

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA DIGITAL DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE

TITULO DEL PROYECTO DOCUMENTO DE PROYECTO

Presentado por Flores Martinez Diego Torres Huaman Diego Vilca Kohama Andy

Docentes
Jaime Gomez
Luis Miranda
Erick Benites
Eduardo Velasquez

Lima, 2019

Índice general

1.	Introducción	5				
	1.1. Propósito	6				
	1.2. Alcance	6				
2.	Visión del Proyecto	7				
3.	Equipo	8				
	3.1. Roles exsitentes:	8				
	3.1.1. Product Owner	8				
	3.1.2. Scrum Master	8				
	3.1.3. Scrum Team	8				
4.	Product Baclog	9				
5.	5. Criterios de Terminacion					
6.	5. Prototipos 1					
7.	. Epicas					
8.	. Historias de Usuarios 1					
9.	. Planificación					
10	. Conclusiones	15				
11	.Recomendaciones	16				
12	.Referencia Bibliograficas	17				

13.Anexos 18

Índice de figuras

Índice de cuadros

Introducción

En la actualidad gran porcentaje de la población peruana están desinformadas sobre temas de suma importancia. Esto involucra los temas de enfermedades provocando que la población no sepa actuar de manera preventiva frente a una enfermedad ni cómo identificarla. La anemia es una de las principales enfermedades que sufren los menores de 6 a 59 meses de edad, siendo un alarmante debido a que un 32,8 % de niños padecen anemia, manteniéndose así aproximadamente desde el 2012 hasta 2018 que se realizó un último estudio de parte de organización panamericana de salud. Otra enfermedad que provoca pánico entre los peruanos es la diabetes siendo esta la quinta causa de muerte en el Perú aproximadamente a fines de 2018 se reportaron un millón de personas con esta enfermedad. Pero gran parte de las provincias no están informadas acerca de estos temas por el cual se presenta una aplicación que hace realiza una encuesta al usuario en el lenguaje que este prefiera: castellano, quechua y aimara para luego continuar a informarle al usuario sobre una de ambas enfermedades en el lenguaje que selecciono.

1.1. Propósito

El propósito de este proyecto es el de realizar una aplicación que pueda informar a las personas que hablan Castellano, Quechua, acerca de enfermedades relacionadas como Anemia, Diabetes, o incluso su estilo y que puedan mejorar su salud.

1.2. Alcance

- Su alcance es para las personas que hablen las lenguas castellano, quechua.
- Las personas que usan el sistema solo podrán marcar su respuesta en el cuestionario que se le brinda un resultado en base a los estudios de enfermedades como la anemia, diabetes.

Visión del Proyecto

Hacer una aplicación que realice una encuesta a los usuarios para segun su resultado pasar a ser informativa sobre los temas de anemia y diabetes(dependiendo del cual fue seleccionado) abarcando la mayor parte de personas que tengan tenga la lengua Castellana, Aimara y Quechua en el Perú.a

Equipo

3.1. Roles exsitentes:

Existen 3 diferentes roles en la metodologia Scrum:

3.1.1. Product Owner

Es el encargado de comunicar al Scrum Master los requisitos del proyecto requeridos por el cliente.

3.1.2. Scrum Master

Es el encargado de asegurar un ambiente adecuado de trabajo para el Scrum Team

3.1.3. Scrum Team

Son los encargados de realizar los entregables del proyecto

Tabla de Integrantes con sus respectivos roles

Scrum		
Integrante	Rol	
Diego Torres	Product Owner	
Andy Vilca	Scrum Master	
Rafael Flores	Scrum Team	

Product Baclog

Id	Orden	Descripcion
1°	10	La persona podra elegir el tipo de len-
		gua que desea
2°	20	Registrar datos importantes de la per-
		sonas(Apellido,Nombre,Dni)
3°	30	Elegir el tipo de encuesta a responder
4°	40	Mostrar la encuesta
5°	50	Analizar y mostrar resultados de las
		respuestas respondia

Capítulo 5 Criterios de Terminacion

Capítulo 6 Prototipos Capítulo 7
Epicas

Historias de Usuarios

- Como cliente, yo debería acceder al sistema con y elegir el tipo de lengua que hablo a fin de comprender la información que me brinden
- Como un cliente que habla una lengua nativa (quechua o aymara), yo debería contar con información acerca de las enfermedades relacionadas como la anemia y/o diabetes a fin de mejorar mi salud con la información que me brinden.
- Como cliente yo debería tener aplicación con un diseño de vista que pueda aportarme la información ordenada y legible con el fin de tener un mejor entendimiento o interacción con la aplicación.

Capítulo 9 Planificación

Conclusiones

Capítulo 11 Recomendaciones

Capítulo 12 Referencia Bibliograficas

Anexos