

PROTOTIPO

Ingeniería de software

Equipo de trabajo:

Coyotl carcamo Diana Duarana Cuateta Valeria Morales González Mercy Waleska Nava Campos Alejandro Dante

Índice

Tabla de contenido

Descripción:	2
Imágenes ilustrativas	3
Enlace del prototipo	28

Descripción:

El prototipo se realizo en base a la posible vista que tendrán los pacientes del consultorio medico para acceder al sistema. El prototipo cuida la interfaz de usuario haciéndola fácil e intuitiva, como se había propuesto al inicio del proyecto, con ello los pacientes del consultorio no tendrán problemas para acceder por primera vez al sistema ya que en cada paso se deja claro el funcionamiento del sistema.

También hay se ha incluido un apartado de la vista que tendrá el personal medico del consultorio, que son los encargados de dar de alta a un paciente en el sistema, de igual manera se ha cuidado que la interfaz sea intuitiva y amable, para que a ninguno de los usuarios del consultorio le resulte difícil usar el sistema; ya que tiene un menú simplificado, pensado de esta manera principalmente para agilizar las operaciones necesarias en el sistema en un tiempo de inversión mínimo. Los tres principales pilares de esta interfaz serían la Gestión de Citas, Consultar datos de Pacientes y Registrar nuevos Pacientes.

Al ser una interfaz medica se ha incluido imágenes relacionadas a el mundo de la medicina.

El desarrollo de este prototipo en fases primarias comprende la implementación, a grandes rasgos, de la funcionalidad y posibles casos de uso del sistema de gestión previamente propuesto. Como principales puntos fuertes de la implementación de este prototipo, podemos encontrar la versatilidad de optar entre dos tipos de usuarios dentro de la misma aplicación web: el personal médico y los pacientes. Ambos cuentan con sistemas completamente independientes, pero no asíncronos, es decir, que a futuro y después de un programado exitoso, las acciones que se realicen desde una versión influirán en los componentes que muestre la otra. Esto se atribuirá principalmente a la metodología implementada (RUP) y a su fácil y continua optimización y mejora del sistema. Complementando de manera precisa nuestra selección por un modelo de servidor-usuario, nos permiten tener una respuesta clara y fácil de manejar para solucionar este conflicto.

Imágenes ilustrativas



FORMULARIO DE REGISTRO PARA NUEVOS PACIENTES:

INGRESÉ DATOS AL SERVIDOR PARA INCLUIR A LOS NUEVOS PACIENTES:



REGISTRAR PACIENTE

CITA AGREGADO CON ÉXITO.

LOS DATOS HAN SIDO ENVIADOS AL SERVIDOR

ACEPTAR



PREESCRIBA MÉDICAMENTOS Y ACTUALICE LOS DATOS DE SUS PACIENTES:



NO. PACIENTE: #1 NOMBRE: JORGE GENOS EDAD: 23 PRINCIPALES PADECIMIENTOS: ARTRITIS

ACTUALIZAR HISTORIAL MÉDICO **ADJUNTAR RECETA**



NO. PACIENTE: #1 NOMBRE: JORGE GENOS EDAD: 23 PRINCIPALES PADECIMIENTOS: ARTRITIS

ACTUALIZAR **HISTORIAL MÉDICO** **ADJUNTAR RECETA**



NO. PACIENTE: #1 NOMBRE: JORGE GENOS EDAD: 23 PRINCIPALES PADECIMIENTOS: ARTRITIS

ACTUALIZAR HISTORIAL MÉDICO **ADJUNTAR RECETA**



Iniciar sesión

Ingresa los datos de tu Cuenta:

No. Cédula Profesional

Contraseña

¿Olvidaste tu contraseña?

ACCEDER

CITAS

PACIENTES ACTIVOS

NUEVO PACIENTE



APRUEBE O NO CITAS CONFORME A DISPONIBILIDAD, AÑADA LOS DETALLES A LAS CITAS APROBADAS:

CLÍNICA: #2 PACIENTE: MERCY WALESKA HORARIO: 11:00 - 11:30







ADJUNTAR

CLÍNICA: #2 PACIENTE: ALEJANDRO NAVA HORARIO: 12:00 - 13:00







ADJUNTAR

CLÍNICA: #5

PACIENTE: DIANA COYOTL HORARIO: 11:00 - 11:30







ADJUNTAR

CLÍNICA: #2

PACIENTE: VALERIA DURANA HORARIO: 10:00 - 11:00





M ADJUNTAR









ADJUNTAR DOCUMENTACIÓN AL PACIENTE:

