

# FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL



## DISEÑO DE UN MÉTODO DE CONTROL DE INVENTARIOS Y ACTIVOS FIJOS PARA LA EMPRESA ALUVISER S.A.S



INICIATIVA  
Generar un medio  
de control para los  
activos de la  
empresa



¿perdida de  
material ?



## PLANTEAMIENTO PROBLEMA



NO EXISTE UN  
INVENTARIO  
DEFINIDO NI UNA  
REESTRUCTURACIÓN  
DEL PROCESO

¿costo irreal?

¿no sistemas  
de control ?

Se  
generan  
Daños



## OBJETIVO GENERAL

Implementar el método de inventario promedio ponderado y activos fijos en la empresa Aluviser S.A.S que sea pertinente a la dinámica operacional de la misma.

## OBJETIVOS ESPECIFICOS

Realizar un diagnóstico que permita identificar la realidad de los activos representados en inventario para la compañía.

Evaluar el método de control de inventario que maneja Aluviser SAS para llevar un registro de los insumos, maquinarias y materiales con los que cuenta para el desarrollo de las operaciones

Elaborar e implementar el método de control de inventarios ejecutando los respectivos ajustes en el sistema y reflejado la realidad económica de estos en los estados financieros

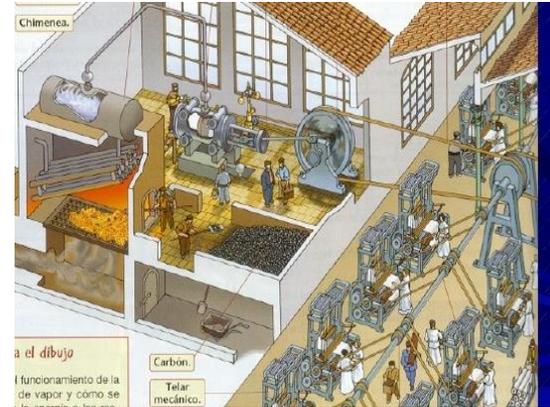
# RECUENTO HISTÓRICO



AÑO 70 NACE LA INDUSTRIA



ALMACENAMIENTO  
ALIMENTOS EGIPTO



NIIF-SISTEMA  
INVENTARIOS



## Marco teórico

Decreto 2649 y  
2650 de 1993

Ley 1314 de 2009 Y  
decreto 2420

títulos valores y  
demás documentos  
para obtener rentas  
fijas o variables

métodos de  
valuación UEPS,  
PEPS, Promedio  
ponderado

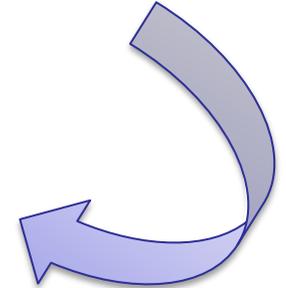
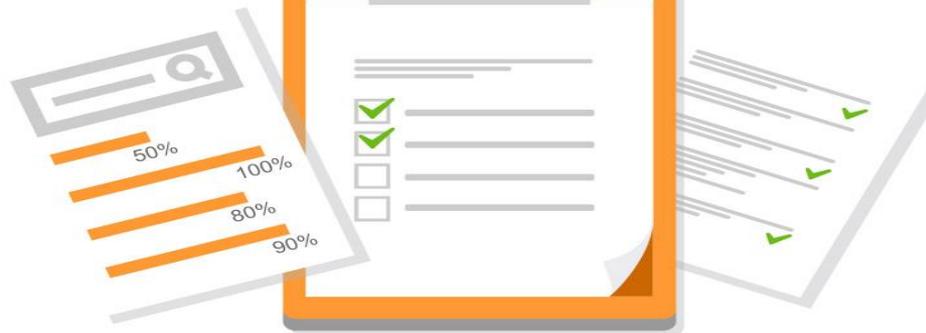
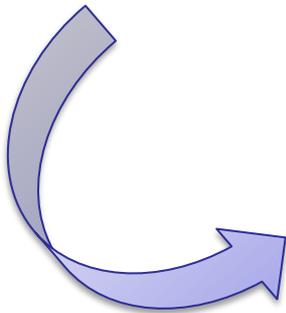
Define como  
mantenidos  
para la venta  
en proceso de  
producción  
En forma de  
Materias y  
suministros

