

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DIGITAL DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE

TITULO DEL PROYECTO DOCUMENTO DE PROYECTO

Presentado por Anchillo Sánchez Diego Sebastian Ramírez Gomero Francisco Jesús

> Docente Ing. Jaime GOMEZ MARÍN

> > Lima, 2019

Índice general

1.	Introducción	4
	1.1. Propósito	4
	1.2. Alcance	4
	1.3. Definiciones, siglas y abreviaturas	4
	1.4. Referencias	5
2.	Visión del Proyecto	6
3.	Equipo	7
4.	Product Backlog	8
5 .	Criterios de Terminacion	9
6.	Prototipos	10
7.	Epicas	11
8.	Historias de Usuarios	12
9.	Planificación	13
10	.Conclusiones	14
11	.Recomendaciones	15
12	.Referencia Bibliograficas	16
13	. Anexos	17

Índice de figuras

Índice de cuadros

Introducción

1.1. Propósito

Existen muchos restaurantes de comida rápida dentro de distintos centros comerciales, los cuales para hacer un pedido se deben hacer numerosas colas en sus respectivas cajas. Este sistema digital, ayudará a minimizar las colas y hacer un pedido desde el móvil del cliente, el cual estará sentado esperando su pedido.

1.2. Alcance

El alcance de este proyecto esta dirigido a un restaurante del Jockey Plaza ubicado en Santiago de Surco.

1.3. Definiciones, siglas y abreviaturas

- Http:Abreviatura de la forma inglesa Hypertext Transfer Protocol, 'protocolo de transferencia de hipertextos', que se utiliza en algunas direcciones de internet.
- Android: Android es el nombre de un sistema operativo que se emplea en dispositivos móviles, por lo general con pantalla táctil. De este modo, es posible encontrar tabletas (tablets), teléfonos móviles (celulares) y relojes equipados con Android

- Web:Conjunto de información que se encuentra en una dirección determinada de internet.
- Java: Java es un lenguaje de programación orientado a objetos que se incorporó al ámbito de la informática en los años noventa.
- Python:Python es un lenguaje de programación interpretado cuya filosofía hace hincapié en una sintaxis que favorezca un código legible

1.4. Referencias

Visión del Proyecto

Este proyecto desarrollará una aplicación móvil para los pedidos de comida de un restaurante de comida rápida del Jockey Plaza, el cual será agradable para los comensales, permitirá el orden y la velocidad de atención, el cual hará que el restaurante sea más óptimo en atención al cliente y servicio.

Equipo

Roles	Apellidos y Nombres
Product Owner	- Ramirez Francisco
Scrum Master	- Anchillo Diego
Developers	Anchillo Diego
scrum	Ramirez Francisco

Product Backlog

Requerimientos Funcionales:

Id	Prioridad	Descripción
PB1°	10	Debe permitir el registro de usuario
		e ingreso del cliente.
PB2°	15	La aplicación debe registrar el pe-
		dido de todos los clientes para que
		puedan ser elaborados.
PB5°	20	La página web debe mostrar todos
		los clientes registrados en el restau-
		rante.

Capítulo 5 Criterios de Terminacion

Capítulo 6 Prototipos Capítulo 7
Epicas

Historias de Usuarios

ID	Prioridad	ID Historia	Historia	Tiempo
Pb-1°	10	H01	Como administrador del restau-	4 Semanas
			rante, yo debería poder registrar a	
			los comensales y que ellos puedan	
			acceder a una cuenta personal.	
Pb-2°	20	H02	Como usuario del restaurante, yo	5 Semanas
			debería poder realizar pedidos	
			desde mi celular o laptop a fin de	
			que se agilice la preparación de es-	
			te.	
Pb-3°	30	H03	Como administrador del restau-	3 Semanas
			rante yo debería poder visualizar	
			a todos los comensales registra-	
			dos.	

Planificación

- Registro de usuario: El usuario debe registrarse en la pagina web o aplicacion rellenando los siguientes campos: nombre, apellido, dni, telefono ,correo, contraseña y verificar contraseña.
- Inicio de sesion: El usuario ya registrado debe iniciar sesion desde la pagina web o aplicacion movil y luego colocar el numero de su mesa para que pueda realizar sus pedidos.

ID	ID Tarea	Tareas	Tiempo
Historia			
Pb-1°	Pb-1-T1	- Crear página web de registro	4 h
		de usuario.	
	Pn-1-T2	- Base de datos	4 h
P-1°	10	uno	4 h
	11	dos	4 h
P-2°	20	H02	4 h

Conclusiones

Capítulo 11 Recomendaciones

Capítulo 12 Referencia Bibliograficas

Anexos