre los brazos de éste cada uno de los bastidores complementarios que presenta articulados.

165

4ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "UN PUPITRE PLEGABLE".

170

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de siete hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 7 de marzo de 1.963

ALFONSO UNGRIA

P.P.

175

98157



figura 1ª

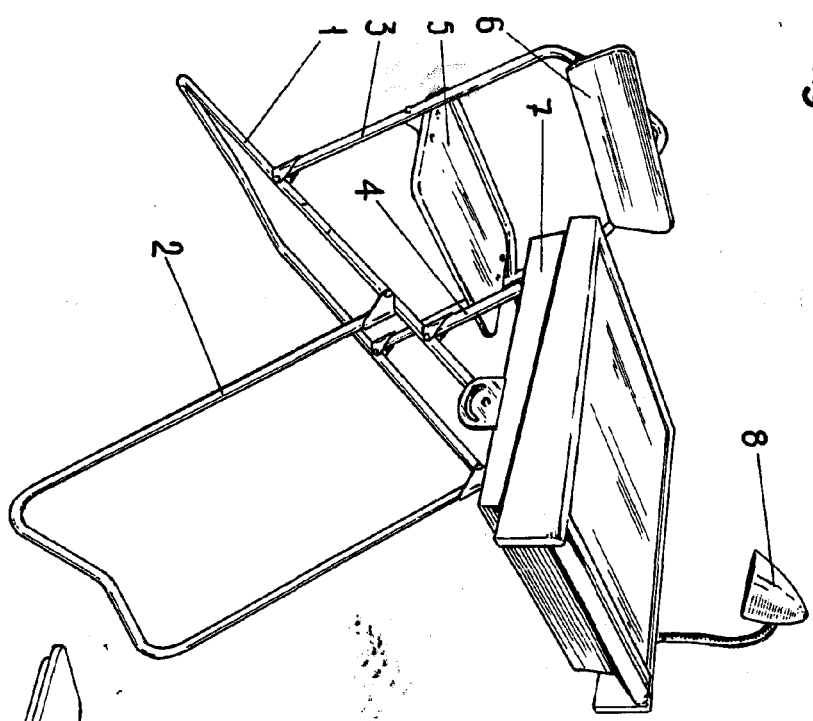


figura 2ª

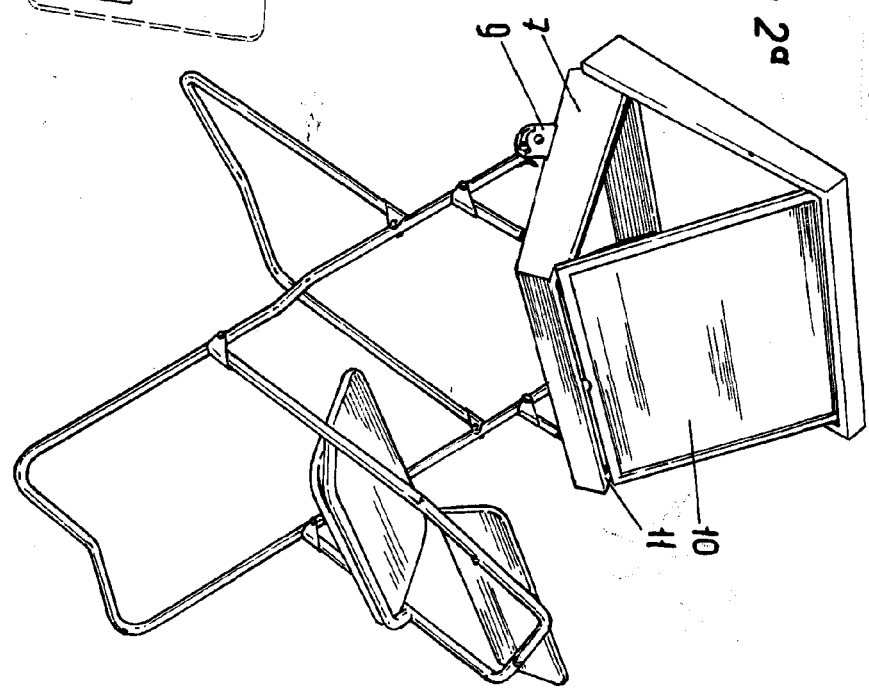
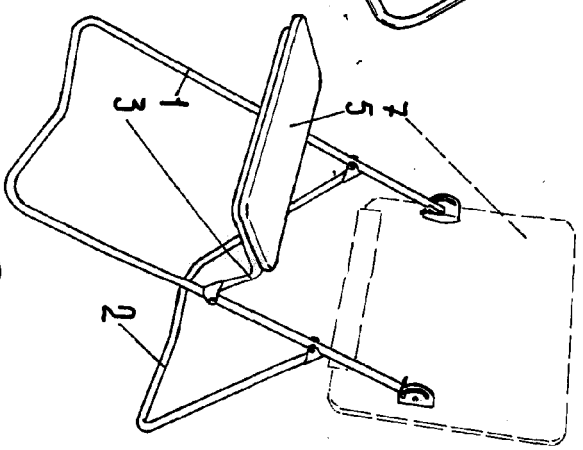


figura 3ª



ESCALA VARIABLE
7 de Marzo
de 1963
ALFONSO UNGRÍA