



# Industria y Comercio

## SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

### SOLICITUD

### PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2017/0012629 Folios: 13  
Dependencia: 2020 Fecha: 2017-12-07 15:47:16  
Tipo aplicación: Solicitud de Patente

21. EXPEDIENTE No. \_\_\_\_\_

54. TÍTULO Centros de Atención Inteligente e interactivos

**NC2017/0012629**

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL \_\_\_\_\_

71. SOLICITANTE Alejandro Segura Rodriguez

DOMICILIO Carrera 8-11/39 of 710

74. APODERADO \_\_\_\_\_

22. BOGOTÁ, D.C., \_\_\_\_\_



DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES

SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL

62

|                                                                                                                          |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                        | TIPO DE SOLICITUD                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Patente de invención | <input checked="" type="checkbox"/> Patente de Modelo de Utilidad |
| 2                                                                                                                        | TÍTULO DE LA INVENCION (200 caracteres o espacios máximos)                                                                                    |                                               |                                                                   |
| CENTROS DE ATENCION INTELIGENTES E INTERACTIVOS                                                                          |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |
| 3                                                                                                                        | CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL (CIP)                                                                                                             |                                               |                                                                   |
| 4                                                                                                                        | SOLICITANTE (S) <input type="checkbox"/> Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria |                                               |                                                                   |
| APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL                                                                                                 |                                                                                                                                               | NOMBRE                                        | IDENTIFICACIÓN                                                    |
| 1 SEGURA RODRIGUEZ                                                                                                       |                                                                                                                                               | ALEJANDRO                                     | 79106979                                                          |
| 5                                                                                                                        | DATOS DEL SOLICITANTE                                                                                                                         |                                               |                                                                   |
| DIRECCIÓN                                                                                                                |                                                                                                                                               | No. TELÉFONO                                  |                                                                   |
| CIUDAD                                                                                                                   |                                                                                                                                               | CORREO ELECTRÓNICO                            |                                                                   |
| DEPARTAMENTO/ESTADO                                                                                                      |                                                                                                                                               | NACIONALIDAD O                                |                                                                   |
| PAÍS DE RESIDENCIA                                                                                                       |                                                                                                                                               | LUGAR DE CONSTITUCIÓN                         |                                                                   |
| CR 8-11/39 OF 710                                                                                                        |                                                                                                                                               | 3132501753                                    |                                                                   |
| BOGOTÁ                                                                                                                   |                                                                                                                                               | alseuro88@hotmail.com                         |                                                                   |
| COLOMBIA                                                                                                                 |                                                                                                                                               | COLOMBIA                                      |                                                                   |
| 6                                                                                                                        | INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria                                                              |                                               |                                                                   |
| APELLIDOS                                                                                                                |                                                                                                                                               | NOMBRES                                       | NACIONALIDAD                                                      |
| 1                                                                                                                        | MALDONADO GONZALEZ                                                                                                                            | JESUS ALFREDO                                 | colombiana                                                        |
| 2                                                                                                                        | SEGURA Betancourt                                                                                                                             | Paula andrea                                  | colombiana                                                        |
| 3                                                                                                                        | SEGURA Betancourt                                                                                                                             | Juan Sebastian                                | colombiana                                                        |
| 4                                                                                                                        | Cuarter Jimenez                                                                                                                               | Jheny Daniel                                  | colombiana                                                        |
| DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO :                                                                                        |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |
| 7                                                                                                                        | DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria                                                        |                                               |                                                                   |
| PAÍS RESIDENCIA                                                                                                          | DEPARTAMENTO/ESTADO                                                                                                                           | CIUDAD                                        | DIRECCIÓN                                                         |
| 1 MALDONADO                                                                                                              | C/marea                                                                                                                                       | Bogotá                                        | Cr 8-11/39 OF 710                                                 |
| 2 SEGURA P.                                                                                                              | C/marea                                                                                                                                       | Bogotá                                        | Cr 8-11/39 OF 710                                                 |
| 3 SEGURA J.                                                                                                              | C/marea                                                                                                                                       | Bogotá                                        | Cr 8-11/39 11 10                                                  |
| 4 Cuarter                                                                                                                | C/marea                                                                                                                                       | Bogotá                                        | Cr 8-11/39 11 10                                                  |
| OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)                                                                        |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |
| <input type="checkbox"/> Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en hoja de información complementaria. |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |
| 8                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> REPRESENTANTE LEGAL <input type="checkbox"/> APODERADO                                                               |                                               |                                                                   |
| APELLIDOS                                                                                                                |                                                                                                                                               | NOMBRES                                       | IDENTIFICACIÓN                                                    |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                               |                                               | C.C. T.P.                                                         |
| DIRECCIÓN                                                                                                                |                                                                                                                                               | No. TELÉFONO                                  |                                                                   |
| CIUDAD                                                                                                                   |                                                                                                                                               | CORREO ELECTRÓNICO                            |                                                                   |
| PAÍS                                                                                                                     |                                                                                                                                               | No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL   |                                                                   |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                               | alseuro88@hotmail.com                         |                                                                   |
| 9                                                                                                                        | DECLARACION(ES) DE PRIORIDAD <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO                                                          |                                               |                                                                   |
| (33) PAÍS DE ORIGEN                                                                                                      |                                                                                                                                               | CÓDIGO PAÍS                                   | (31) NÚMERO                                                       |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                               |                                               | (32) FECHA (AAAA/MM/DD)                                           |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |
|                                                                                                                          |                                                                                                                                               |                                               |                                                                   |