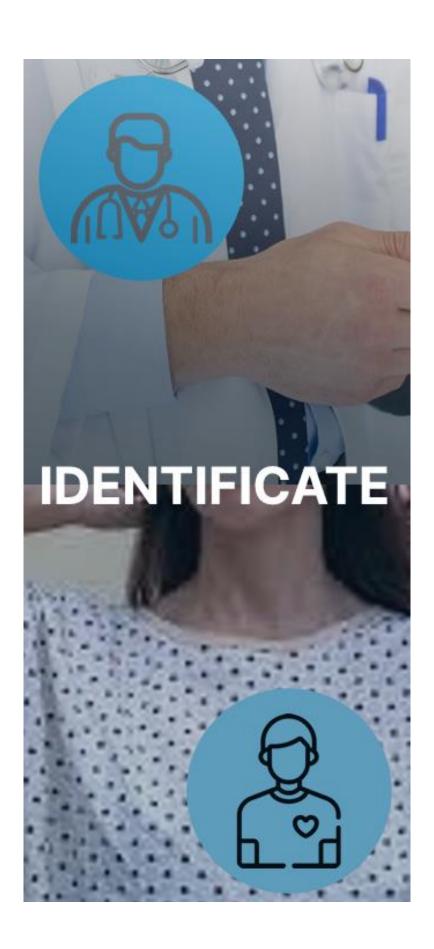


ADJUNTAR





+SALUD









CITAS

HISTORIAL MÉDICO RECETA ELECTRÓNICA

FACTURAR

DOCTOR DE CABECERA:



Nombre: Teléfono:

PROXIMAS CITAS:





MEDICAMENTOS EN SUSCRIPCIÓN:



INFORMACIÓN DE LA CUENTA ACTUAL:



NOMBRE:

EDAD:

NO. SEGURO SOCIAL:

¿ESTA NO ES TU CUENTA?

INICIA SESIÓN AQUÍ



CITAS

HISTORIAL MÉDICO

AGENDAR NUEVA CITA:



PROXIMAS CITAS:

CLÍNICA: #5

DOCTOR(A): DIANA COYOTL HORARIO: 11:00 - 11:30



MÁS INFORMACIÓN.

CLÍNICA: #2

DOCTOR(A): ALEJANDRO NAVA

HORARIO: 12:00 - 13:00



MÁS INFORMACIÓN.





CITAS

HISTORIAL MÉDICO RECETA ELECTRÓNICA

FACTURAR

AGENDAR NUEVA CITA:

SELECCIONE EL DÍA:

MAYO DE 2024										
DOMINGO	LUNES MARTES MÉRCOLES JUEVES VIERNES SÁBADO									
		7	•		10	(X)				
12	(X)	14	4	16	o o	18				
19	20	žii	22	29	24	28				
28	at .	28	э	30	21	1				
						I Bert Calenda Pages com				

SELECCIONE EL HORARIO:

Horario

Calendarpedia Your south for calendary

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado





CITAS

HISTORIAL RECETA MÉDICO ELECTRÓNICA

AGENDAR NUEVA CITA:

SELECCIONE EL DÍA:

MAYO DE 2024								
LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES 2	VIERNES	SÁBADO 4			
•	,		•	10	· ※			
· (X)	14	18	16	tr.	18			
20	in	22	29	24	25			
27	29	* (V)	30	21	1			
	LUNES	LUNES MARTES 20 4 7 13 20 21	LUNES MARTES MIÉRCOLES	LUNES MARTES MÉRCOLES JUEVES 27	LUNES MARTES MIÉRCOLES JUEVES VIERNIES 1			

SELECCIONE EL HORARIO:

Horario

Calendarpedia You south to sende







CITAS

HISTORIAL MÉDICO RECETA ELECTRÓNICA

FACTURAR

AGENDAR NUEVA CITA:

SELECCIONE EL DÍA:

MAYO DE 2024									
DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO 4			
1	*	,		*	10	*			
2	(X)	14	18	16	st.	18			
**	20	B	22	29	24	26			
я	27	29	Ø	30	21	I Best de de Cara			

SELECCIONE EL HORARIO:

