



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



Gobierno del Estado
de Oaxaca
2016-2022

Instituto Tecnológico Superior de Teposcolula

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPOSCOLULA

DISEÑO DE INTERFACES EN: BALSAMIQ MOCKUPS Y ADOBE PHOTOSHOP CC 2018

UNIDAD 3 "DESARROLLO "

MATERIA: INGENIERÍA DE SOFTWARE

PRESENTA: ALMA LETICIA HERNÁNDEZ MARTÍNEZ.

NUMERO DE CONTROL: 1720046

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

SEMESTRE: SEXTO

GRUPO: "A"

DOCENTE: ING. DAVID VÁZQUEZ AYALA.

**SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSCOLULA, OAXACA A 03 DE
MAYO DE 2020.**



Av. Tecnológico No. 1 Paraje El Alarcón San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, C.P. 69500

Tels. 953 537 85 55, e-mail: dir_dteposcolula@tecnm.mx

www.tecnm.mx | www.itsteposcolula.edu.mx



La Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI, "Igualdad Laboral y No Discriminación" - El número de registro: 18741-072 y fecha de inicio 2017-04-10 y término de la certificación 2021-04-10.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®**



Gobierno del Estado
de Oaxaca
2016-2022

Instituto Tecnológico Superior de Teposcolula

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

PROYECTO: ("SISTEMA DE CONTROL DE LA UMR")

REQUISITOS DE DISEÑO

❖ ELIMINAR USUARIOS

REALIZADO POR:

 **ALMA LETICIA HERNÁNDEZ MARTÍNEZ**

 **ERNESTO MARTÍNEZ MARTÍNEZ**

 **HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ**

REALIZADO PARA:

UNIDAD MÉDICA RURAL



Av. Tecnológico No. 1 Paraje El Alarcón San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, C.P. 69500

Tels. 953 537 85 55, e-mail: dir_dteposcolula@tecnm.mx

www.tecnm.mx | www.itsteposcolula.edu.mx



La Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI, "Igualdad Laboral y No Discriminación". El número de registro: 18741-072 y fecha de inicio 2017-04-10 y término de la certificación 2021-04-10.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



Gobierno del Estado
de Oaxaca
2016-2022

Instituto Tecnológico Superior de Teposcolula

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

HISTÓRICO DE VERSIONES

FECHA	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	AUTOR
03-05-2020	1.0	Implementación de las interfaces	Alma Leticia Hernández Martínez



Av. Tecnológico No. 1 Paraje El Alarcón San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, C.P. 69500

Tels. 953 537 85 55, e-mail: dir_dteposcolula@tecnm.mx

www.tecnm.mx | www.itsteposcolula.edu.mx



La Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI, "Igualdad Laboral y No Discriminación" - El número de registro: 18741-072 y fecha de inicio 2017-04-10 y término de la certificación 2021-04-10.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



**TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®**



Gobierno del Estado
de Oaxaca
2016-2022

Instituto Tecnológico Superior de Teposcolula

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

Contenido

1. INTRODUCCIÓN	5
1.1 OBJETIVOS	5
1.2 ELIMINAR USUARIOS (BALSAMIQ MOCKUPS)	6
1.3 ELIMINAR USUARIOS (ADOBE PHOTOSHOP CC 2018)	7
1.4 ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO	8



Av. Tecnológico No. 1 Paraje El Alarcón San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, C.P. 69500

Tels. 953 537 85 55, e-mail: dir_dteposcolula@tecnm.mx

www.tecnm.mx | www.itsteposcolula.edu.mx



La Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI, "Igualdad Laboral y No Discriminación" - El número de registro: 18741-072 y fecha de inicio 2017-04-10 y término de la certificación 2021-04-10.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®



Gobierno del Estado
de Oaxaca
2016-2022

Instituto Tecnológico Superior de Teposcolula

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

1. INTRODUCCIÓN

El sistema de control de la UMR es un sistema que gestionará la base de datos de los pacientes y usuarios que serán registrados dentro de la base de datos, la gestión de la información será sin necesidad de la conexión a internet, y así poder facilitar y minimizar el tiempo de registro de datos de pacientes. El presente caso de uso corresponde a la lista de requisitos de diseño del proyecto Sistema de Control de la UMR "Unidad Médica Rural".

1.1 OBJETIVOS

Seleccionar a los usuarios que se darán de baja del Sistema de Control de la " UMR", permitiendo eliminar los datos de los usuarios que ya no hacen uso del sistema.



Av. Tecnológico No. 1 Paraje El Alarcón San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, C.P. 69500

Tels. 953 537 85 55, e-mail: dir_dteposcolula@tecnm.mx

www.tecnm.mx | www.itsteposcolula.edu.mx




La Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI, "Igualdad Laboral y No Discriminación" - El número de registro: 18741-072 y fecha de inicio 2017-04-10 y término de la certificación 2021-04-10.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

1.2 ELIMINAR USUARIOS (BALSAMIQ MOCKUPS)

< REGRESAR AL MENU



ELIMINAR USUARIOS

ID USUARIO:


PERFIL: --Seleccionar perfil--





NOMBRE DEL USUARIO:

CURP:

CONTRASEÑA:

CONFIRMAR CONTRASEÑA:



☒ ELIMINAR USUARIO

ID USUARIO	NOMBRE DEL USUARIO	CURP	PERFIL

Ilustración 1 Interfaz diseñado en Balsamiq Mockups.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

1.3 ELIMINAR USUARIOS (ADOBE PHOTOSHOP CC 2018)



REGRESAR AL MENÚ

ELIMINAR USUARIOS



ID USUARIO:

PERFIL: - -Seleccionar perfil-- -

NOMBRE DEL USUARIO:

CURP:

CONTRASEÑA:

CONFIRMAR CONTRASEÑA:



◀ ◁ ▷ ▶

ELIMINAR USUARIO

ID USUARIO	NOMBRE DEL USUARIO	CURP	PERFIL

Ilustración 2 Interfaz diseñado en Adobe Photoshop

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

1.4 ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO

La plantilla "Eliminar usuarios" contiene lo siguiente; En la ilustración 1 se muestra el diseño del interfaz hecho en Balsamiq Mockups y en la ilustración 2 se muestra el mismo diseño hecho en Adobe Photoshop CC 2018. A continuación, se describen los elementos que contiene este mockup.

- Logotipo del IMSS.
- Título de la interfaz.
- Cajas de Texto en donde el usuario ingresará los datos.
- Imágenes en formato PNG.
- Esta Plantilla contiene 2 Botones, el primero es para regresar al Menú Principal, y el segundo es para Eliminar los Datos del Usuario seleccionado.
- Un ComboBox en donde se muestra el tipo de perfil del usuario (Administrador o Enfermera).
- Una tabla en donde los datos del Usuario serán eliminados del Sistema de Control "UMR".
- La variación de colores fue definida de acuerdo al material desing de google tomando en cuenta también los colores semejantes a la del IMSS "Instituto Mexicano del Seguro Social".