|                       |  |                                                                                                                                                                                            |                        |                       |       |
|-----------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 14                    |  |                                                                                                                                                                                            |                        | FIGURA CARACTERISTICA |       |
| <div></div>           |  |                                                                                                                                                                                            |                        |                       |       |
| 15                    |  | COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO                                                                                                                                                     |                        | N°                    | Fecha |
| 16                    |  | FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL<br><i>Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)</i> |                        |                       |       |
| <div></div>           |  |                                                                                                                                                                                            |                        |                       |       |
| 17                    |  | DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD                                                                                                                                                      |                        |                       |       |
| Documentación Técnica |  |                                                                                                                                                                                            | Documentación Jurídica |                       |       |
| <div></div>           |  |                                                                                                                                                                                            | <div></div>            |                       |       |

## CENTRO DE ATENCION INTELIGENTES E INTERACTIVOS

### RESUMEN

La presente invención se caracteriza por ser CENTROS DE ATENCIÓN INTELIGENTE E INTERACTIVOS, fijos, o móviles en áreas públicas o privadas que pertenecen al sector de las comunicaciones y la tecnología proporcionando todo tipo de información, gubernamental, policial, pedagógica, comercial e institucional en tiempo real. Este sistema de **CENTRO DE ATENCION INTELIGENTES E INTERACTIVOS** se encuentra entrelazado con un canal dedicado de internet, con el fin de tener soluciones tecnológicas e innovadoras para mejorar los procesos de respuesta a las necesidades urbanas conectadas a centrales de comunicaciones (DATA CENTER) fijos o móviles integrando a toda una ciudad, caracterizándose para prestar un mejor funcionamiento, y agilidad en respuestas en tiempo real, dotado de comunicaciones de ciber seguridad, cámaras ubicadas estratégicamente para generar un circuito cerrado por medio de cámaras de: Video vigilancia, cámaras caza infractores cámaras de reconocimiento facial, cámara conteo de personas, lectura de placas, de igual manera cuenta con sistemas para la verificación de antecedentes, (personas y vehículos), registro biométrico (huellero digital), conectividad a internet, equipos de audio y de visualización con pantallas monitores. lcd. led y táctiles para la realización de actividades y comunicación pedagógica y comercial. Servicios informativos de movilidad, comercial, turística, institucional, pedagógica, gubernamental, sistemas de alertas y botones de pánico, conectadas con el centro de gestión y policía más cercano. Los **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** generan toda una minería de datos y se caracteriza por acceso a aplicaciones (App) interactuando por medio móviles, tablet portátiles, etc., auto sostenibles, con un sistema de energía solar, mejorando la calidad de vida de los ciudadanos y usuarios del sistema.

### DESCRIPCION DE LA INVENCION

#### Sector tecnológico.

La presente invención de **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** en áreas públicas y privadas ha sido concebido en el sector de las tecnologías, comunicaciones y mobiliario urbano comercial y arquitectónico.



## **Estado de la técnica.**

En la actualidad este tipo de solución en menor proporción es escasamente visualizado en un data center privado. Ni siquiera nuestros CAI así llamados, están dotados de tecnología de este tipo, y no son suficientemente eficaces por el constante cambio de la vida y la sociedad, las ciudades crecen día a día y se vuelven inalcanzables e incontrolables.

