

FACULTAD DE INGENIERÍA

CARRERA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS COMPUTACIONALES

PELUQUERÍA: Corte y Color

Informe académico

Autor(es):

Victor Manuel Barsallo Gomez

Curso:

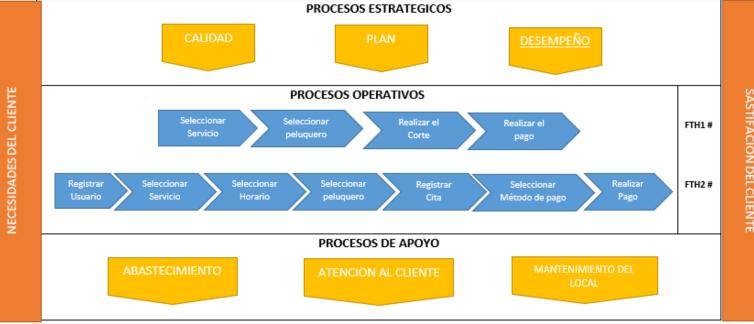
Diseño y arquitectura de software

Docente:

Jorge Alfredo Guevara Jimenez

LIMA – PERÚ 2020-1





N°	Requerimientos	Casos de uso
1	El usuario se registra a la pagina web.	Registrar Usuario
2	El usuario busca el servicio que requiere	Buscar Servicio
3	El usuario busca el horario que se le acomode mejor	Buscar Horarios
4	El usuario selecciona el servicio que busco	Seleccionar Servicio
5	El usuario selecciona el horario que busco	Seleccionar Horarios



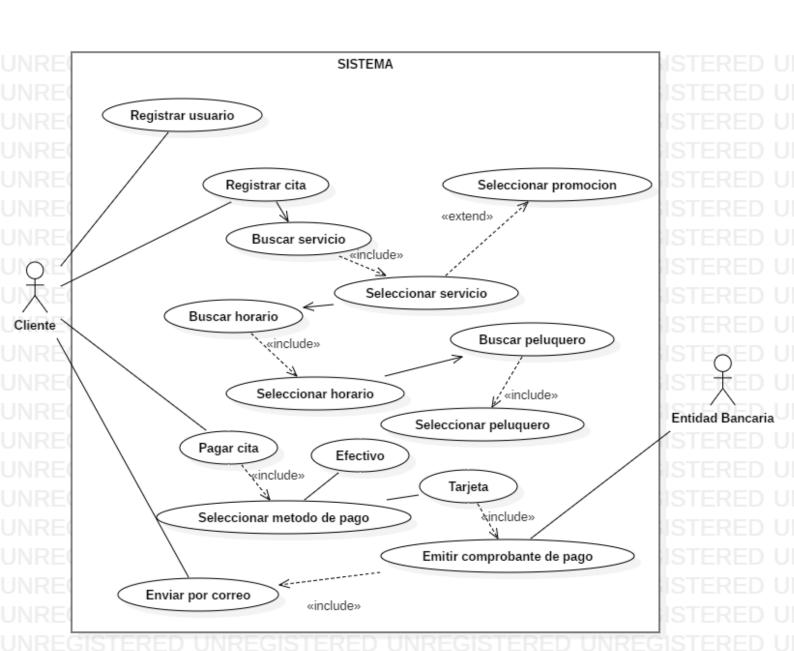
6		Seleccionar Peluquero
7	El usuario registra su cita	Registrar Cita
8	El usuario paga su cita	Pagar cita
9	El usuario selecciona el método de	Seleccionar método de pago
	pago	
10	Se emite el comprobante de pago al	Emitir comprobante de pago
	usuario y se le envía por correo	

Plan de iteraciones

R. F	N°	META	VALOR
	ITERACION		
Registrar Usuario			
Buscar Servicio		Reservar por Internet	
Buscar Horarios			
Buscar Peluquero			
Seleccionar Servicio			Que el usuario pueda tener
Seleccionar Horarios			un perfil en la página web, desde ahí realizar sus citas, seleccionando su servicio, peluquero y horario.
Seleccionar Peluquero	1		
Registrar Cita			
Pagar cita			
Seleccionar método de			
pago			
Emitir comprobante			
de pago			
Seleccionar Peluquero			Que el usuario pueda
de Preferencia	2	Comodidad	solicitar al peluquero de
#0 1 1010101W			preferencia



Seleccionar	3	Beneficios	Que el usuario pueda	
Promociones			acceder a las promociones que presentemos.	
			que presentemest	





Unidad de Programación (MCV)

