**PLANTILLA DESARROLLO DE CAMBIO**

**VERSIÓN 01**

**<mes>**

Tabla de Contenido

[1 INFORMACIÓN GENERAL 4](#_Toc5279308)

[1.1 Código o identificador del Cambio: <WO> 4](#_Toc5279309)

[2 FUNCIONALIDADES IMPACTADAS POR EL CAMBIO 4](#_Toc5279310)

[2.1 Módulos afectados 4](#_Toc5279311)

[2.1.1 ANÁLISIS 4](#_Toc5279312)

[2.1.2 DISEÑO 7](#_Toc5279313)

[2.2 Configuraciones/Parametrizaciones 15](#_Toc5279314)

[2.2.1 Base de datos SFBB0708 (Configuración): 15](#_Toc5279315)

[2.3 Seguridad 16](#_Toc5279316)

[2.4 Definición de casos de prueba 16](#_Toc5279317)

[3 FUNCIONALIDADES IMPACTADAS POR RN (Demanda) 16](#_Toc5279318)

[4 SECUENCIA DE ACTIVIDADES PARA PASO ENTRE AMBIENTES 16](#_Toc5279319)

[4.1 Paso a Pruebas: 16](#_Toc5279320)

[4.2 Paso a Producción: 17](#_Toc5279321)

**Control de versiones y revisiones**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Autor** | **Revisado y/o modificado por** | **Observaciones** |
| <fecha> | 1 | <desarrollador> |  | Creación |

PLANTILLA DESARROLLO DE CAMBIO

# INFORMACIÓN GENERAL

## Código o identificador del Cambio: <WO>

**Título del Requerimiento de negocio: <titulo>**

# FUNCIONALIDADES IMPACTADAS POR EL CAMBIO

## Módulos afectados

<modulo>

### ANÁLISIS

### DISEÑO

#### Tablas, Llaves, Indices, Secuencias y Triggers.

| **Especificación de tablas** | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** |  | | | **Nombre tabla** | EPM\_NOTALVIS | |
| **Descripción** | Configuración alertas de notificación para Visado. | | | | | |
| **Esquema** | **Volumen actual** | | | **Volumen proyectado** | | |
| FLEX |  | | | 1000 al año | | |
| **ATRIBUTOS** | | | | | | |
| **Nombre** | **Tipo** | **Descripción** | | **PK** | **FK** | **¿Requerido?** |
| NAVOCODI | NUMBER(15) | Código Identificador del registro | |  |  | SI |
| NAVIAREA | NUMBER(15) | Código del área organizacional, a la cual pertenece el usuario que registra la financiación | | X |  | SI |
| NAVIUSER | NUMBER(15) | Id de usuario al cual se le debe generar alerta de notificación por área organizacional | | X |  | SI |
| NAVIMAIL | VARCHAR2(2000) | Cuenta(s) de correo para notificación (separadas por PIPE [|]) | |  |  | SI |
| NAVIESTA | VARCHAR2(1) | Estado del registro (''A - Activo'', ''I - Inactivo'') | |  |  | SI |
| **Restricciones para los atributos** | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| **Llave primaria** | | | | | | |
| PK\_EPM\_NOTALVIS | | | NAVIAREA, NAVIUSER | | | |
| **Indices de la tabla** | | | | | | |
| IX\_ EPM\_NOTALVIS01 | | | NAVIAREA | | | |
| IX\_ EPM\_NOTALVIS02 | | | NAVIUSER | | | |

**Secuencia para tabla EPM\_NOTALVIS:**

Nombre SQ\_EPM\_NOTALVIS

Inicio: 1

Hasta: 999999999

Incremento: 1

#### Paquetes, Funciones o Procedimientos Almacenados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **<nombre>** | | |
| **Descripción** |  | |
| **Nombre del Procedimiento / Función** | |  |
| **Descripción** | |  |
| **Proceso** | |  |
| **Parámetros de entrada** | |  |
| **Parámetros de salida** | |  |