# CREACION Y APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS METODOLOGICAS

## INVESTIGACIÓN EXPLORATORIA



MEDIR LA  
SATISFACCIÓN  
DEL CLIENTE  
INTERNO Y  
EXTERNO



# TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN

## OBSERVACIÓN : DOCUMENTAR PROCESOS



BIBLIOGRÁFICAS, VIDEOS, MAPAS ,  
IMÁGENES, FOTOGRAFÍAS ,  
DIGITALES : CD, BASES DE DATOS ,  
INTERNET

CUADERNO DE NOTAS  
PLANILLAS DE  
REGISTRO  
HOJAS DE TRABAJO  
CUADROS DE EXCEL

### Recopilación documental



# RESULTADOS



| METODO COSTO PROMEDIO |        |                                    |          |                                   |          |       |           |         |       |           |        |       |           |
|-----------------------|--------|------------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|-------|-----------|---------|-------|-----------|--------|-------|-----------|
| ITEM                  | FECHA  | DOCUMENTO                          |          | DETALLE                           | ENTRADAS |       |           | SALIDAS |       |           | SALDOS |       |           |
|                       |        | GUIA                               | FACTURA  |                                   | CANT.    | P.U.  | P.T.      | CANT.   | P.U.  | P.T.      | CANT.  | P.U.  | P.T.      |
| 1                     | 01-ene | SALDO INICIAL AL MES DE ENERO 2009 |          |                                   |          |       |           |         |       |           |        |       |           |
| 2                     | 01-ene | 001-005                            | 001-0225 | Compra a Proveedor                | 150      | 10.10 | 1,515.00  |         | -     | -         | 300    | 10.05 | 3,015.00  |
| 3                     | 02-ene | 001-266                            | 123-2515 | Compra a Proveedor                | 350      | 9.98  | 3,493.00  |         | -     | -         | 650    | 10.01 | 6,508.00  |
| 4                     | 07-ene | ----                               | ----     | salida obra inducolvi             |          |       | -         | 550     | 10.01 | 5,506.77  | 100    | 10.01 | 1,001.23  |
| 5                     | 08-ene | ----                               | ----     | sobranje ejecucion obra           |          |       |           | -150    | 10.01 | -1,501.85 | 250    | 10.01 | 2,503.08  |
| 6                     | 10-ene | 021-455                            | 123-455  | Compra a Proveedor "Olinis S.A."  | 700      | 9.95  | 6,965.00  |         | -     | -         | 950    | 9.97  | 9,468.08  |
| 7                     | 12-ene | ----                               | ----     | salida obra inducolvi             |          |       | -         | 300     | 9.97  | 2,989.92  | 650    | 9.97  | 6,478.16  |
| 8                     | 15-ene | ----                               | ----     | salida obra inducolvi             |          |       | -         | 100     | 9.97  | 996.64    | 550    | 9.97  | 5,481.52  |
| 9                     | 19-ene | ----                               | ----     | salida globalum                   |          |       | -         | 355     | 9.97  | 3,538.07  | 195    | 9.97  | 1,943.45  |
| 10                    | 19-ene | 123-045                            | 054-012  | Compra a Proveedor "Setcico S.A." | 900      | 10.20 | 9,180.00  |         | -     | -         | 1,095  | 10.16 | 11,123.45 |
| 11                    | 20-ene | 123-045                            | 054-012  | Devolucion de mercaderia dañada   | -200     | 10.20 | -2,040.00 |         | -     | -         | 895    | 10.15 | 9,083.45  |

1. HERRAMIENTA EN EXCEL - PARA MÉTODO DE VALUACIÓN DE INVENTARIOS PROMEDIOS

2. DOCUMENTO SOPORTE PREGUNTAS PARA POLÍTICAS

3 POLÍTICA CONTABLE PARA EL MANEJO DE INVENTARIOS Y PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO.

## POLITICA DE INVENTARIOS

### Objetivo

Identificar en ALUVISER SAS cuándo las partidas de inventarios reúnen las condiciones para su reconocimiento en los estados financieros, de igual manera establecer el tratamiento contable de estos, teniendo en cuenta sus costos y que cantidad de estos deben reconocerse como activo y como se aplazan hasta el momento en que sus ingresos sean reconocidos.