No tenemos centros móviles (DATA CENTER) conectados a grandes centrales que cuentan con toda la tecnología para toda una conectividad urbana y más dotados con pantallas LED'S Y TOUCH para que sea visualizada toda la información de ciudad. A gran formato

## **SOLUCION PLANTEADA**

Este tipo de solución que planteamos es parte del mobiliario urbano inteligente, arquitectónico, y comercial de las ciudades dotado de toda clase de tecnología de punta y enlazado a los sistemas de las entidades competentes distritales o municipales, solucionaríamos problemas de información en tiempo real como movilidad en general, video vigilancia urbana y seguridad, ciberseguridad, sistemas biométricos, control e identificación de personas, motos, carros, etc.

Este tipo de centros de atención inteligente se caracterizan por que tienen un canal delicado a internet y a toda la comunicación en línea, además tener toma de decisiones en tiempo real, generaríamos toda una base de datos por cuadrantes o por zonas de compartimiento ciudadano.

## **DESCRPCIÓN**

La presente innovación de CENTROS DE ATENCIÓN INTELIGENTE E INTERACTIVOS, fijos, o móviles en áreas públicas o privadas que pertenecen al sector de las comunicaciones y la tecnología proporcionando todo tipo de información, gubernamental, policial, pedagógica, comercial e institucional en tiempo real a través de un canal delicado de internet en su entorno para usuarios. Este tipo de centros de atención INTELIGENTE URBANO básicamente implementaría soluciones tecnológicas e innovadoras para mejorar los procesos de respuesta a las necesidades urbanas conectadas a centrales de comunicaciones (DATA CENTER) fijos o móviles integrando a toda una ciudad, caracterizándose para prestar un mejor funcionamiento, y agilidad en respuestas en tiempo real, dotado de comunicaciones de ciberseguridad, cámaras ubicadas estratégicamente para monitorear el entorno del mismo, cámaras de video vigilancia, circuitos cerrados, cámaras caza infractores cámaras de reconocimiento facial, cámara conteo de personas, lectura de placas, de igual manera cuenta con sistemas para la verificación de antecedentes, (personas y vehículos), registro



5

biométrico (huellero digital), conectividad a internet, equipos de audio y de visualización con pantallas monitores. LCD. LED y táctiles para la realización de actividades y comunicación pedagógica y comercial.

Servicios informativos de movilidad, comercial, turística, institucional, pedagógica, gubernamental, sistemas de alertas y botones de pánico, conectadas con el centro de gestión y policía más cercano.

Todo esto genera toda una minería de datos y se caracteriza por acceso a APP (aplicaciones) interactuando con móviles, tablet portátiles, etc., auto sostenibles con generación de energía solar, mejorando la calidad de vida de los ciudadanos y usuarios del sistema.

## DESCRIPCION DE LA INVENCION

Sistema de centros de atención inteligente que esta invención propone con los nuevos adelantos tecnológicos para la integración ilimitada de cámaras de video y vigilancia URBANA con centrales de monitoreo fijos o móviles, datos de servidores de almacenamiento los 365 días del año 24/7 conectados con la policía y demás entes estatales.

Esta invención se caracteriza por ser centros de atención inteligentes e interactivos fijos o móviles, conectados con todos los entes gubernamentales y municipales y dotado de un centro de control (DATA CETER), el **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** se caracteriza por estar conectado con un sistema de almacenamiento nube donde se reciben y transmiten mensajes en tiempo real por medio de un canal dedicado de internet. Estos centros de atención inteligente, pertenecen al sector de las comunicaciones y la tecnología, en los cuales se encuentran tecnología de punta, para una mejor comunicación, respuesta de procesos, solicitudes e información, ofreciendo una mejor calidad de vida.

Estos centros de atención inteligente pertenecientes al mobiliario inteligente de una ciudad o municipio se caracteriza por tener un enlace a un canal dedicado de internet el cual proporciona WIFI a los usuarios. De esta forma se puede capturar, transmitir y almacenar datos que se procesa mediante la central y un almacenamiento nube, que captura toda la información que llega del elemento.

Para hacer una mejor comprensión y descripción del elemento correspondiente a **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS**, se acompaña como parte integrante de la descripción de los dibujos ilustrativos.

