



# TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

## INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPOSCOLULA

### INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

**ASIGNATURA:**  
“INGENIERÍA DE SOFTWARE”

**TRABAJO:**  
“INTERFACES EN BALSAMIQ MOCKUP Y  
ADOBE PHOTOSHOP CS6”

**TEMA:**  
“SISTEMA DE CONTROL DE LA UNIDAD MEDICA  
RURAL (UMR)”

ALUMNOS:	N. CONTROL:
ALMA L. HERNÁNDEZ MARTINEZ	1720046
HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ	1720055
ERNESTO MARTÍNEZ MARTÍNEZ	1720055

**DOCENTE:**  
**ING. DAVID VÁSQUEZ AYALA**

**SEMESTRE: 6°**

**GRUPO: “A”**

SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSCOLULA;  
OAXACA A 22 DE ABRIL DE 2020.

**TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO**  
**PROYECTO: (“SISTEMA DE CONTROL DE LA UMR”)**

**REQUISITOS DE DISEÑO**

➤ **AGREGAR REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE.**

**REALIZADO POR:**

ALMA LETICIA HERNÁNDEZ MARTÍNEZ

ERNESTO MARTINEZ MARTINEZ

HÉCTOR BAUTISTA MÉNDEZ

**REALIZADO PARA:**

UNIDAD MÉDICA RURAL

## HISTORICO DE VERISIONES

FECHA	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	AUTOR
20-04-2020	1.0	Implementación de las interfaces.	Ernesto Martínez Martínez

# CONTENIDO

- 1. INTRODUCCIÓN ..... 5
  - 1.1. OBJETIVOS ..... 5
  - 1.2. AGREGAR REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE HECHO EN (BALSAMIQ MOCKUP) ..... 5
  - 1.3. AGREGAR REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE HECHO EN (ADOBE PHOTOSHOP CS6) ..... 6
    - ..... 6
  - 1.4. ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO ..... 7

## INTERFACES (“SISTEMA DE CONTROL DE LA UMR”)

### 1. INTRODUCCIÓN

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

Con la finalidad de llevar el control de Registro de las Vacunas suministradas por el paciente. El Medico o la Enfermera, tendrán la tarea de aplicar y al mismo tiempo registrar al Sistema de Control de la “**UMR**”.

#### 1.2. AGREGAR REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE HECHO EN (BALSAMIQ MOCKUP)


[← REGRESAR AL MENU](#)

### REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE

NOMBRE COMPLETO:

NUMERO DE SEGURIDAD SOCIAL:

FECHA DE APLICACIÓN:



NOMBRE DE LA VACUNA:



☒ AGREGAR VACUNA

**Ilustración 1 Balsamiq Mockup**

### 1.3. AGREGAR REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE HECHO EN (ADOBE PHOTOSHOP CS6)



## REGISTRO DE VACUNAS AL PACIENTE

REGRESAR AL MENÚ

NOMBRE COMPLETO:

NUMERO DE SEGURIDAD SOCIAL:

FECHA DE APLICACIÓN:

NOMBRE DE LA VACUNA:



AGREGAR VACUNA

NOMBRE COMPLETO	NÚMERO DE SEGURO SOCIAL	FECHA DE APLICACIÓN	NOMBRE DE LA VACUNA
1			
2			
3			

*Ilustración 2 Adobe Photoshop CS6*

## 1.4. ESPECIFICACIÓN DE REQUISITOS DE DISEÑO

La Plantilla **Agregar Registro de Vacunas al Paciente** contiene lo siguiente: Ver Ilustración 7 (Ilustración 7 o 8 dependiendo a la que quieran hacer referencia).

- ✓ Título
- ✓ Cajas de Texto (Cuadradas y Redondeadas)
- ✓ Imágenes en formato PNG.
- ✓ Dentro del cuerpo de la Plantilla contiene 2 Botones, el primero es para regresar al **Menú Principal**, y el segundo es para **Agregar el Registro de Vacunas al Paciente**.
- ✓ Contiene una tabla en donde se llevará a cabo el proceso de Registro de las Vacunas al Paciente.
- ✓ La variación de colores se caracteriza por ser semejante a la del **IMSS** “Instituto Mexicano del Seguro Social”.