



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 MALESTARES 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 MALESTARES 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

NOMBRE COMPLETO PACIENTE	DESCRIPCIÓN
HECTOR BAUTISTA MENDEZ	TOS SECA Y DOLOR DE CABEZA

Ilustración 1: Vista "Registro de Malestares de Paciente" en Balsamic.

**REGISTRO DE MALESTARES DE PACIENTE**  
REGRESAR AL MENÚ

NOMBRE COMPLETO PACIENTE:

DESCRIPCIÓN:



SUMINISTRAR MED.

AGREGAR REGISTRO

NOMBRE COMPLETO PACIENTE	DESCRIPCIÓN
HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ	TOS SECA Y DOLOR DE CABEZA

Ilustración 2: Vista "Registro de Malestares de Paciente" en Photoshop.

## ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO

Las plantillas **Registro de Malestares 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 guardar la información capturada (**Agregar Registro**).
- Botón que abrirá otra interfaz para suministrar medicamentos a paciente dependiendo de sus malestares (**Suministrar med**).
- Tabla de contenido en 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)**.