5



### Breve reseña de dibujo:

#### **FIGURA 1 y 2. Muestra en alzada ejemplificado un CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS,**

Esta invención se caracteriza por tratarse de un **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** el cual cuenta con un sistema tecnológico de rápida respuesta con fines Informativos, pedagógico y de rápida respuesta, en cuya estructura se encuentran varias pantallas (1) en la cual se visualiza todo tipo información, pedagógica, institucional, de video vigilancia del entorno y el mapeo de los puntos de emergencia críticos para su rápida respuesta. Esta pantallas (1) se administrada por medio de un pc (2) (computador) el cual está se encuentra entrelazado y conectado a un canal dedicado de internet (3) y a un sistema de almacenamiento nube (4) en donde se envía y recibe información en tiempo real tanto al centro de control y (big data) como en el **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS**.

Los **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** cuentan con un sistema de energía solar mediante paneles (5), los cuales se encuentran conectados a un circuito de energía con diferentes componentes como elementos tecnológicos dentro del **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** estos se encuentran alimentados a través de una red eléctrica instalada en la parte interna de la estructura la cual alimenta todo el circuito del **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** por medio de un tablero eléctrico con tacos (6) de protección referenciado a tierra, de allí se provee a una Ups (7) la cual regula y protege haciendo un backup del fluido eléctrico en caso de cortes de fluido eléctrico. Todos los equipos están interconectados a un switch de red (8) el cual permite la transmisión de paquetes de datos entre los dispositivos y un sistema de almacenamiento nube (4) éste sistema de almacenamiento guarda toda la información capturada por los dispositivos que existen en el interior del módulo como cámaras (9), sensores (10), biométricos, y equipos de comunicación generando una base de datos la cual se procesa desde el centro de control, información y monitoreo donde se administra toda la información.

El **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** cuenta con un sistema de tipología de video en los cuales se encuentran conectados es el grabador digital de video (11) en el cual están conectadas las cámaras (9) de vigilancia que se encuentran grabando video en todo momento, por el cual envía toda la información al sistema de almacenamiento nube (4) y se retrasmite a una central de control, para la recopilación de datos. Las cámaras (9) pueden generar alerta por medio de sensores (10),

Por medio de un pc (2) (computador) y un canal dedicado de internet (3) y un sistema de almacenamiento nube (4), que sirve como puente para administrar la información que es enviada desde el centro de control (big data) visualizando esta información en las pantallas (1). El canal dedicado de internet se encuentra



7

conectado a un router balanceador de carga (12) el cual permite una comunicación constante y mediante una red vpn protegida y filtrada con un firewall (13) el cual está incluido en el balanceador de carga (12),

Dentro del **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** encontramos un huellero digital (14) el cual nos permite por medio de un pc (2), un canal dedicado a internet (3), un sistema de almacenamiento nube (4) y el centro de almacenamiento obtener información en tiempo real del usuario, para su debida identificación y sus antecedentes

## **REVINDICACIONES:**

1 es una estructura donde se encuentran varias pantallas (1) en la cual se visualiza todo tipo información, pedagógica, institucional, de video vigilancia del entorno y el mapeo de los puntos de emergencia críticos para su rápida respuesta. Esta pantallas (1) se administrada por medio de un pc (2) (computador) el cual está se encuentra entrelazado y conectado a un canal dedicado de internet (3) y a un sistema de almacenamiento nube (4) en donde se envía y recibe información en tiempo real tanto al centro de control y (big data) como en el **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS**.

2 Los **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** cuentan con un sistema de energía solar mediante paneles (5), los cuales se encuentran conectados a un circuito de energía con diferentes componentes como elementos tecnológicos dentro del **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** estos se encuentran alimentados a través de una red eléctrica instalada en la parte interna de la estructura la cual alimenta todo el circuito del **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** por medio de un tablero eléctrico con tacos (6) de protección referenciado a tierra, de allí se provee a una Ups (7) la cual regula y protege haciendo un backup del fluido eléctrico en caso de cortes de fluido eléctrico. Todos los equipos están interconectados a un switch de red (8) el cual permite la transmisión de paquetes de datos entre los dispositivos y un sistema de almacenamiento nube (4) éste sistema de almacenamiento guarda toda la información capturada por los dispositivos que existen en el interior del módulo como cámaras (9), sensores (10), biométricos, y equipos de comunicación generando una base de datos la cual se procesa desde el centro de control, información y monitoreo donde se administra toda la información.