N° de	R.F	Tipo de	Nombre de Clase	F. Inicio	F. Fin
Interacción		clase			
		Modelo	M - Registrar Usuario	30/04/2020	05/05/2020
	Registrar	Vista	V - Registrar Usuario	30/04/2020	05/05/2020
	Usuario	Controlador	C - Registrar Usuario	30/04/2020	05/05/2020
	Buscar y	Modelo	M - Buscar y Seleccionar Servicio	30/04/2020	05/05/2020
	Seleccionar	Vista	V - Buscar y Seleccionar Servicio	30/04/2020	05/05/2020
	Servicio	Controlador	M - Buscar y Seleccionar Servicio	30/04/2020	05/05/2020
		Modelo	M-Buscar y Seleccionar Horario	30/04/2020	05/05/2020
	Buscar y	Vista	V-Buscar y Seleccionar Horario	30/04/2020	05/05/2020
1	Seleccionar Controlado Horario	Controlador	M-Buscar y Seleccionar Horario	30/04/2020	05/05/2020
	Buscar y	Modelo	M - Buscar y Seleccionar Peluquero	30/04/2020	05/05/2020
	Seleccionar Peluquero	Vista	V - Buscar y Seleccionar Peluquero	30/04/2020	05/05/2020
		Controlador	M - Buscar y Seleccionar Peluquero	30/04/2020	05/05/2020
		Modelo	M - Registrar Cita	30/04/2020	05/05/2020
	Registrar Cita	Vista	V - Registrar Cita	30/04/2020	05/05/2020
		Controlador	M - Registrar Cita	30/04/2020	05/05/2020
		Modelo	M - Pagar Cita	30/04/2020	05/05/2020
	Pagar Cita	Vista	V - Pagar Cita	30/04/2020	05/05/2020



		Controlador	M - Pagar Cita	30/04/2020	05/05/2020
	Seleccionar	Modelo	M- Seleccionar Método de Pago	30/04/2020	05/05/2020
		Vista	V- Seleccionar Método de Pago	30/04/2020	05/05/2020
	Método de Pago	Controlador	M- Seleccionar Método de Pago	30/04/2020	05/05/2020
		Modelo	M- Emitir Comprobante de Pago	30/04/2020	05/05/2020
	Emitir	Vista	V- Emitir Comprobante de Pago	30/04/2020	05/05/2020
	Comprobante de Pago	Controlador	C-Emitir Comprobante de Pago	30/04/2020	05/05/2020
	Seleccionar Peluquero de Preferencia	Modelo	M- Seleccionar Peluquero de Preferencia	30/04/2020	05/05/2020
2		Vista	V- Seleccionar Peluquero de Preferencia	30/04/2020	05/05/2020
		Controlador	C- Seleccionar Peluquero de Preferencia	30/04/2020	05/05/2020
		Modelo	M- Seleccionar Promociones	30/04/2020	05/05/2020
3	Seleccionar Promociones	Vista	V- Seleccionar Promociones	30/04/2020	05/05/2020
		Controlador	C- Seleccionar Promociones	30/04/2020	05/05/2020

Tabla ACME

ID	TABLA	Incremento	Lista de Procesos
			Almacenados
1		1	SP_A_TABLA_RU
2	Registrar Usuario	1	SP_C_TABLA_ RU
3	(RU)	1	SP_M_TABLA_ RU
4		1	SP_E_TABLA_ RU
5		1	SP_A_TABLA_ BSS
6	Buscar y Seleccionar	1	SP_C_TABLA_ BSS
7	Servicio	1	SP_M_TABLA_ BSS
8	(BSS)	1	SP_E_TABLA_ BSS
9		1	SP_A_TABLA_ BSP



10	Buscar y Seleccionar	1	SP_C_TABLA_ BSP
11	Peluquero	1	SP_M_TABLA_ BSP
12	(BSP)	1	SP_E_TABLA_ BSP
13		1	SP_A_TABLA_ BSH
14	Buscar y Seleccionar	1	SP_C_TABLA_ BSH
4.5	Horario	1	SP_M_TABLA_
15	(BSH)	1	BSH
16		1	SP_E_TABLA_ BSH
17		1	SP_A_TABLA_ RC
18	Registrar Cita	1	SP_C_TABLA_ RC
19	(RC)	1	SP_M_TABLA_ RC
20		1	SP_E_TABLA_ RC
21		1	SP_A_TABLA_PC
22	Pagar Cita	1	SP_C_TABLA_ PC
23	(PC)	1	SP_M_TABLA_ PC
24		1	SP_E_TABLA_ PC