

**TSP – Desarrollo de software en equipo**

Proyecto: Titula+

Diseño Catálogo Jefes

Estudiante: <15010071><José Armando Gómez Benítez>

Índice de Contenido

1 Modelo de requerimientos 3

1.1 Diagrama de casos de uso 3

2 Modelo de contenido 4

2.1 Diagrama de contenido 4

2.2 Observaciones 4

3 Modelo de navegación 5

3.1 Diagrama de navegación 5

3.2 Consideraciones 5

4 Modelo de presentación 6

4.1 Diagrama de presentación 6

4.2 Consideraciones 6

5 Modelo de procesos 7

5.1 Diagrama de procesos 7

5.2 Proceso 1: Creación de jefe de departamento 8

5.3 Proceso 2: Modificar jefe de departamento 9

**Diseño de Catálogo Jefes**

# Modelo de requerimientos

## Diagrama de casos de uso

|  |
| --- |
|  |

# Modelo de contenido

## Diagrama de contenido

|  |
| --- |
|  |

## Observaciones

|  |
| --- |
| Ninguna |

# Modelo de navegación

## Diagrama de navegación

|  |
| --- |
|  |

## Consideraciones

|  |
| --- |
| Ninguna |

# Modelo de presentación

## Diagrama de presentación

|  |
| --- |
| Nuevo Jefe de Departamento  Login  Nombre:  Usuario:  Nombre de Departamento:  Contraseña:  Tipo:  Cancelar  Ingresar  Cancelar  Guardar  Modificar Jefe de Departamento  Lista de jefes  Nombre:  Jefe Tipo Departamento  Vinculación  1  Juan A  Nombre de Departamento:  Dirección  2  Pedro G  Tipo:  CC  1  José A  Agregar  Atrás  Cancelar  Actualizar |

## Consideraciones

|  |
| --- |
| El tamaño y combinación de colores de la presentación será ajustado a la hoja de estilo de la aplicación WEB |

# Modelo de procesos

## Diagrama de procesos

|  |
| --- |
|  |

## Proceso 1: Creación de jefe de departamento

|  |
| --- |
| <<information>>  -Nombre: VARCHAR (45);  -NombreDep: VARCHAR (45);  -Tipo int (5);  <<UserAction>>  Captura datos de jefeDep  <<SystemAction>>  Valida datos ingresados  error  Valido  <<SystemAction>>  Guarda datos de jefeD |

## Proceso 2: Modificar jefe de departamento

|  |
| --- |
| id\_JefeDepartamento: int (5);  Nombre: VARCHAR (45);  NombreDep VARCHAR (45);  Tipo: int (5);  <<information>>  Jefe de Departamento  válido  <<SystemAction>>  Guarda datos actualizados  error  <<SystemAction>>  Valida datos del jefe de departamento  <<UserAction>>  Captura datos actualizados del jefe de departamento  <<SystemAction>>  Mostrar datos del jefe de departamento seleccionado  <<UserAction>>  Seleccionar un jefe de la lista  <<SystemAction>>  Mostrar lista de jefes de departamento |