PROFESSIONAL SOCIAL SYSTEM

En la Asociación de integración comunitaria ASOINCO se considera la introducción de un sistema de información para facilitar el uso de programas que se enfocan en la organización de insumos, inventario y registro para mejorar la calidad de productividad en la Asociación.

Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA.

Centro de Electricidad Electrónica y Telecomunicaciones.

Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información, Primer Trimestre.

Equipo de Desarrollo:

DIEGO SEBASTIAN PINZON GONZALEZ DANIEL LEONARDO GUTIERREZ LARA ELVIS HERNANDO MORENO MONTAÑA

Presentado a:

EDWIN ALBEIRO RAMOS VILLAMIL

Documento Plan de Proyecto

BOGOTÁ, COLOMBIA 2021 Versión 3.1. Marzo de 2015

TABLA DE CONTENIDO

| 1. | . FICHAS TÉCNICAS DEL PROYECTO | | | | | |
|------------|---|---|--|--|--|--|
| 2. | PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA | 4 | | | | |
| 3. | OBJETIVOS | 4 | | | | |
| 3 | .1 Objetivo General – Propósito | 4 | | | | |
| 3 | .2 Objetivos Específicos | 4 | | | | |
| 4. | JUSTIFICACIÓN | 4 | | | | |
| 5 . | ESTUDIO DE FACTIBILIDAD | 4 | | | | |
| 6. | ANTECEDENTES | 5 | | | | |
| 7. | MARCO DE REFERENCIA | 5 | | | | |
| 8. | DIAGRAMA DE PROCESOS | 5 | | | | |
| 9. | CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES | 5 | | | | |
| 10. | PRESUPUESTO DEL PROYECTO (Fase 2) | 6 | | | | |
| 11. | RESULTADOS, ALCANCES E IMPACTOS ESPERADOS | 7 | | | | |
| 12. | 12. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES | | | | | |
| 13. | RESUMEN HOJAS DE VIDA | 7 | | | | |
| 11 | RIRI IOGRAFIA | 7 | | | | |

1. FICHAS TÉCNICAS DEL PROYECTO

| Información del Proyecto | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|---------------------|----|------------|--------------|
| Título del proyecto | | PROFESSIONAL SOCIAL SYSTEM | | | | |
| Entidad beneficiaria | | Asociación de integración comunitaria Asoinco. | | | | |
| Entidad ejecutora | | GAES 8 | | | | |
| Otras instituciones participantes | | NO APLICA | | | | |
| Duración del proyecto (Meses) | | | 18 MESES | | | |
| Costo Total del proyecto | | | APLICA PARA FASE II | | | |
| | | | | | | |
| Lugar de ejecución del proyecto Ciuda | | nd | Bogotá D.C. | De | partamento | Cundinamarca |
| Palabras Clave / Keywords | | | | | | |

- Proyecto
- Aplicativo
- Información
- Comunitario
- Trazabilidad

Abstract (Máx 10 Líneas)

The development of a Web Information System called Professional Social System is proposed to serve as a software tool to support the monitoring of inventory, input and internal and external registration processes before the Asoinco community integration association entity.

The Asoinco Community Integration Association System will serve as a contribution to the community organizational sector, as databases that allow efficient reporting on the social processes of these localities.

Objetivo General

Desarrollar un Sistema de Información Web *PROFESSIONAL SOCIAL SYSTEM* para el seguimiento y apoyo ante las necesidades que recurren a esta entidad que ofrece un servicio comunitario y que a su vez permita control a los de la Empresa *Asociación de integración comunitaria Asoinco*.

Objetivos Específicos

- 1. Gestionar los Usuarios de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.
- 2. Gestionar <u>Inventarios</u> de la Empresa *Asociación de integración comunitaria Asoinco*.
- 3. Gestionar Insumos de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.
- 4. Gestionar <u>Registro</u> de la Empresa *Asociación de integración comunitaria Asoinco*.
- 5. Gestionar los reportes gráficos e impresos de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.

Justificación

Es claro que las entidades que comprenden la entrada de salida de insumos, usuarios, materiales etc. merecen mantener un ajuste trazable y ordenado de sus procesos, es por ello que este proceso de desarrollo y creación busca propender esa herramienta que optimice procesos ya existentes.

