



Gobierno del Estado
de Oaxaca
2016-2022



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPOSCOLULA

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

ASIGNATURA: INGENIERÍA DE SOFTWARE

TRABAJO: INTERFACES EN “BALSAMIC Y PHOTOSHOP”

SEMESTRE: SEXTO

GRUPO: “A”

ALUMNOS:

NÚMERO DE CONTROL:

HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ

1720050

ERNESTO MARTÍNEZ MARTÍNEZ

1720055

ALMA L. HERNÁNDEZ MARTÍNEZ

1720046

DOCENTE: ING. DAVID VÁZQUEZ AYALA

San Pedro y San Pablo Teposcolula a 25/Abril/2020

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO
PROYECTO “SISTEMA DE CONTROL DE LA UMR”

REQUISITOS DE DISEÑO

REGISTRO DE SIGNOS VITALES DE PACIENTE

REALIZADO POR:

ALMA LETICIA L. HERNÁNDEZ MARTÍNEZ

ERNESTO MARTÍNEZ MARTÍNEZ

HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ

REALIZADO PARA:

UNIDAD MÉDICA RURAL

FECHA	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	AUTOR
17-04-2020	1.0	DISEÑO DE INTERFAZ "REGISTRO DE SIGNOS VITALES DE PACIENTE"	HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ

Contenido

INTRODUCCIÓN.....	5
OBJETIVO	5
INTERFACES	5
ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO.....	7

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”.

OBJETIVO

Recabar la información personal de los usuarios mediante un registro, para tener un control de los usuarios que pueden acceder al sistema.

INTERFACES

< REGRESAR AL MENU

REGISTRO DE SIGNOS VITALES DE PACIENTE

IMSS

NOMBRE COMPLETO PACIENTE:

TIPO DE SANGRE:

PESO:

TALLA:

ÍNDICE MASA CORPORAL:

AGREGAR REGISTRO

NOMBRE COMPLETO PACIENTE	TIPO DE SANGRE	PESO	TALLA:	IMC
HECTOR BAUTISTA MENDEZ	ORH+	61500	160	24.6

Ilustración 1: Vista "Registro de Signos Vitales" en Balsamic.

**REGRESAR AL MENÚ**

REGISTRO DE SIGNOS VITALES

NOMBRE COMPLETO PACIENTE:

TIPO DE SANGRE:

PESO:

TALLA:

ÍNDICE MASA CORPORAL:



AGREGAR REGISTRO

NOMBRE COMPLETO PACIENTE	TIPO DE SANGRE	PESO	TALLA	ÍNDICE MASA CORPORAL
HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ	ORH+	61.500	1.60	25.6

Ilustración 2: Vista "Registro de Signos Vitales" en Photoshop.

ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO

Las plantillas **Registro de Signos Vitales de Paciente** fueron realizadas en Balsamic Mockups (**Ilustración 1**) y en Photoshop (**Ilustración 2**) a continuación se describe la interfaz:

- Título de interfaz.
- Botón para volver al MENÚ.
- Cajas de texto donde serán ingresados los datos que se soliciten.
- Botón que permitirá guardad la información capturada (**Agregar Registro**).
- Tabla de contenido donde se mostrarán los registros realizados.

La variación de colores para la interfaz se definieron de acuerdo al material **Desing de Google** considerando los colores semejantes al logo del **Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)**.