Horario

Calendarpedia You south to sende

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado







CITAS

HISTORIAL MÉDICO

RECETA ELECTRÓNICA

FACTURAR

MODIFICA TU CITA:

SELECCIONE EL DÍA:

MAYO DE 2024								
DOMINGO	LUNES	MARTES	MÉRCOLES	JUEVES 2	VIERNES	SÁBADO 4		
4						11		
					[(%)		
12	(X)	14	16	16	ti	*		
19	20	B	22	29	24	25		
38	ZŤ	28	29	30	31	1		
						1 Startif dente Paper, con		

SELECCIONE EL HORARIO:

Horario

Calendarpedia Tor south to sende

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado





CITAS

HISTORIAL MÉDICO RECETA ELECTRÓNICA

HISTORIAL MÉDICO DEL PACIENTE:

CITAS DEL ULTIMO MES:





MÁS INFORMACIÓN.



VISUALIZAR HISTORIAL MÉDICO:



Detalle de la cita médica



Número de autorización 210296041621154

Datos de la cita medica

Paciente: MARIA FERNANDA RUEDA PRADA

Identificacion Paciente: CC: 1000127350

Prestador del servicio: DEILY NICETD VANEGAS BRAVO

Especialidad:

Fecha y hora: viernes, 19 de febrero de 2021 13:00

AV 1 DE MAYO 34 41 SUR Lugar.

Valor a pagar: \$0.00

Requisitos para cumplir las citas:

Documento de

Exámenes médicos (si aplica)

Llegar 20

Formato solicitado en la página www.compensar.com sección Transacciones en línea.

Detalle de la cita médica



Número de autorización 210296041621154

Datos de la cita medica

Paciente: MARIA FERNANDA RUEDA PRADA

Identificacion Paciente: CC: 1000127350

Prestador del servicio: DEILY NICETD VANEGAS BRAVO

Especialidad:

Fecha y hora: viernes, 19 de febrero de 2021 13:00

Lugar. AV 1 DE MAYO 34 41 SUR

Valor a pagar: \$0,00

Requisitos para cumplir las citas

→ Documento de identificación

Exâmenes médicos

→ Llegar 20 minutos antes

Formato solicitado en la página www.compensar.com sección Transacciones en línea.

VIGILADO Supersalud

MODIFICA TU CITA AQUÍ

Anexo Nº 38 EJEMPLO DE FORMATO DE HISTORIA CLINICA GENERAL

FECHA DE ELABORACIO	HORA	HORA DE ELABORACION:									
	DAT	OS PERSON	ALES								
DOCUMENTO NÚMERO:		Tipo de Documento	T CC				RC	Œ			
1" Apellido	1" Apellido 2º Apellido					Se	жо М	F			
FECHA DE NACIMIENTO						ADO /IL	s v	, c	UL		
DIRECCIÓN DOMICILIO	PACIENTE:								_		
CIUDAD	LOCALIDA	ID.	12	BAR	RIO		TEL	LEFONO	=		
NOMBRE DE LA ASEGURADORA	TIPO DE VINCIII ACTON					OCUPACIÓN DEL PACIENTE					
NOMBRE DEI	L ACOMPAÑANTE		TELEFON0								
	NOMBR	E DEL RESP	ONSAE	BLE					_		
PARENTESCO	DEL RESPONSABLE			TELE	FONO D	EL RE	SPONSA	BLE	=		
	MOT	IVO DE CON	SULTA								
ANAMNESIS (RECUERD	DE QUE ESTO ES UN DATOS QUE REQUIE	EJEMPLO Y	A QUE	CADA A SU D	PROFES	SION	AL DEBE	INCLUI	R		
ENFERMEDAD ACTUAL:											
ANTECEDENTES									_		
PERSONALES:									_		



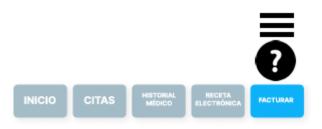
Imprime tu receta: Imprimir Copias: 1 \$

¿TIENES ALGUNA DUDA?

Escríbela y responderemos lo antes posible:

Tu duda va aquí...

ENVIAR



SELECCIONE LA FACTURA QUE QUIERAS VER:







Enlace del prototipo

https://www.figma.com/design/OXvDuswTfpmUmJ9Zuia6KV/Sistema-Consultorio-M%C3%A9dico?node-id=0%3A1&t=PpjwtbGrRKyZo04W-1