

Plan de Trabajo Propuesto

Proyecto "Sistema de Gestión y Administración de Trabajos Educacionais".
Proyecto "Trabajo Envios".

1. **Responsable:** Ing. Marcelo dos Anjos.
2. **Empresa** – Anjos Ingeniería y Sistemas.
3. **PY Foundation Group SA.** (www.pyfoundation.org).
4. **Región:** Asunción - Núcleo: Paraguay PY.
5. **Periodo:** 3 meses 06/2021 07/2021.
6. **Validad:** 7 días.
7. **Propuesta para el Tiempo para el proyecto en Meses:**
10 meses para Implantación, testes y updates.

8. Contextualizar:

Desarrollo de un Sistema de Control y Monitoreo de Trabajos en APP.

Desarrollo de un Sistema Administrativo.

Desarrollo de un Servidor en la Nube.

9. OBJETIVOS

9.1. GENERAL :

Solución con Hospedaje Web Basado en la Nube. , representando para el propietario una efectiva herramienta de control, seguimiento y anticipación de acciones correctivas, Configuración Rápida y Fácil: Lo Necesario *para Empezar* a Enviar Servicios En Línea Ya. **Medidas Anti fraude.** Carrito de Compras Seguro. *Comercio Móvil* Preparado.

Con APP Cliente, APP Trabajador, y APP Admin

Servidor Escalable a Prueba de Invasión.

9.2. Específicos:

Diseño, desarrollo y construcción de una plataforma de Trabajos Envíos, una vez que tenemos estructurada la información y la plantilla de página, crear los directorios y los ficheros adecuados en Servidor. Textos, imágenes, elementos Dinámicos. Después, la Aplicación Móvil, Sistema de Administración y Servidor Escalable.

10. METODOLOGÍA

- Selección y sistematización de toda la información disponible sobre la región o Ambiente de operación.
- Análisis y diagnóstico construido con las mediciones locales y los resultados.
- El método previsto es el interactivo e investigador, para que haya un mínimo de consenso sobre los caminos a seguir avanzar hacia un mayor desarrollo con mayor velocidad, en el País.
- Análisis del modelo y resultados, para contribuir y Subvencionar la adecuación y el uso de instrumentos y mecanismos de acción como ejemplos: Plan de Desarrollo Web en otros Países.

11. ETAPAS DE ATUAÇÃO

Ano I:

Etapas 1 (Junio):(Pruebas in Campo):

- Discusión de Plan de Trabajo 2021 : ajustes y evaluación de demandas específicas, así como todas mediciones Web.

-Implementación de Prototipo de Servidor Escalable .

-Producción de Sitio Web

- Presentación de Todo Sistema de *Trabajos Envíos*. (10 meses)

Etapas 2 (Julio):

- Pruebas y alteración final de la placa de circuito de Módulo de Seguridad de Pagos.

- Entrega de prototipos e MÓDULOS para pruebas in reales situaciones de uso.

- Propuestas de estudios, investigación y validación de prototipo.

Etapas 3 (Agosto)

- Testes Generales e Upgrades.

- Pruebas y alteración final de APP – SITIO WEB – PLATAFORMA *Trabajos Envíos* ADM.

-POSIBILIDAD DE EMPEZAR CON TRABAJOS PARCIALES

- Testes Generales e Upgrades.

- Upgrade da Aplicación Web final.

-Correcciones y Mantenimiento de todo Sistema.

-Testes de Stress del Servidor.

Etapas 4 (Septiembre – Julio 2022)

-Testes com la bases de datos

-Testes com mensageria

-Testes com Chat

-Testes de Estress del Servidor

-Testes y Upgrades Generales.

-Implementación del módulo de pago

-Testes Finales de Plataforma.

I - CRONOGRAMA FÍSICO

ETAPA	EMPEZA	TERMINA	Result	Device
ANO I -Etapa 1	Mayo		Site	Prototipo
Etapa 2	Junio		Plataforma	
Etapa 3	Julio		Sistema Final	Inicio Operación del APP
Etapa	Septembre – Julio 2022		Sistema Final	Inicio Operación del APP
	Sistema Plataforma	LISTOS en	10 meses	

II - Conclusión = PRODUCTOS ESPERADOS

Según el crono-grama presentado, los productos esperados son:

- 10 Relatórios (1 por mes);

- **Plataforma Completa de Trabajos Envíos.**

-**Sistema de Control Completo en la Nuble.**

III - Conclusión = CRONOGRAMA FINANCIERO

Acciones	Valores	Cantidad	Total
APP y Plataforma	4.000 US\$	2 x mensual 500.00 8x mensual 375.00 1 pago 500.00 10/06	4.000 US\$
	Para 10 meses de	Equipe	Programadores
	1.PAGO A SER	FIRMADO EN	CONTRATO.
SERVIDOR	mensual		50 US\$
		Para mantenimientos	Y Upgrades
Cuando Listo	PY Foundation Detendrá	30 % de los rendimientos	

IV - Conclusión = RESULTADO FINAL

*** Plataforma Online Trabajos Envíos.

*** Sitio Web de Trabajos Envíos con Panel Administrativo.

*** Servidor Escalable.

*** Tiempo de Desarrollo 10 meses ***

.....

Asunción, 02 de Junio de 2021.



Ing. Marcelo dos Anjos
CREA 2615467832 BRASIL
REG 2363 INSC 6724 OBRAS PUBLICAS PARAGUAY