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La Asociación de integración comunitaria Asoinco es una entidad que dedica sus esfuerzos en la inclusión comunitaria de personas con vulnerabilidad alimentaria dirigido a familias que se ubican el sector de Usaquén y Usme en la capital bogotana, es así donde esta organización referencia una necesidad que expresa tres ejes fundamentales en su distribución al usuario y la información en sí, que vienen siendo los *Inventarios* (Activos fijos), *Insumos* (Alimentos, cantidades de los mismos, entradas y salidas de estos etc.) y finalmente lo importante del *Registro* (inscripciones asistencias de usuarios).

3. OBJETIVOS

3.1 Objetivo General – Propósito

Desarrollar un Sistema de Información Web *PROFESSIONAL SOCIAL SYSTEM* para el seguimiento y apoyo ante las necesidades que recurren a esta entidad que ofrece un servicio comunitario y que a su vez permita control a los de la Empresa *Asociación de integración comunitaria Asoinco*.

3.2 Objetivos Específicos

- 1. Gestionar los Usuarios de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.
- 2. Gestionar <u>Inventarios</u> de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.
- 3. Gestionar Insumos de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.
- 4. Gestionar Registro de la Empresa Asociación de integración comunitaria Asoinco.
- 5. Gestionar los reportes gráficos e impresos de la Empresa *Asociación de integración comunitaria Asoinco.*

4. JUSTIFICACIÓN

Se propone el desarrollo de un Sistema de Información Web denominado **Professional Social System** que sirva como herramienta software de apoyo al seguimiento de los procesos de inventario, insumo y registro interno y externo ante la entidad *Asociación de integración comunitaria Asoinco*.

El Sistema *Asociación de integración comunitaria Asoinco* servirá como aporte al sector organizacional comunitaria, como bases de datos que permitan un reporte eficiente ante los procesos sociales de estas localidades.

Permitirá la gestión de los consumos, activos fijos, usuarios, que asisten a diario y de los elementos que ayudan al proceso óptimo de entrega. El proceso de Inventario contabilizará, nuevas compras de activos, salida, daños, reparaciones, bajas etc.

5. ESTUDIO DE FACTIBILIDAD

Nuestro Sistema de Información esta para evolucionar todos los procesos como Inventario en el generamos una base de datos, llevando el control de entradas y salidas de material de manufactura, reportes diarios de los materiales de manufactura, contabilidad diario de los materiales de manufactura entre otros.

6. ANTECEDENTES

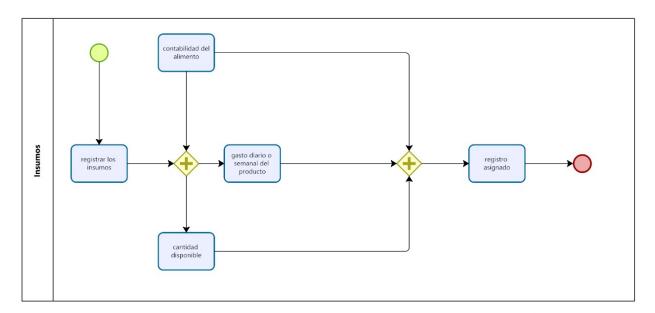
PROFESSIONAL SOCIAL SYSTEM busca evolucionar en los Sistemas de Información dando a conocer sus capacidades en la organización Asociación de Integración Comunitaria Asoinco para mejorar sus procesos en tiempo, facilidad de uso y calidad al cliente en sus diferentes procesos como:

En su distribución al usuario y la información en sí, que vienen siendo los Inventarios (Activos fijos), Insumos (Alimentos, cantidades de los mismos, entradas y salidas de estos etc.) y finalmente lo importante del Registro (inscripciones, asistencias de usuarios).

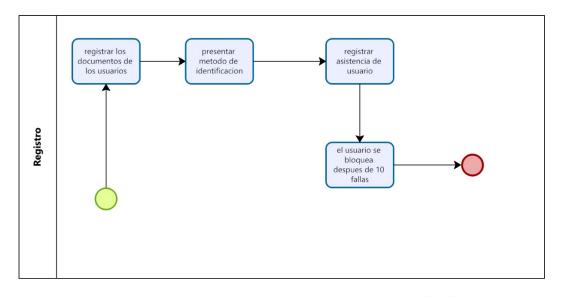
7. MARCO DE REFERENCIA

Ley 1341 de 2009 en los artículos 3° (Numeral 10), 4°, y 7°.

