

Proyecto GSI (Alfresco)

Documento de Requisitos del Sistema (ALFRESCO)

Versión 1.0

Fecha 30/10/2022

Preparado para:

?

Preparado por:

?

Índice

- 1 [Objetivo](#)
- 2 [Requisitos de información](#)
- 3 [Caso de uso](#)
- 4 [Reglas de negocio](#)

1 Objetivo

OBJ-0001	Gestión de documentos
Versión	1.0 (30/10/2022)
Autores	?
Fuentes	?
Descripción	El sistema deberá <i>permitir la gestión de todos los documentos de la empresa.</i>
Subobjetivos	Ninguno
Importancia	PD
Urgencia	PD
Estado	PD
Estabilidad	PD
Comentarios	Ninguno

2 Requisitos de información

IRQ-0001	Factura cliente
Versión	1.0 (30/10/2022)
Autores	?
Fuentes	?

Dependencias	Ninguno	
Descripción	El sistema deberá almacenar la información correspondiente a <i>las facturas de los clientes</i> . <i>En concreto:</i> -Nombre del cliente -Fecha. En concreto:	
Datos específicos	Ninguno	
Tiempo de vida	Medio	Máximo
	PD	PD
Ocurrencias simultáneas	Medio	Máximo
	PD	PD
Importancia	PD	
Urgencia	PD	
Estado	PD	
Estabilidad	PD	
Comentarios	Ninguno	

IRQ-0002	Factura proveedor	
Versión	1.0 (30/10/2022)	
Autores	?	
Fuentes	?	
Dependencias	Ninguno	
Descripción	El sistema deberá almacenar la información correspondiente a <i>las facturas de los proveedores</i> . En concreto: -ID proveedor -Fecha. En concreto:	
Datos específicos	Ninguno	
Tiempo de vida	Medio	Máximo
	PD	PD
Ocurrencias simultáneas	Medio	Máximo
	PD	PD
Importancia	PD	
Urgencia	PD	
Estado	PD	
Estabilidad	PD	
Comentarios	Ninguno	

IRQ-0003	Nómina	
Versión	1.0 (30/10/2022)	
Autores	?	
Fuentes	?	
Dependencias	Ninguno	
Descripción	El sistema deberá almacenar la información correspondiente a <i>las nóminas de los empleados</i> . En concreto: -ID empleado -Fecha. En concreto:	
Datos específicos	Ninguno	

Tiempo de vida	Medio	Máximo
	PD	PD
Ocurrencias simultáneas	Medio	Máximo
	PD	PD
Importancia	PD	
Urgencia	PD	
Estado	PD	
Estabilidad	PD	
Comentarios	Ninguno	

IRQ-0004	Contrato empleados	
Versión	1.0 (30/10/2022)	
Autores	?	
Fuentes	?	
Dependencias	Ninguno	
Descripción	El sistema deberá almacenar la información correspondiente a <i>los contratos de los empleados. En concreto:</i> -ID empleados -Fecha. En concreto:	
Datos específicos	Ninguno	
Tiempo de vida	Medio	Máximo
	PD	PD
Ocurrencias simultáneas	Medio	Máximo
	PD	PD
Importancia	PD	
Urgencia	PD	
Estado	PD	
Estabilidad	PD	
Comentarios	Ninguno	

IRQ-0005	Fichas Productos	
Versión	1.0 (30/10/2022)	
Autores	?	
Fuentes	?	
Dependencias	Ninguno	
Descripción	El sistema deberá almacenar la información correspondiente a <i>las fichas de los productos. En concreto:</i> -ID producto -Modelo -Precio -Descripción. En concreto:	
Datos específicos	Ninguno	
Tiempo de vida	Medio	Máximo
	PD	PD
Ocurrencias simultáneas	Medio	Máximo
	PD	PD