Adicionalmente esta política proporciona una guía para la determinación de los **costos**, su posterior reconocimiento como un costo en el periodo correspondiente, e incluye también el tema asociado con el **deterioro**, el cual reduce su valor en libros al **valor neto realizable** y suministra una guía sobre las fórmulas del costo utilizadas para asignar estos costos a los inventarios.

### ALCANCE

Esta política tendrá aplicación en el reconocimiento de todos los inventarios en ALUVISER SA

### RECONOCIMIENTO

ALUVISER SA reconocerá un elemento en los inventarios si este activo cumple cualquiera de las siguientes condiciones

Inventarios  
s.o. activos:

# HERRAMIENTA CREADA PARA EL CONTROL DE ACTIVOS DE LA COMPAÑÍA TALES COMO HERRAMIENTA Y MAQUINARIA

|    | A  | B         | C           | D            | E               | F  | G              | H                      | I                            | J                         | K                    | L                               | M                                     | N                           |
|----|--|-----------|-------------|--------------|-----------------|--|----------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
|    | FECHA  | TIPO DOC. | NÚMERO DOC. | CUENTA MAYOR | CUENTA AUXILIAR | CONCEPTO                                     | PLACA          | VIDA UTIL FISCAL MESES | DEPRECIACION ACUMULADA MESES | TIPO DE DEPRECIACION PCGA | COSTO DE ADQUISICIÓN | MESES DEPRECIADOS A 31 DIC 2014 | IMPORTE EN LIBROS A 31 DICIEMBRE 2014 | TIPO DE DEPRECIACION (NIIF) |
| 7  | total o es desagregado) para posteriormente incluirlo al detalle |           |             |              |                 |  |                |                        | 31/12/2014                   |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 11 | 2010/12/31   | SI        | 00000001    | 1520         | 152001          | SALDO A DICIEMBRE 31/2010                    |                |                        |                              | LINEAL                    |                      |                                 |                                       | LINEAL                      |
| 12 | 2012/04/30   | FC        | 00014333    | 1520         | 152001          | CIERRA ELECTRICA TK 123P                     | TEKNA          | 120                    | 32,50                        | LINEAL                    | 27.500.000           | 7.447.917                       | 20.052.083                            | LINEAL                      |
| 13 | 2012/05/01   | FC        | 00014338    | 1520         | 152001          | METRO DIGITAL                                | TEKNA          | 120                    | 32,47                        | LINEAL                    | 11.800.000           | 3.192.556                       | 8.607.444                             | LINEAL                      |
| 14 | 2012/06/01   | FC        | 00014478    | 1520         | 152001          | BURROS DE CARGA                              | TEKNA          | 120                    | 31,43                        | LINEAL                    | 13.200.000           | 3.457.667                       | 9.742.333                             | LINEAL                      |
| 15 | 2012/07/16   | FC        | 00014619    | 1520         | 152001          | MESA EXPANDIBLE                              | TEKNA          | 120                    | 29,93                        | LINEAL                    | 3.500.000            | 873.056                         | 2.626.944                             | LINEAL                      |
| 16 | 2012/08/27   | FC        | 00014789    | 1520         | 152001          | COMPRESOR 120 GALONES                        | INGERSOLL-RAND | 120                    | 28,53                        | LINEAL                    | 9.800.000            | 2.330.222                       | 7.469.778                             | LINEAL                      |
| 74 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           | 247.305.650          | 42.184.806                      |                                       |                             |
| 75 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 76 | 2010/12/31   |           |             |              | 152499          | SALDO A DICIEMBRE 31/2014                    |                |                        |                              |                           | 164.997.706          | 78.412.657                      |                                       |                             |
| 77 | 2010/12/31   |           |             |              | 152899          | DIFERENCIA AJUSTES POR NIIF                  |                |                        |                              |                           | 82.307.944           | 36.227.852                      |                                       |                             |
| 78 | 2010/12/31   |           |             |              | 153299          | SALDO A DICIEMBRE 31/2010-AJUSTE POR INFLAC  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 79 | 2010/12/31   |           |             |              | 153299          | SALDO A DICIEMBRE 31/2010- AJUSTE POR INFLAC |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 80 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 81 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 82 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 83 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 84 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 85 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |
| 86 |  |           |             |              |                 |  |                |                        |                              |                           |                      |                                 |                                       |                             |

# LOGROS PERSONALES Y PROFESIONALES



# PRESENTO

LUIS ALEJANDRO  
PÉREZ HERNÁNDEZ

