

POR FASE Y POR ENTREGABLE

Proyecto	Fase	Sub - Fase	Entregable	Monto	
Implementación de la solución web ETVL	1 Gestión del Proyecto	1.1 Iniciación	1.1.1 Acta de constitución del Proyecto	S/. 2,477.50	
			1.1.2 Registro de Stakeholders	S/. 2,019.00	
		1.2 Planificación	1.2.1 Plan de Gestión del Proyecto	S/. 1,715.00	
			1.2.2 Enunciado del Alcance del Proyecto	S/. 1,070.42	
			1.2.3 EDT	S/. 875.00	
			1.2.4 Diccionario EDT	S/. 1,415.00	
			1.2.5 Cronograma del Proyecto	S/. 1,379.17	
			1.2.6 Presupuesto del Proyecto	S/. 861.25	
			1.2.7 Matriz de Riesgos	S/. 1,738.47	
		1.3 Ejecución	1.3.1 Informe de Rendimiento de Trabajo	S/. 5,040.00	
			1.3.2 Acta de Reunión de Coordinación	S/. 8,592.00	
		1.4 Seguimiento y Control	1.4.1 Informe de Desempeño del Proyecto	S/. 4,602.75	
		1.5 Cierre	1.5.1 Informe Final del Proyecto	S/. 2,310.39	
			1.5.2 Acta de Entrega	S/. 699.00	
		Total Fase			
	2 Análisis y Diseño	2.1 Documento de Análisis	2.1.1 Requerimientos Funcionales	S/. 4,128.25	
			2.1.1.1 Reglas de Negocio	S/. 2,352.00	
			2.1.1.2 Definición de Modelo de Datos	S/. 1,051.25	
			2.1.1.3 Definición de Interfaces	S/. 725.00	
			2.1.2 Requerimiento No Funcionales	S/. 2,425.50	
			2.1.2.1 Usabilidad	S/. 808.50	
			2.1.2.2 Rendimiento	S/. 808.50	
			2.1.2.3 Seguridad	S/. 808.50	
		2.2 Documento de Diseño	2.2.1 Diseño Funcional	S/. 4,747.50	
			2.2.1.1 Diseño de Modelo de Datos	S/. 1,667.50	
			2.2.1.2 Diseño de Interfaces	S/. 3,080.00	
			2.2.2 Diseño Técnico	S/. 3,890.00	
			2.2.2.1 Arquitectura	S/. 1,670.00	
			2.2.2.2 Base de Datos	S/. 2,220.00	
	Total Fase				S/. 15,191.25
	3 Desarrollo	3.1 Módulo Ciudadano (MC)	3.1.1 Interfaz MC	S/. 2,311.00	
			3.1.2 Código MC	S/. 4,249.50	
			3.1.3 Documentación MC	S/. 361.50	
		3.2 Módulo Gestor (MG)	3.2.1 Interfaz MG	S/. 1,821.00	
			3.2.2 Código MG	S/. 3,167.00	
			3.2.3 Documentación MG	S/. 368.00	
		3.3 Reportes	3.3.1 Código de reportes	S/. 1,575.00	
			3.3.2 Diseño de Reportes	S/. 1,262.50	
			3.3.3 Documentación de Reportes	S/. 450.00	

Proyecto	Fase	Sub - Fase	Entregable	Monto	
Implementación de la solución web ETVL	3 Desarrollo	3.4 Consultas	3.4.1 Código de consultas	S/. 1,950.00	
			3.4.2 Diseño de consultas	S/. 1,472.50	
			3.4.3 Documento de consultas	S/. 450.00	
	Total Fase			S/. 19,438.00	
	4 Pruebas	4.1 Plan de Pruebas	4.1.1 Funcionalidades a Probar	S/. 565.00	
			4.1.2 Estrategias de pruebas	S/. 492.50	
			4.1.3 Criterios de Aceptación y Suspensión de pruebas	S/. 980.00	
			4.1.4 Definición de Ambiente de Pruebas	S/. 840.00	
		4.2 Ambiente de Pruebas	4.2.1 Configuración Servidor BD de Pruebas	S/. 352.50	
			4.2.2 Configuración Servidor de Aplicaciones de Pruebas	S/. 1,105.00	
			4.2.3 Credenciales de Test	S/. 305.00	
		4.3 Pruebas Funcionales y técnicas	4.3.1 Resultados de Pruebas Funcionales	S/. 1,274.00	
			4.3.2 Informe de Pruebas de Rendimiento	S/. 12,508.33	
			4.3.3 Informe de Pruebas de Vulnerabilidad	S/. 12,508.33	
		Total Fase			S/. 30,930.67
		5 Capacitación e Implementación	5.1 Capacitación	5.1.1 Manuales de Usuario	S/. 1,060.00
	5.1.2 Manuales de Sistema			S/. 1,060.00	
	5.1.3 Capacitación Funcional			S/. 1,237.50	
	5.1.4 Capacitación Técnica			S/. 1,237.50	
	5.2 Implementación		5.2.1 Configuración del Servidor de BD	S/. 2,960.00	
			5.2.2 Configuración del Servidor de Aplicaciones	S/. 1,509.00	
			5.2.3 Informe de Pruebas de Rendimiento en Producción	S/. 12,505.33	
			5.2.4 Informe de Pruebas de Vulnerabilidad en Producción	S/. 12,505.33	
			5.2.5 Monitoreo de Rendimiento	S/. 1,087.50	
			Total Fase		
	Total fases			S/. 135,517.04	
	Reserva de Contingencia			S/. 6,780.00	
	Reserva de Gestión			S/. 6,780.00	
	Presupuesto del Proyecto			S/. 149,077.04	