UTN-Regional Buenos Aires Ingeniería en Sistemas de la Información - 2020 Curso **K2002**

Trabajo Practico N° 19

TEMA: DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS

Grupo N° 4

Apellido y Nombre	Legajo
García Ignacio	1673476
Garozzo Marcio	1680614
Grillo Matías	1670530
Grosclaude Julián	1716566

Fecha de presentación: 29/09/2020	Calificación:	Comentado [cB1]: Rehacer
Fecha de devolución:	Firma Profesor:	

Trabajo Práctico N° 19 Curso: K2002 Grupo N° : 4

GADGETS

Diagrama de Contexto

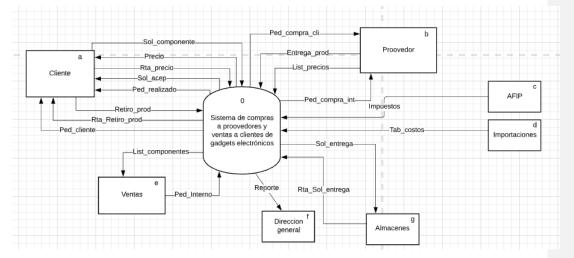


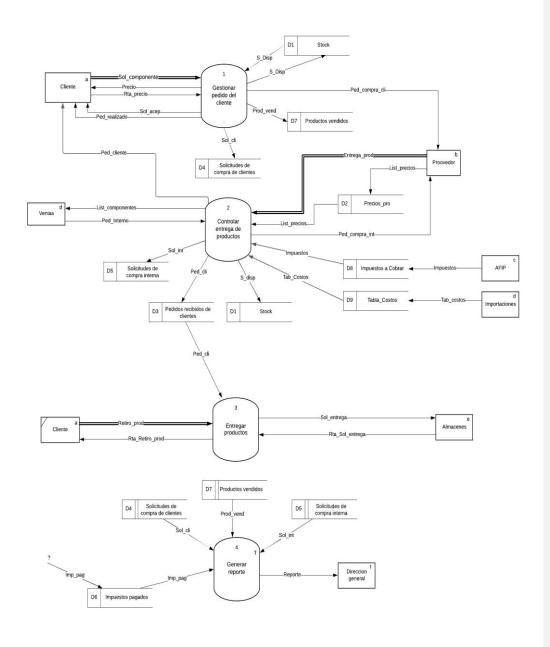
Tabla de Eventos

Tipo	Descripción	Estímulo	Respuesta	Proceso asociado
Externo	Cuando un CLIENTE solicita un determinado componente	Sol_componente	Sol_acep Ped_realizado Ped_compra_cli	Gestionar pedido del cliente
Externo	Cuando el PROOVEDOR envía un container de productos	Entrega_prod	Ped_cliente	Controlar entrega de productos
Externo	Cuando un CLIENTE se acerca a la tienda con un comprobante	Retiro_prod	Rta_Retiro_prod	Entregar productos
Temporal	Mensualmente	-	Reporte	Generar reporte

Comentado [cB2]: Falta 1 evento!!! Revean el nivel 1 agregando ese evento

Análisis de Sistemas Página 1 de 4

Nivel de Sistemas



Análisis de Sistemas Página 2 de 4

Diccionario de Datos

FD sin demoras

Ped_Interno(FD)	d-2
	P_Inter
Ped_realizado(FD)	1-a
	P_Art
Reporte(FD)	4-f
	Rep_Mens

FD con demoras

Impuestos(FD)	c-D8
	D8-2
	Imp
Prod_vend(FD)	1-D7
	D7-4
	P_Vend
Sol_cli(FD)	1-D4
	D4-4
	S_cli

Demoras

Impuestos a Cobrar(DEM)
D8
Imp
Productos vendidos(DEM)
D7
P_Vend
Solicitudes de compra de clientes(DEM)
D4
S_cli

Análisis de Sistemas Página 3 de 4

Curso: K2002 Grupo N°: 4 Trabajo Práctico Nº 19

Estructura de datos

Imp(ED)

Tipo producto
Tasa de impuestos

P_Art(ED)

Codigo articulo

Cantidad pedida

Proovedor

P_Inter(ED)
Codigo producto

Cantidad productos

P_Vend(ED)

Codigo articulo

Cantidad pedida

Rep_Mens(ED)

Monto de ventas

Tipo productos

Cantidad de productos

Codigo de reporte

Costo impuestos

$S_{cli}(ED)$

Codigo Solicitud

Codigo cliente

Cantidad productos

Proovedor

Codigo articulo

Análisis de Sistemas Página 4 de 4