(19) OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(11) Número de publicación: **1 155 158**

(21) Número de solicitud: 201600103

(51) Int. Cl.:

A47G 11/00 (2006.01)

(12) SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD U

(22) Fecha de presentación:

15.02.2016

(43) Fecha de publicación de la solicitud:

26.04.2016

(71) Solicitantes:

TAVOLA NEWS S.L. (100.0%)
Carretera de Pulianas Km. 2
18197 Pulianas (Granada) ES

(72) Inventor/es:

Argente Linares, Javier

(54) Título: **Mantel individual tecnológico con dispositivo NFC**

ES 1 155 158 U

DESCRIPCIÓN

Objeto de la invención

Inclusión de un chip NFC en un mantel individual, otorgando posibilidades interactivas y transformándolo en un mantel tecnológico e interactivo único en el mercado. La presente invención consigue crear un mantel interactivo y tecnológico, con posibilidades multimedia infinitas y una conectividad absoluta. A través del chip NFC podemos disfrutar de innumerables funciones.

Sector de la técnica

Actualmente, dentro del sector de los soportes publicitarios no existe ningún otro soporte que permita interactuar a los receptores de igual forma que este, ya que elimina todas las barreras entre la información mostrada y el receptor, provocando un modo de interactuar nunca visto. Quien recibe el mantel tecnológico descubre un mundo de posibilidades al acercar su Smartphone o tablet al mantel, disfrutando del contenido ahí incluido gracias al chip NFC.

Estado de la técnica

Los manteles empleados en los locales dedicados a la hostelería no suelen tener un uso diferente al de cubrir la mesa de eventuales derrames producidos por los comensales. A la hora de sentarse a la mesa un mantel es un objeto, el cual, recibe nuestra atención mientras dura la espera hasta que la comida es servida, algunos locales utilizan dicho mantel para promocionar su local o informar a los clientes de los productos que pueden consumir en el mismo. El mantel empleado tradicionalmente sólo tiene esa función, quedando desaprovechado este soporte para otros fines. Con este invento, el mantel adquiere una dimensión inédita, ya que puede albergar funciones multimedia infinitas y de gran valor como links a webs, encuestas online, imágenes, videos, geolocalización etc..

Descripción detallada de la invención

El mantel individual de la presente invención tiene como fin eliminar las barreras entre el comensal y la información que recibe. El chip NFC permite a los comensales conectarse y disfrutar del contenido y funciones que estén incluidas en él. Mientras el comensal espera que le sirvan su plato puede ponerse al tanto de las noticias que recoja el mantel, de una forma única al utilizar el chip NFC permitiendo una infinita variedad de usos multimedia. El mantel individual consta de una lámina fabricada preferentemente en papel, por ser un material barato y con facilidad para imprimir en él diversa información de cualquier tipo, aunque cualquier otro material también es susceptible de ser empleado. Para tal fin se empleará preferentemente la cara frontal de dicho mantel. El dispositivo NFC se adhiere en la parte trasera de cada mantel formando un solo objeto.

Realización preferente de la Invención

Como se puede observar en la figura referenciada, el mantel individual está constituido por una lámina (1), preferentemente de papel, que presenta una zona (2) portadora de motivos publicitarios impresos, de información cultural, turística, divulgativa, actualidad

etc.. y de cualquier ámbito que se considere necesario y un chip NFC (3) característica originaria de la invención.

La particularidad de la invención, reside en incluir en un mantel individual un chip NFC. Pueden ser anuncios del mismo tamaño o diferentes, personalizando en cada caso concreto el mantel individual, dando mayor importancia a un anuncio que a otro.

El mantel individual de la invención dispone en su cara frontal (4) de un espacio delimitado (2) para la inclusión de publicidad y información de toda índole junto a una cara trasera (5) donde se coloca el chip NFC. Una vez descrito suficientemente la naturaleza de la invención, así como un ejemplo de realización preferente se hace constar a los efectos oportunos que los materiales, forma, tamaño y disposición de los elementos descritos podrán ser modificados siempre y cuando ello no suponga una alteración de las características esenciales de la invención que se reivindican a continuación.

Descripción de las figuras

Figura 1 y 2: Muestra una vista en plano del mantel individual tecnológico con dispositivo NFC de la invención.

REIVINDICACIONES

1. Mantel individual, **caracterizado** por estar constituido por una lamina (1) de papel, con una zona en su cara frontal con motivos publicitarios impresos y una zona en su cara trasera, donde se adhiere un chip NFC.

