sistema de Integral de medición de procesos productivos, operativos, contables y financieros

# INTRODUCCION

Para poder crear un sistema de medicion total de una planta productiva necesitamos conocer datos que se pueden integrar en Catalogos y Plantillas esto facilitará el trabajo de la persona encargada de la implementación del proyecto.

El sistema tiene 2 tipos de catalogos, los que se deben llenar como requisito y los que se pueden llenar para maximizar la información que queremos tener en el sistema. Por otra parte las plantillas sirven para completar la información que se dio de alta en los catálogos y su función será procesar los datos que se ingresen en el sistema.

## CatálogoS requisito

* Unidades de medida

NO NECESITA EXPLICARSE, ESTÁ DADA DE ALTA DE FORMA PREDETERMINADA Y PUEDE SER MODIFICADA SEGÚN REQUERIMIENTOS ESPECIFÍCOS DE CADA CLIENTE

* Condiciones de pago

NO NECESITA EXPLICARSE, ESTÁ DADA DE ALTA DE FORMA PREDETERMINADA Y PUEDE SER MODIFICADA SEGÚN REQUERIMIENTOS ESPECIFÍCOS DE CADA CLIENTE

* Formas de pago

SEGÚN DISPOSICIONES OFICIALES PARA QUE SE GRAVE EN LAS FACTURAS, VIENE CARGADO DE FORMA PREDETERMINADA PERO PUEDE MODIFICARSE SEÚN LOS CAMBIOS QUE ESTABLEZCA LA LEY

* Tipos de moneda

NO NECESITA EXPLICARSE, ESTÁ DADA DE ALTA DE FORMA PREDETERMINADA Y PUEDE SER MODIFICADA SEGÚN REQUERIMIENTOS ESPECIFÍCOS DE CADA CLIENTE

* Porcentajes de IVA

SEGÚN DISPOSICIONES OFICIALES PARA QUE SE GRAVE EN LAS FACTURAS, VIENE CARGADO DE FORMA PREDETERMINADA PERO PUEDE MODIFICARSE SEÚN LOS CAMBIOS QUE ESTABLEZCA LA LEY

* Paises y estados

NO NECESITA EXPLICARSE, ESTÁ DADA DE ALTA DE FORMA PREDETERMINADA Y PUEDE SER MODIFICADA SEGÚN REQUERIMIENTOS ESPECIFÍCOS DE CADA CLIENTE

* Tipos de poliza

ESTÁNDAR: INGRESO, EGRESO Y DIARIO

* Claves de movimento de cartera

PARA DIFERENCIAR LAS PÓLIZAS ESTÁNDAR, POR EJEMPLO:

ING: SERIA LA CLAVE ESTANDAR, PERO PUEDE DIFERENCIARSE DE ESTA MANERA

INC: INGRESO CLIENTES

IND: INGRESO DEUDORES

IME: INGRESO CLIENTES MONEDA EXTRANJERA

ESTAS CLAVES SIRVEN PARA DIFERENCIAR DATOS QUE LOS ADMINISTRADORES QUIERAN TENER VISIBLES PARA REPORTES ESPECIALIZADOS Y SE PUEDEN UTILIZAR PARA ESPECIALIZAR LAS PLANTILLAS DE ALGUNOS REPORTES

* Almacenes

DAR DE ALTA LOS ALMACENES ESTA LIGADO A HACER UN DIAGRAMA DE FLUJO DE PRODUCCION EN EL QUE SE ESTABLECERÁ EL TIPO DE ALMACEN AL QUE PERTENECE, POR EJEMPLO PUEDE SER UN ALMACEN DE PROCESO; DE COMPRAS, ALMACENAJE Y SURTIMIENTO; DE FACTURACION; ETC.

DELIMITAR AREAS DE TRABAJO Y ASIGNAR RESPONSABLES DE ESTAS AREAS DEFINIENDO CON UN NUMERO Y NOMBRE A CADA ALMACEN PARA COMPRAS, PROCESOS DE PRODUCCION, LABORATORIOS ETC.