El **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** cuenta con un sistema de tipología de video en los cuales se encuentran conectados es el grabador digital de video (11) en el cual están conectadas las cámaras (9) de vigilancia que se encuentran grabando video en todo momento, por el cual envía

7



toda la información al sistema de almacenamiento nube (4) y se retransmite a una central de control, para la recopilación de datos. Las cámaras (9) pueden generar alerta por medio de sensores (10),

Por medio de un pc (2) (computador) y un canal dedicado de internet (3) y un sistema de almacenamiento nube (4), que sirve como puente para administrar la información que es enviada desde el centro de control (big data) visualizando esta información en las pantallas (1). El canal dedicado de internet se encuentra conectado a un router balanceador de carga (12) el cual permite una comunicación constante y mediante una red vpn protegida y filtrada con un firewall (13) el cual está incluido en el balanceador de carga (12),

Dentro del **CENTRO DE ATENCIÓN INTELIGENTES E INTERACTIVOS** encontramos un huellero digital (14) el cual nos permite por medio de un pc (2), un canal dedicado a internet (3), un sistema de almacenamiento nube (4) y el centro de almacenamiento obtener información en tiempo real del usuario, para su debida identificación y sus antecedentes



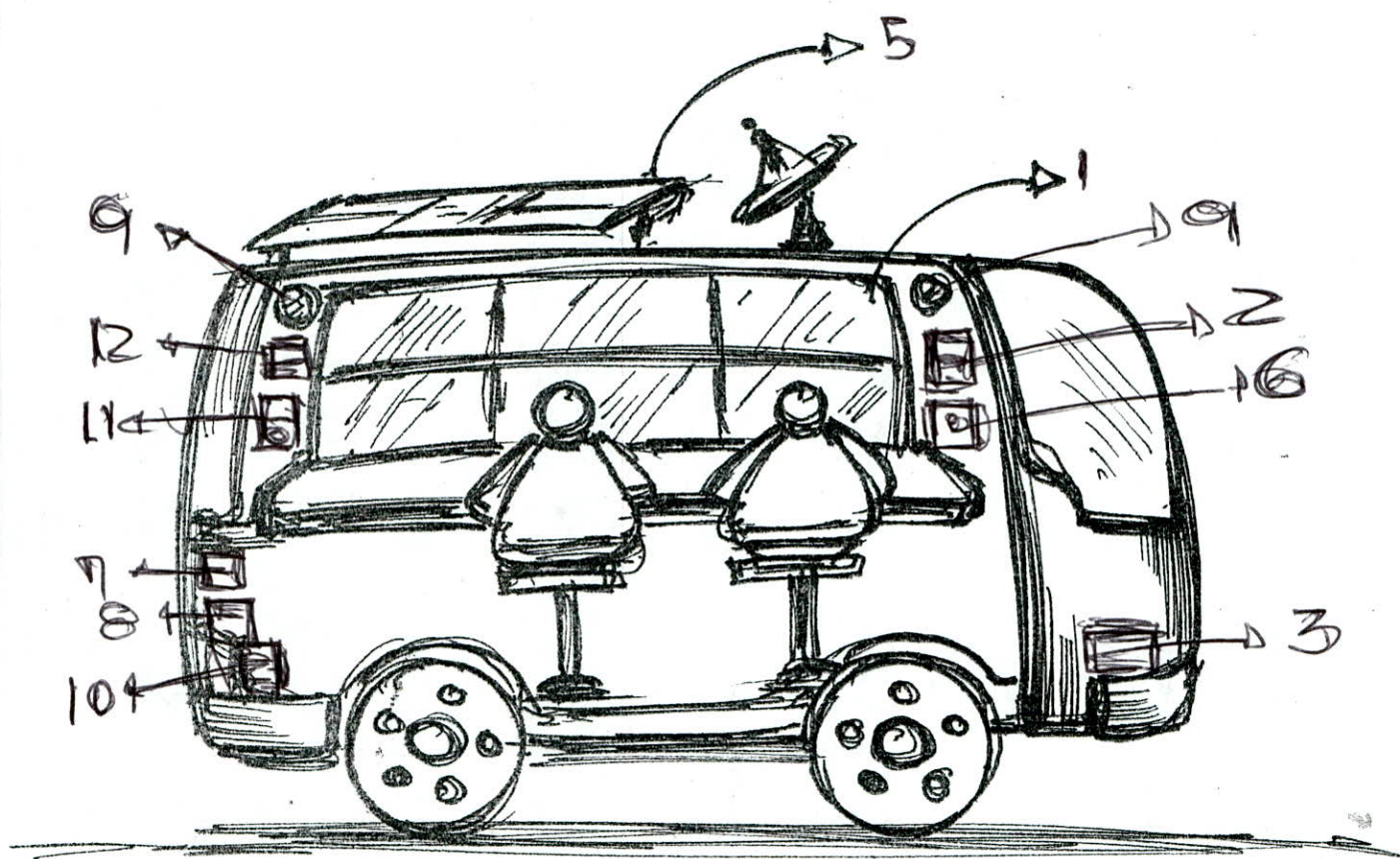
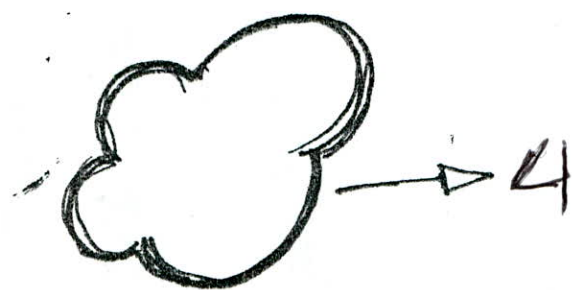


