



Carrera de Desarrollo de Sistemas de Información

Nuestra Tienda

FPIPS-101 Ficha de Proyecto

Diciembre del 2020 - II

Número	Apellidos y Nombres
1	Custodio Millones, Juana
2	Herrera Camacho, César
3	Niño Salas, Juan
4	Rodriguez Rodenas, Johson



ÍNDICE

<u>1.</u>	<u>HISTORIAL DEL DOCUMENTO</u>	3
<u>2.</u>	<u>FICHA PARA LA CARTERA DE PROYECTOS</u>	4
<u>2.1</u>	<u>Código del Proyecto</u>	4
<u>2.2</u>	<u>Nombre del Proyecto</u>	4
<u>2.3</u>	<u>Descripción</u>	4
<u>2.4</u>	<u>Dirección / Áreas involucrados</u>	4
<u>2.5</u>	<u>Objetivos Estratégicos</u>	4
<u>2.6</u>	<u>Beneficios Esperados</u>	4
<u>2.7</u>	<u>Supuestos y premisas</u>	4
<u>2.8</u>	<u>Restricciones</u>	5
<u>2.9</u>	<u>Costos y Recursos estimados</u>	5
<u>2.10</u>	<u>Riesgos iniciales</u>	5
<u>2.11</u>	<u>Prioridad</u>	5
<u>2.12</u>	<u>Gestor del proyecto</u>	5
<u>2.13</u>	<u>Recursos humanos del usuario y de otras áreas involucradas</u>	5



1. HISTORIAL DEL DOCUMENTO

Información del Documento		
Observaciones	Modificado por...	Fecha



2. FICHA PARA LA CARTERA DE PROYECTOS

2.1 Código del Proyecto

NTA-IDAT

2.2 Nombre del Proyecto

Plataforma para la administración y venta de productos de pequeñas tiendas o emprendedores - **Nuestra Tienda**

2.3 Descripción

El proyecto implica el desarrollo de actividades necesarias para la gestión e implementación de una plataforma como servicio (PasS) de comercio electrónico.

2.4 Dirección / Áreas involucrados

- Dirección ejecutiva
- Dirección técnica
- Equipo de desarrollo

2.5 Objetivos Estratégicos

Objetivo Estratégico	Descripción
1	Implementación de una plataforma como servicio (PasS) de comercio electrónico orientada a los microempresarios.
2	Facilitar la transformación digital de los pequeños negocios.
3	Brindar un medio de compras simple y confiable para los clientes finales.

2.6 Beneficios Esperados

Beneficio Cuantitativo	Descripción
1	Brindar un canal de ventas seguro a los microempresarios.
2	Registrar ventas por aplicativo.
3	Tener un inventario de productos actualizado en tiempo real.
Beneficio Cualitativo	Descripción
1	Mejorar la imagen de los microempresarios hacia sus clientes.
2	Incrementar la confianza en la compra de productos en línea.
3	Mayor alcance de clientes finales.



2.7 Supuestos y premisas

Supuestos	Descripción
1	Cada microempresario cuenta con el logo y colores de su negocio.
2	Cada microempresario cuenta con las fotos de sus productos.
3	Cada microempresario cuenta con un sistema propio de reparto o distribución de sus productos.
Premisa	Descripción
1	Cada microempresario cuenta con conexión a Internet.
2	Los microempresarios y los clientes finales cuentan con medios de pago digitales.
3	Los clientes finales descargan aplicativos móviles.

2.8 Restricciones

Restricción	Descripción
1	Los costos de infraestructura deben ser lo menor posibles.
2	La aplicación móvil será una plantilla que permita agregar los colores y marca del cliente con facilidad.
3	La aplicación móvil será desarrollada para Android 6.0 o superior.
4	La administración de cada tienda será desde una aplicación web responsiva.
5	Se debe considerar en el desarrollo las restricciones de cada servicio o plataforma en la nube a utilizar para optimizar su consumo.
6	Todo pago o transacción será únicamente en Nuevos Soles.
7	Se podrá registrar un máximo de 50 productos por cada microempresario.
8	La aplicación web no cumple las funciones de inventario, el cual debe ser administrado de forma independiente por parte de cada microempresario.
9	La aplicación no cumple con las funciones de un sistema de facturación.
10	La aplicación web solo cuenta con 1 rol/cuenta de administración.
11	El tiempo para implementación es de 10 semanas.

2.9 Costos y Recursos estimados

	Cantidad (Hora)	Costo x Hora	Subtotal	Número de Meses	Total
1.-Gestión del Proyecto					
Jefe del proyecto	100	12	1200	2.5	3000
Miembros del Equipo	100*3	10	3000	2.5	7500
2.- Hardware					
Pc					
Servidores					

Fecha de Actualización: 04/09/2019	Versión: 1.0
Preparado por: IDAT	Página : 5 de 6



3.- Software					
Adobe CC			181	2	362
Antivirus			300		300
Github Team			59	3	177
Playstore			91		91
Dominio .pe			110		110
SSL			288		288
4.- Pruebas					
5.- Capacitación					
Total de costo estimado					11 828

2.10 Riesgos iniciales

Riesgo	Descripción
1	Pérdida de integrante(s) del equipo de trabajo, incrementando la carga del proyecto para los miembros restantes.
2	Falta de conectividad para las reuniones de trabajo grupales.
3	Tiempo limitado de los integrantes del equipo de trabajo.
4	Recortes del presupuesto inicialmente planteado.
5	Demoras en la toma de decisiones
6	Incremento de requerimientos que afectan el tiempo de implementación.

2.11 Prioridad

ALTA	MEDIA	BAJA
X		

2.12 Gestor del proyecto

Juan Carlos Niño Salas

2.13 Recursos humanos del usuario y de otras áreas involucradas

Funcionario	Área	Cargo
Custodio Millones, Juana	TI	Desarrollo
Herrera Camacho, César	TI	Scrum Master - QA
Niño Salas, Juan	Core - Gerencia	Product Owner - Desarrollo
Rodriguez Rodenas, Johson	TI	Desarrollo