* Usuarios

ESTE CATALOGO ESTA LIGADO A LA PLANTILLA DE PERSONAL

LIGADO AL DIAGRAMA DE FLUJO DE PROCESOS

* Maestro de cuentas o catálogo contable

ES UNA PLANTILLA PREGARGADA CON UN CATALOGO DE CUENTAS CONTABLES SUGERIDAS, ORDENADAS DE ESTA MANERA:

ACTIVO

* ACTIVO CIRCULANTE
* ACTIVO FIJO

PASIVO

* PASIVO A CORTO PLAZO
* PASIVO A LARGO PLAZO

CAPITAL

* APORTACION
* UTILIDAD O PERDIDA

CUENTAS DE RESULTADOS

* ACREEDORAS
* DEUDORAS
* Cuentas contables de control

ASIGNADAS PREVIAMENTE DE ACUERDO AL CATALOGO CONTABLE SUGERIDO INICIALMENTE, PERO PUEDE SER MODIFICADA POR EL USUARIO DE ACUERDO A SU CATALOGO SI ES QUE LO CAMBIA

IVA ACREDITABLE EFECTIVAMENTE PAGADO

IVA PENDIENTE DE ACREDITAR

10% DE IVA RETENIDO

IVA CAUSADO

IVA NO COBRADO

FLETES Y DESCARGAS

NO DEDUCIBLES

DIVERSOS

IVA PENDIENTE DE ACREDITAR

10% DE RETENCION DE HONORARIOS

10% DE IVA RETENIDO

IMPUESTO SOBRE LA RENTA

GASTOS FINANCIEROS

CUENTA DE IEPS ACREDITABLE (COMPRAS)

CUENTA DE IEPS GASOLINA POR PAGAR (FACTURACION)

CUENTA DE RESULTADO DEL EJERCICIO

* Cuentas ligadas a carteras

ASIGNADAS PREVIAMENTE DE ACUERDO AL CATALOGO CONTABLE SUGERIDO INICIALMENTE, PERO PUEDE SER MODIFICADA POR EL USUARIO DE ACUERDO A SU CATALOGO SI ES QUE LO CAMBIA

CLIENTES MONEDA NACIONAL

CLIENTES MONEDA EXTRANJERA

DEUDORES DIVERSOS

PROVEEDORES MONEDA NACIONAL

PROVEEDORES MONEDA EXTRANJERA

ACREEDORES EN MONEDA NACIONAL

ACREEDORES EN MONEDA EXTRANJERA

* Activos Fijos

DIVIDIDOS EN ESTAS CATEGORIAS

MAQUINARIA

EQUIPO DE FABRICA

EQUIPO DE OFICINA

EQUIPO DE REPARTO

EQUIPO DE COMPUTO

* Cuentas bancarias
* Proveedores y Acreedores
* Clientes y Deudores
* Articulos
* Grupos de los Articulos

ESTA OPCION SIRVE PARA DEFINIR CATEGORIAS COMO:

INSUMOS

REFACCIONES

MATERIA PRIMA

* Listas de precio base
* Listas de precio por cliente
* Tipos de documento para compras
* Tipos de documento para movimientos de inventario
* Tipos de documento para traspaso entre almacenes
* Tipos de documento para ventas

## Catalogos opcionales

* Sucursales
* Observaciones de ventas
* Centros de Costos
* Rangos para tipos de proveedor y/o acreedor
* Agentes de venta
* Ensambles
* Tipos de documento para ensambles
* descuentos

## Plantillas

* Polizas fijas mensuales
* Presupuesto anual
* Plantillas de descuentos autorizados por cliente
* Depreciaciones
* Balance general
* Estado de Resultados
* Estado de flujo de efectivo
* Estado de variación del capital contable

# Formatos

* Cheques
* Transferencias
* Recibos de caja
* Cartas para confirmacion de saldos
* Requisiciones de compra
* Ordenes de compra
* Compras
* Movimientos de inventario
* Traspasos entre almacenes
* Ensambles
* Cotizaciones
* Pedidos
* Ventas