Figura 2



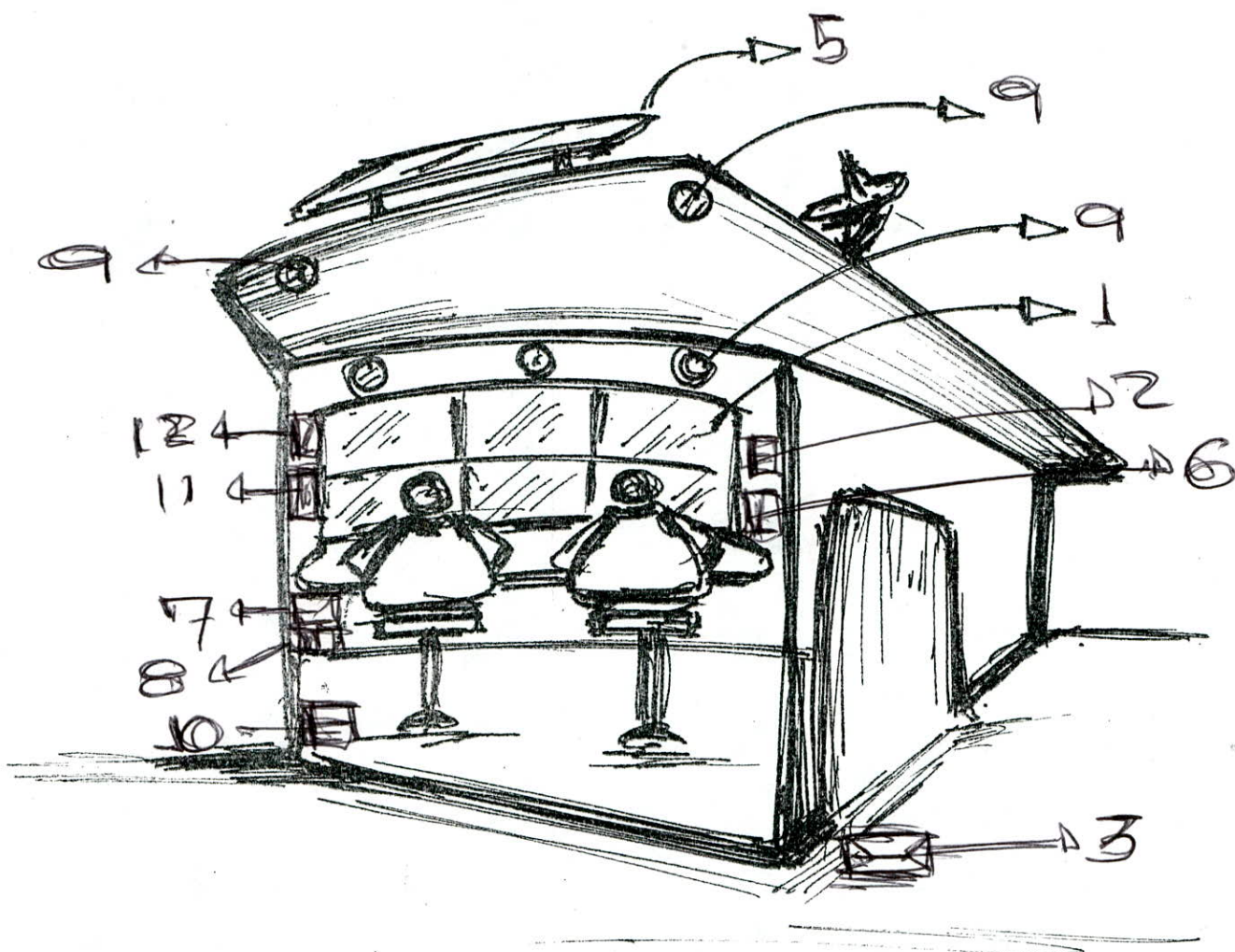