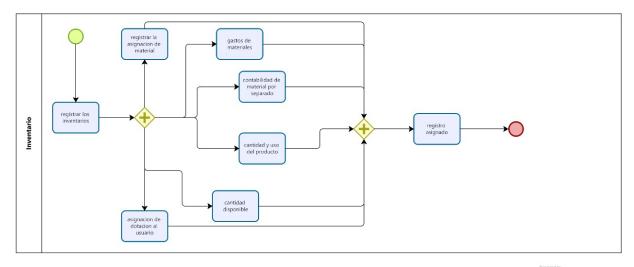
8. DIAGRAMA DE PROCESOS













9. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Por Definir en la fase de desarrollo.

10. PRESUPUESTO DEL PROYECTO (Fase 2)

| Presupuesto y Fuentes de Financiación (miles de pesos) Todos los cuadros de presupuesto del proyecto deben estar diligenciados y totalizados | | | | | | |
|---|---------------|-------------|---------|----------------------|---------|---------------------|
| RUBROS | | EJECUTORES | | ENTIDAD BENEFICIARIA | | |
| | | Efectivo | Especie | Efectivo | Especie | TOTAL |
| PERSONAL | | \$1'200.000 | 3 | | | \$1'200.000 |
| | COMPRA | | | | | |
| EQUIPOS ^{1,3} | ARRIENDO | | | | | |
| | USO | \$300.000 | 3 | | | \$300.000 |
| MATERIALES E INSUMOS | | \$200.000 | 3 | | | \$200.000 |
| SERVICIOS TÉCNICOS* | | | | | | |
| CAPACITACIÓN | | | | | | |
| VIAJES | | | | | | |
| SOFTWARE | | \$100.000 | 3 | | | \$100.000 |
| DIDL IOODATÍA | SUSCRIPCIONES | | | | | |
| BIBLIOGRAFÍA | LIBROS | | | | | |
| OTROS (DISCRIMINAR) | | | 7 | | | |
| TOTAL | | \$1'800.000 | | | | \$1 '800.000 |

Tabla 1: Tabla de Presupuesto del Proyecto

11. RESULTADOS, ALCANCES E IMPACTOS ESPERADOS

Pretende afectar en impacto a los actores beneficiarios como vienen siendo los propietarios o encargados de dichos comedores, así como la mejora en la sistematización de los usuarios de los servicios que se prestan en el comedor comunitario, acelerando la verificación, trazabilidad y reporte de las actividades que desarrolla la institución.

12. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

La validación y ejecución de nuestro proyecto de sistema de Información finalmente intenta lograr un uso amigable con los diversos procesos que se desarrollan al interior de la institución, que su ejecución sea viable para un uso extendido y determinado para la agilidad de toda necesidad específica que involucra el sistema de Información y que su prototipo pueda ser una herramienta verificada al aporte estadístico de la institución.

13. RESUMEN HOJAS DE VIDA

| RESUMEN HOJA DE VIDA | <espacio foto="" para=""></espacio> | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|--|--|
| Nombres y Apellidos: | Elvis Hernando Moreno Montaña | | |
| Identificación No. | 1024540791 | | |
| Fecha de Nacimiento | 29/03/1993 | | |
| Email: | melvintoy@hotmail.com | | |
| Descripción del Cargo Actual: | Aprendiz | | |
| Estudios Realizados: | | | |
| Perfil Profesional: | | | |
| | | | |

| RESUMEN HOJA DE VIDA | <espacio foto="" para=""></espacio> |
|-------------------------------|---|
| Nombres y Apellidos: | Diego Sebastián Pinzón González |
| Identificación No. | 1122140728 |
| Fecha de Nacimiento | 7/01/1997 |
| Email: | diegosebastianpinzongonzalez7@gmail.com |
| Descripción del Cargo Actual: | Aprendiz |
| Estudios Realizados: | |
| Perfil Profesional: | |
| | |

| RESUMEN HOJA DE VIDA | <espacio foto="" para=""></espacio> |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Nombres y Apellidos: | Daniel Leonardo Gutiérrez Lara |
| Identificación No. | |
| Fecha de Nacimiento | |
| Email: | dlgutierrez080@misena.edu.co |
| Descripción del Cargo Actual: | Aprendiz |
| Estudios Realizados: | |
| Perfil Profesional: | |
| | |

Tabla 3: RESUMEN HOJA DE VIDA < Nombre y Apellidos>

14. BIBLIOGRAFIA

 [1]. <Sede electrónica Secretaría General - Alcaldía Mayor de Bogotá, EL CONGRESO DE COLOMBIA >. "Ley 1341 de 2009> .