## Configuraciones/Parametrizaciones

### Base de datos SFBB0708 (Configuración):

## Seguridad

*[Indicar los roles o permisos que deban ser configurados, ajustados derivados de las necesidades de la solución]*

## Definición de casos de prueba

*N.A.*

# FUNCIONALIDADES IMPACTADAS POR RN (Demanda)

*N.A.*

# SECUENCIA DE ACTIVIDADES PARA PASO ENTRE AMBIENTES

## Paso a Pruebas:

**Base de datos: SFBB0708**

1. Con el usuario **FLEX**  en la base de datos **SFBB0708** ejecutar el(os) siguiente(s) script(s) en el orden descrito:

|  |  |
| --- | --- |
| **Script** | **Tiempo ejecución** |
| WO0000000101429\_apl\_FLEX\_SFOA\_BB.sql | 10 Segundos |
| WO0000000101429\_apl\_grant\_FLEX.sql | 5 Segundos |

1. Con el usuario **FLEX\_CUSTOMIZACION**  en la base de datos **SFBB0708** ejecutar el(os) siguiente(s) script(s) en el orden descrito:

|  |  |
| --- | --- |
| **Script** | **Tiempo ejecución** |
| WO0000000101429\_apl\_FLEX\_CUSTOMIZACION.sql | 10 Segundos |
| WO0000000101429\_apl\_grant\_FLEX\_CUSTOMIZACION.sql | 5 Segundos |

1. Recompilar objetos invalidos en la BD.

**Base de datos: SFOA0708**

1. Con el usuario **FLEX**  en la base de datos **SFOA0708** ejecutar el(os) siguiente(s) script(s) en el orden descrito:

|  |  |
| --- | --- |
| **Script** | **Tiempo ejecución** |
| WO0000000101429\_apl\_FLEX\_SFOA\_BB.sql | 10 Segundos |
| WO0000000101429\_apl\_grant\_FLEX.sql | 5 Segundos |

1. Con el usuario **FLEX\_CUSTOMIZACION**  en la base de datos **SFOA0708** ejecutar el(os) siguiente(s) script(s) en el orden descrito:

|  |  |
| --- | --- |
| **Script** | **Tiempo ejecución** |
| WO0000000101429\_apl\_FLEX\_CUSTOMIZACION.sql | 10 Segundos |
| WO0000000101429\_apl\_grant\_FLEX\_CUSTOMIZACION.sql | 5 Segundos |

1. Recompilar objetos invalidos en la BD.

## Paso a Producción:

**Base de datos: SFPA0708**

1. Con el usuario **FLEX**  en la base de datos **SFPA0708** ejecutar el(os) siguiente(s) script(s) en el orden descrito:

|  |  |
| --- | --- |
| **Script** | **Tiempo ejecución** |
| WO0000000101429\_apl\_FLEX.sql | 10 Segundos |
| WO0000000101429\_apl\_grant\_FLEX.sql | 5 Segundos |

1. Con el usuario **FLEX\_CUSTOMIZACION**  en la base de datos **SFPA0708** ejecutar el(os) siguiente(s) script(s) en el orden descrito:

|  |  |
| --- | --- |
| **Script** | **Tiempo ejecución** |
| WO0000000101429\_apl\_FLEX\_CUSTOMIZACION.sql | 10 Segundos |
| WO0000000101429\_apl\_grant\_FLEX\_CUSTOMIZACION.sql | 5 Segundos |

1. Recompilar objetos invalidos en la BD.
2. Con el usuario **FLEX** base de datos **SFPA0708** aplicar vía **FlexManager** el proyecto **DES\_WO0000000101429\_040419**, el cual contiene los siguientes objetos del Framework:
   * EPM\_NOTALVIS.sql
   * AUDIT\_EPM\_NOTALVIS.sql
   * EPMNAVIS.sql