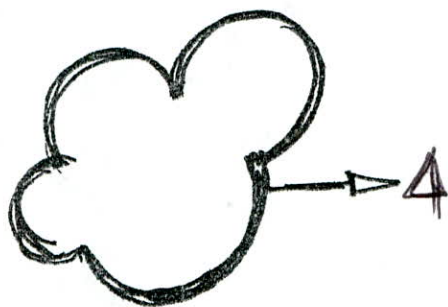
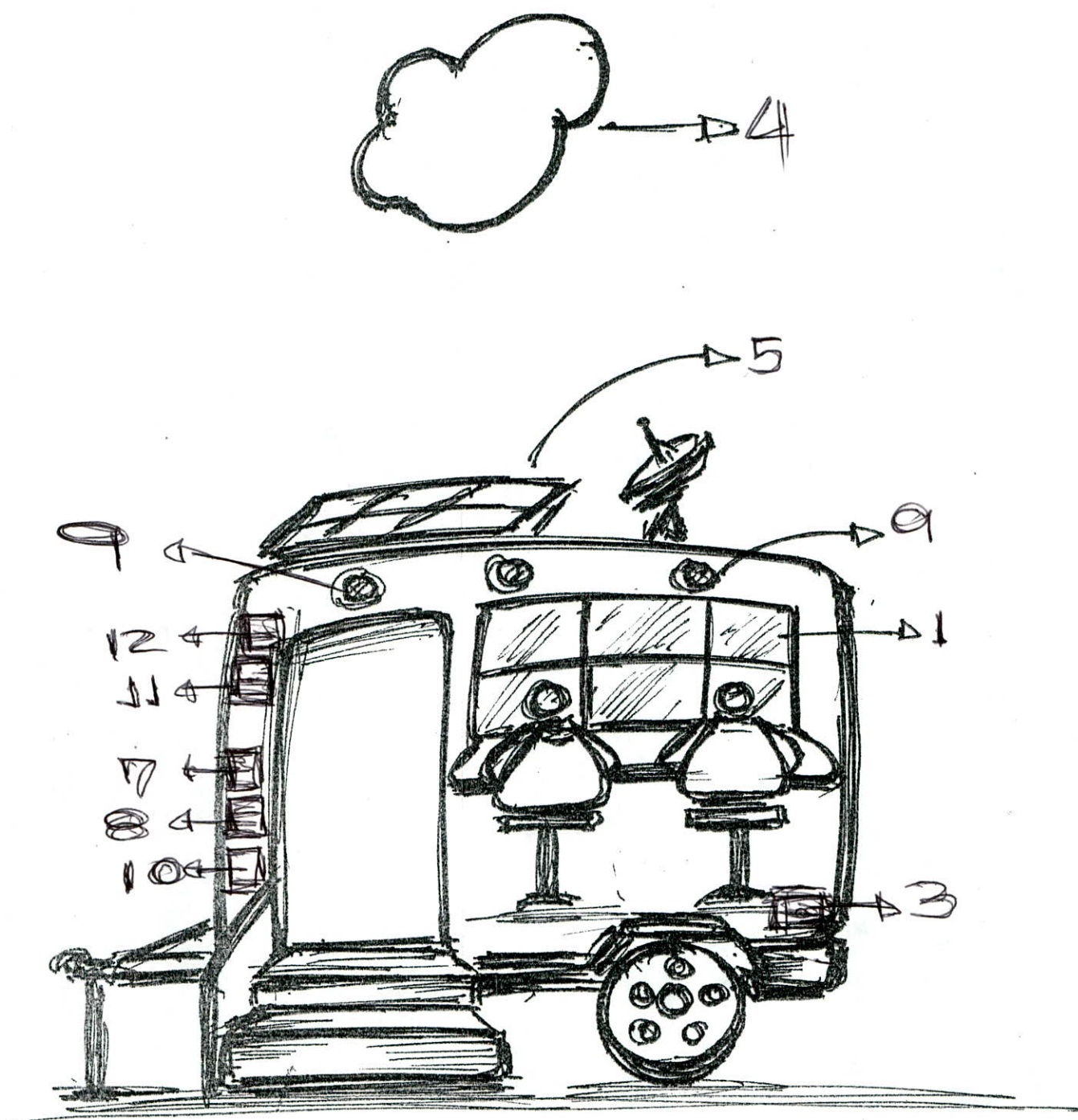