Importancia	PD
Urgencia	PD
Estado	PD
Estabilidad	PD
Comentarios	Ninguno

3 Caso de uso

TYP-0001	CU 1 - Consultar factura cliente		
Versión	2.0 (30/10/2022)		
Autores	?		
Dependencias	Ninguno		
Descripción	<p>Este tipo de objetos representa <i>un caso de uso</i>.</p> <p>1. Los empleados o el empleado jefe solicitan el documento factura Cliente indicando el nombre del cliente para obtener alguna información sobre él cuando sea necesario, además de este se filtra por tipo de factura del cliente y fecha.</p> <p>2. El sistema muestra todos los documentos de Factura Cliente.</p> <p>Frecuencia: mensualmente</p>		
Supertipo	Ninguno		
Subtipos	Ninguno		
Componentes	Nombre	Tipo	Multiplicidad
	-	-	-
Comentarios	Ninguno		

TYP-0002	CU 2 - Consulta factura proveedor		
Versión	2.0 (30/10/2022)		
Autores	?		
Dependencias	Ninguno		
Descripción	<p>Este tipo de objetos representa <i>un caso de uso</i>.</p> <p>1. Los empleados o el empleado jefe solicitan el documento factura proveedor indicando el tipo de factura, nombre del proveedor y la fecha</p> <p>2. El sistema muestra todos los documentos de Factura Proveedor.</p> <p>Frecuencia: mensualmente.</p>		
Supertipo	Ninguno		
Subtipos	Ninguno		
Componentes	Nombre	Tipo	Multiplicidad
	-	-	-
Comentarios	Ninguno		

TYP-0003	CU 3 - Consulta nómina		
Versión	2.0 (30/10/2022)		
Autores	?		
Dependencias	Ninguno		

Descripción	<p>Este tipo de objetos representa <i>un caso de uso</i>.</p> <p>1. Los empleados o el empleado jefe solicitan el documento nómina indicando el tipo de factura, nombre del empleado y la fecha</p> <p>2. El sistema muestra todos los documentos de Nómina</p> <p>Frecuencia: mensualmente.</p>		
Supertipo	Ninguno		
Subtipos	Ninguno		
Componentes	Nombre	Tipo	Multiplicidad
	-	-	-
Comentarios	Ninguno		

TYP-0004	CU 4 - Consulta contrato empleados		
Versión	1.0 (30/10/2022)		
Autores	?		
Dependencias	Ninguno		
Descripción	<p>Este tipo de objetos representa <i>un caso de uso</i>.</p> <p>1. El empleado jefe solicita el documento contrato empleados indicando la fecha</p> <p>2. El sistema muestra todos los documentos de Contrato empleados</p> <p>Frecuencia: anualmente.</p>		
Supertipo	Ninguno		
Subtipos	Ninguno		
Componentes	Nombre	Tipo	Multiplicidad
	-	-	-
Comentarios	Ninguno		

TYP-0005	CU 5 - Consulta productos		
Versión	1.0 (30/10/2022)		
Autores	?		
Dependencias	Ninguno		
Descripción	<p>Este tipo de objetos representa <i>un caso de uso</i>.</p> <p>1. Los empleados o empleado jefe solicita el documento ficha producto indicando el ID del producto para obtener alguna información sobre él cuando sea necesario, además de este se filtra por el modelo de la moto.</p> <p>2. El sistema muestra todos los documentos de Ficha producto</p> <p>Frecuencia: semanalmente.</p>		
Supertipo	Ninguno		
Subtipos	Ninguno		
Componentes	Nombre	Tipo	Multiplicidad
	-	-	-
Comentarios	Ninguno		

4 Reglas de negocio

CRQ-0001	Empleados
Versión	2.0 (30/10/2022)
Autores	?
Fuentes	?
Dependencias	Ninguno
Descripción	La información almacenada por el sistema deberá satisfacer la siguiente restricción: <i>Los empleados pueden leer todos los documentos</i>
Importancia	PD
Urgencia	PD
Estado	PD
Estabilidad	PD
Comentarios	Ninguno

CRQ-0002	Empleado jefe
Versión	1.0 (30/10/2022)
Autores	?
Fuentes	?
Dependencias	Ninguno
Descripción	La información almacenada por el sistema deberá satisfacer la siguiente restricción: <i>El empleado jefe puede leer y modificar todos los documentos</i>
Importancia	PD
Urgencia	PD
Estado	PD
Estabilidad	PD
Comentarios	Ninguno