Proyecto Sistema para Panadería

Ingeniería de Software

Escuela Superior de Cómputo, IPN

25 de abril de 2015

Índice general

F	Requerimientos del Sistema						
2	2.1.	R1 Po	dra gestionar los usuarios de todas las sucursales.				
		2.1.1.	Descripción completa				
			Atributos importantes				
2	2.2.	R2 Po	drá gestionar el catálogo de panes.				
		2.2.1.	Descripción completa				
		2.2.2.	Atributos importantes				
2	2.3.	R2 Po	drá gestionar el catálogo de panes.				
		2.3.1.	Descripción completa				
		2.3.2.	Atributos importantes				

capítulo 1

Negocio

1.1. Glosario de Términos

RC#: Reunion con el clinete, seguida del numero de la cual fue.

Requerimientos del Sistema

2.1. R1 Podra gestionar los usuarios de todas las sucursales.

2.1.1. Descripción completa

El actor podrá hacer altas,bajas y cambios de los gerentes de sucursal y empleados.

2.1.2. Atributos importantes

Requerimiento:	R1 Podra gestionar los usuarios de todas las sucursales.
Versión:	0.1
Responsable:	Josafat
Evaluador:	
Status:	Edición
Actor(es):	Gerente General
Justificación:	Se elabora para una gestión de usuarios dentro de sucursales y poder controlas
	losmismos desde la matriz
Entradas:	
Salidas:	
Precondiciones:	Para cambios el usuario(gerente de tienda o empleado) debe existir, en otro caso,
	proporcionar algunos datos
Postcondiciones:	Cuando son cambios se reflejará cuando se consulte el usuario, en otro caso el
	usuario se dará de alta.
Errores:	Usuario existente, datos incompletos y datos incorrectos.

2.2. R2 Podrá gestionar el catálogo de panes.

2.2.1. Descripción completa

El podrá dar de alta, baja y hacer cambios sobre el catálogo de pan, es decir, cambiar precios, quitar pan, dar de alta nuevo pan y cambiar imagen de pan.

2.2.2. Atributos importantes

Requerimiento:	R2 Podrá gestionar el catálogo de panes.
Versión:	0.1
Responsable:	Josafat
Evaluador:	
Status:	Edición
Actor(es):	Gerente General
Justificación:	Es con fin a que el gerente general cuando decida cambiar, dar de alta o modificar
	el catálogo de panes, lo haga mediante el sistema.
Entradas:	
Salidas:	
Precondiciones:	Para cambios, que el tipo de pan exista, para otro caso proporcionar datos que el
	sistema lo requiera.
Postcondiciones:	Para cambios, el sistema lo reflejara en todas las sucursales viendose afectado el
	catalogo de panes, en otor caso, el nuevo pan se verá reflejado en el catálogo de
	panes.
Errores:	Pan existente, datos mal proporcionados y datos no completos.

2.3. R2 Podrá gestionar el catálogo de panes.

2.3.1. Descripción completa

El podrá dar de alta, baja y hacer cambios sobre el catálogo de pan, es decir, cambiar precios, quitar pan, dar de alta nuevo pan y cambiar imagen de pan.

2.3.2. Atributos importantes

Requerimiento:	R2 Podrá gestionar el catálogo de panes.
Versión:	0.1
Responsable:	Josafat
Evaluador:	
Status:	Edición
Actor(es):	Gerente General
Justificación:	Es con fin a que el gerente general cuando decida cambiar, dar de alta o modificar
	el catálogo de panes, lo haga mediante el sistema.
Entradas:	

Requerimiento:	R2 Podrá gestionar el catálogo de panes.
Salidas:	
Precondiciones:	Para cambios, que el tipo de pan exista, para otro caso proporcionar datos que el
	sistema lo requiera.
Postcondiciones:	Para cambios, el sistema lo reflejara en todas las sucursales viendose afectado el catalogo de panes, en otor caso, el nuevo pan se verá reflejado en el catálogo de
	panes.
Errores:	Pan existente, datos mal proporcionados y datos no completos.

capítulo 3

Requerimientos del Sistema DDR

3.1. Requerimentos del gerente de sucursal

ld	Descripción	Origen	Pri.
RGS1	Dar de alta empleado. El gerente dará de alta al empleado ingresando su nombre, edad y puesto.	RC1	Mediano
RGS2	Dar de baja a empleado. El gerente podrá dar de baja un empleado por medio de su ID.	RC1	bajo
RGS3	Visualizar datos del empelado. El gerente visualizará los datos del empleado como su nombre, edad, puesto, sa- lario y su fotografía.	RC1	Bajo
RGS4	Modificar datos de empleado. El gerente podrá modifica los datos del empleado como su nombre, edad o puesto.	RC1	Bajo
RGS5	Agregar pan al catálogo. El gerente podrá registrar un pan insertando su nombre, precio y una imagen de este.	RC1	Mediano
RGS6	Modificar pan al catálogo. El gerente podrá modificar los panes registrados en el catálogo como su fotografía, precio o nombre.	RC1	Mediano
RGS7	Eliminar pan del catálogo. El gerente podrá eliminar pan registrado en el catálogo por medio del ID.	RC1	Mediano
RGS8	Consultar ventas. EL gerente podrá consultar las ventas realizadas en la sucursal en cualquier momento del día.	RC1	Mediano
RGS9	Dar de baja venta. El gerente podrá cancelar ventas por medio del identificador de esta.	RC1	bajo
RGS10	Consultar contabilidad. El gerente podrá consulta la contabilidad de su sucursal.	RC1	Alto
RGS11	Consultar esquema de producción. El gerente podrá consultar el esquema de producción de la panadería para visualizar que pan se produjo.	RC1	Alto
RG12	Consultar esquema de demanda. El gerente podrá consultar el esquema de demanda.	RC1	Alto