Figura 1







## SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

12



## RECIBO DE CAJA

No. 17 - 0097036

Noviembre 30 de 2017 - 16:37:28

RECIBIDO DE : JESUS ALFREDO MALDONADO GONZALEZ

CC 19.482.207

## \*\*\* Soporte del Pago \*\*\*

| TIPO PAGO    | BANCO           | CUENTA    | No. PAGO  | FECHA PAGO | VR. PAGO    |
|--------------|-----------------|-----------|-----------|------------|-------------|
| CONSIGNACION | BANCO DE BOGOTA | 062754387 | 863941341 | 30/11/2017 | \$75.000,00 |

## \*\*\* Conceptos Pagados \*\*\*

| CANT | RENTISTICO              | CONCEPTO                                 | VR. UNITARIO | VR. CONCEPTO |
|------|-------------------------|------------------------------------------|--------------|--------------|
| 1    | 50005-01-01 SOLICITUDES | 5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTILIDAD | \$75.000,00  | \$75.000,00  |
|      |                         |                                          |              | \$75.000,00  |

SON: \*\*\* SETENTA Y CINCO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE \*\*\*

Responsable: \_\_\_\_\_

-\*\*\*\*\*-

-Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. \_\_\_\_\_

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2017/0012629

Folios 13

Dependencia: 2020 Fecha: 2017-12-07 15:47:16

Tipo aplicación: Solicitud de Patente



PATENTE DE INVENCION ☐

MODELO DE UTILIDAD ☒

Art 33 Decisión 486/00

|                                              |                                                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/>          | Indicación que se solicita una patente.                                             |
| <input checked="" type="checkbox"/>          | Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud   |
| <input checked="" type="checkbox"/>          | Descripción de la invención                                                         |
| <input checked="" type="checkbox"/>          | Dibujos de ser estos pertinentes                                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/>          | Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento) |
| Completa <input checked="" type="checkbox"/> | Incompleta <input type="checkbox"/>                                                 |

PATENTE DE INVENCION PCT ☐

MODELO DE UTILIDAD PCT ☐

Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

|                                   |                                                                                                                         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>          | Indicación que se solicita una PCT                                                                                      |
| <input type="checkbox"/>          | Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen) |
| <input type="checkbox"/>          | Dibujos de ser estos pertinentes                                                                                        |
| <input type="checkbox"/>          | Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)                                     |
| Completa <input type="checkbox"/> | Incompleta <input type="checkbox"/>                                                                                     |

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(Art. 119 Decisión 486/00)

|                                   |                                                                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>          | Indicación que se solicita Diseño industrial                                                              |
| <input type="checkbox"/>          | Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud                         |
| <input type="checkbox"/>          | Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño |
| <input type="checkbox"/>          | Comprobante de pago de las tasas establecidas                                                             |
| Completa <input type="checkbox"/> | Incompleta <input type="checkbox"/>                                                                       |

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

(Art. 92 Decisión 486/00)

|                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>          | Indicación que se solicita un esquema de trazado                                  |
| <input type="checkbox"/>          | Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud |
| <input type="checkbox"/>          | Representación gráfica de un esquema de trazado                                   |
| <input type="checkbox"/>          | Comprobante de pago de las tasas establecidas                                     |
| Completa <input type="checkbox"/> | Incompleta <input type="checkbox"/>                                               |