

# Elaboración de Fichas Técnicas de Productos de Software

Código	GSE-16 v.04			
Página	1 de 3			

# 1. Objetivo y Alcance

Describir la forma para diligenciar el registro FSE- 32 "Ficha Técnica de Software".

Comprende desde el registro del formato de Ficha Técnica hasta la elaboración de la Ficha Técnica de cada producto.

# 2. Responsable

El responsable por garantizar la adecuada ejecución de esta guía para la Elaboración de Fichas Técnicas es el Coordinador Técnico de Desarrollo.

#### 3. Definiciones

#### 3.1 Ficha Técnica

Documento que reúne las características de los productos desarrollados por la Universidad de Pamplona.

Las demás definiciones que aplican para el presente documento se encuentran contempladas en la Norma NTC ISO 9000:2005 Sistema de Gestión de la Calidad. Fundamentos y Vocabulario.

#### 4. Contenido

4.1 Registro del Formato de Ficha	Responsable: Coordinador Técnico de
Técnica	Desarrollo

Para llenar el FSE- 32 "Ficha Técnica de Software" el Coordinador Técnico de Desarrollo se apoya en las opiniones del Coordinador Técnico de Base de Datos, y del Coordinador Técnico de Infraestructura.

Cada uno de los campos se deben llenar de acuerdo a:

#### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

Nombre del Producto: Nombre con el cual se identifica dentro de la institución el producto.

**Línea de Producción:** Aplicativo o sistema al que pertenece.

**Versiones Anteriores:** Número y nombre del último desarrollo del producto. **Versión Actual:** Número de la versión con el cual se identifica al nuevo producto.

Módulo: Nombre técnico del módulo.

# **DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Descripción General del Producto: Breve explicación del nombre del producto.

**Objetivo:** Funcionalidad general del aplicativo, describiendo su alcance.

Elaboró		Aprobó		Validó	
Firma		Firma		Firma	
Ing. Elvis Navarro Vega		Ing. Elvis Navarro		Ing. María Victoria Bautista Bochagá	
Fecha	04 de Marzo de 2013	Fecha	04 de Marzo de 2013	Fecha	087 de Marzo de 2013



# Elaboración de Fichas Técnicas de Productos de Software

Código	GSE-16 v.04		
Página	2 de 3		

#### ARQUITECTURA:

**Descripción:** Explica el tipo de arquitectura de desarrollo del aplicativo.

#### REQUERIMIENTOS DEL PRODUCTO

# Requisitos del Sistema (Servidor)

**Hardware:** Se describen los requerimientos físicos mínimos, que debe tener los equipos que contendrán al aplicativo.

**Software:** Se describen los requerimientos lógicos (Programas) necesarios en los equipos que contendrán al aplicativo.

**Otros:** Se describen requisitos o recomendaciones para que el aplicativo funcione mejor, estas pueden ser de seguridad, ambiente y espacio.

# Requisitos del Sistema (Cliente)

**Hardware:** Se describen los requerimientos físicos mínimos, que debe tener el equipo que acceda al aplicativo.

**Software:** Se describen los requerimientos lógicos (Programas) necesarios para que el equipo acceda al aplicativo.

**Otros:** Se describen requisitos o recomendaciones para que el aplicativo funcione mejor, estas pueden ser de seguridad, ambiente y espacio.

#### **REQUERIMIENTOS**

**Requerimientos Funcionales Generales:** Definen las funciones que el sistema será capaz de realizar. Describen las transformaciones que el sistema realiza sobre las entradas para producir salidas.

**Requerimientos Adicionales:** Demás requerimientos que se consideren necesarios para el correcto funcionamiento del aplicativo.

**Requerimientos Legales Aplicables:** Normas, leyes, acuerdos o demás que se apliquen al producto.

Clientes del producto: Características del cliente, usuarios finales, administradores del sistema, que pueden usar el producto.

## 5. Documentos de Referencia

- NTC ISO 9000:2005 Sistema de Gestión de la Calidad. Fundamentos y Vocabulario.
- NTC ISO 9001:2008 Sistema de Gestión de la Calidad. Requisitos.
- NTC GP 1000:2009 Norma Técnica de Calidad en la Gestión Pública.

## 6. Historia de Modificaciones

Versión	Naturaleza del Cambio	Fecha de Aprobación	Fecha de Validación
00	Actualización del documento	25/09/2006	15/11/2006
01	Actualización del documento	30/11/2007	03/12/2007
02	Actualización del documento	29/05/2009	19/06/2009



# Elaboración de Fichas Técnicas de Productos de Software

Código	GSE-16 v.04		
Página	3 de 3		

03	Actualización del documento	04/03/2013	08/03/2013
----	-----------------------------	------------	------------

# 7. Administración de Formatos

Cod.	Nombre	Responsable	Ubicación	Acceso	Tiempo de Retención	Disposición
FSE- 32	Ficha Técnica de Software	Coordinador Técnico de Desarrollo	Digital en el equipo del repositorio documental, en la carpeta del proceso de Concepción.	Funcionario asignado	5 años	Archivo Central de la Universidad

# 8. Anexos

<sup>&</sup>quot;No aplica"