Figura 1

Lámina 1

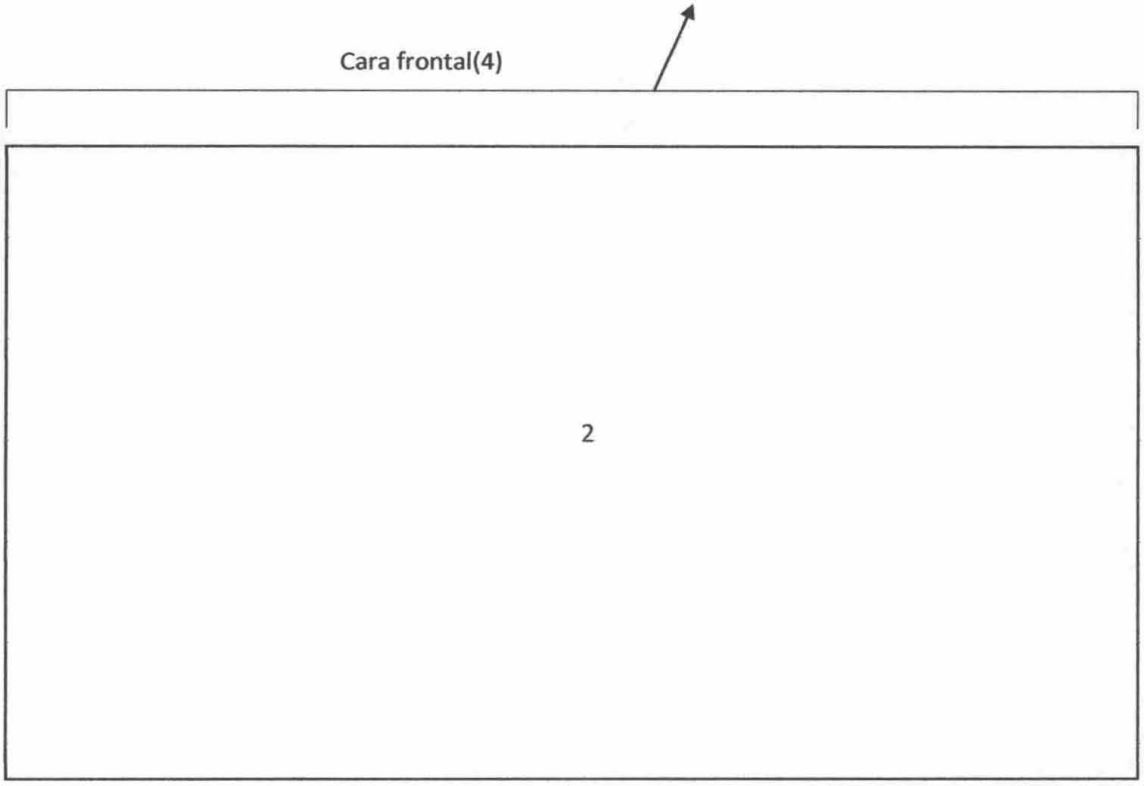
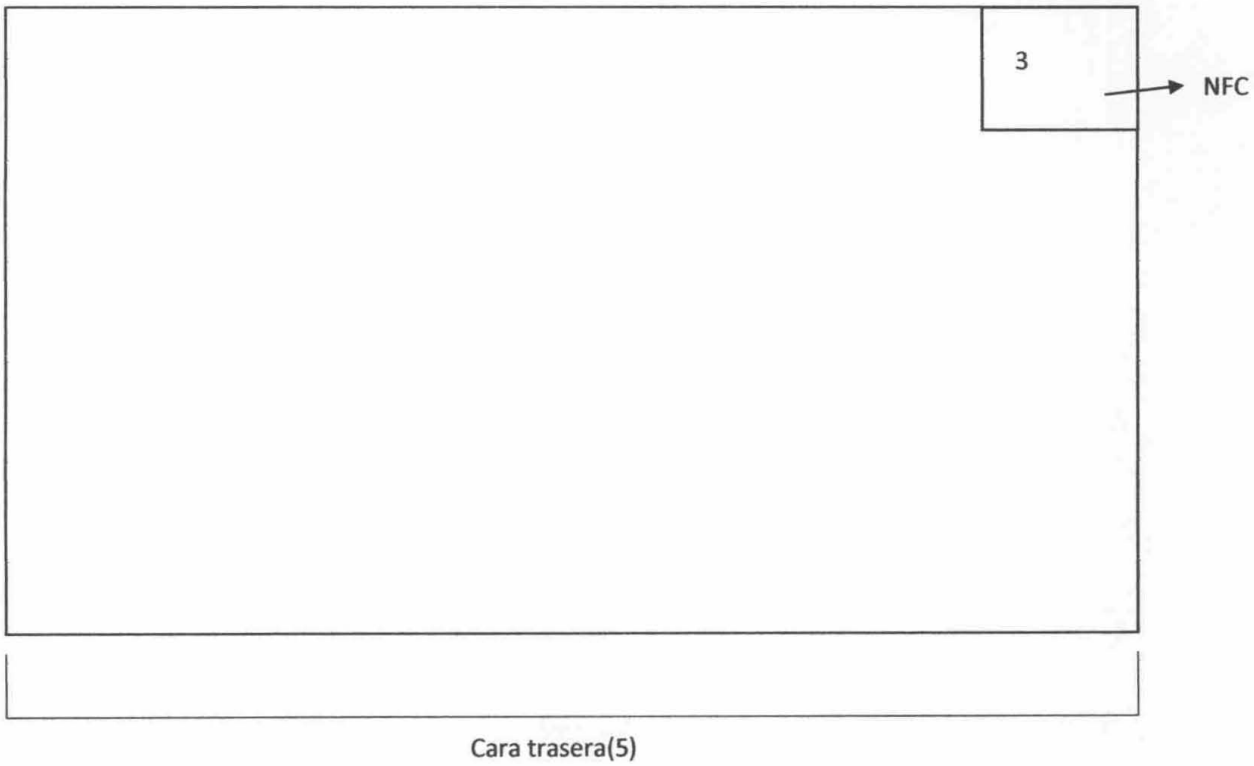


Figura 2



4