

Presupuesto del Proyecto							
Nombre del Proyecto:		IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN DE ENTRENAMIENTO PERSONAL PARA UNIVERSITARIOS DE LA CONTINENTAL CON RUTINAS CASERAS					
Gerente del Proyecto:		Jhosep Cuellar Pampas					
Tarea del Proyecto		Horas hombre	Costo por Hora (\$)	Costo del Material (\$)	Travel Costos de	OtrosCostos (\$)	Total por Tarea
1 Diseño del Proyecto							
1.1	Planificación del proyecto	5	\$3	\$0	\$0	\$0	\$15
1.2	Documentación del proyecto	8	\$3	\$10	\$0	\$0	\$34
1.3	Desarrollo preliminar de diseño	10	\$3	\$20	\$0	\$0	\$50
1.4	Desarrollar diseño de la Arquitectura	8	\$3	\$30	\$0	\$0	\$54
1.5	Selección de tecnologías y herramientas de desarrollo	4	\$3	\$15	\$0	\$0	\$27
	Subtotal	35		\$75	\$0	\$0	\$180
2 Desarrollo del Proyecto							
2.1	Configuración del entorno de desarrollo	30	\$5	\$0	\$0	\$0	\$150
2.2	Desarrollo del backend y APIs necesarias	120	\$5	\$30	\$0	\$0	\$630
2.3	implementación del frontend	120	\$5	\$20	\$0	\$0	\$620
2.4	Integración de funcionalidades	80	\$5	\$20	\$0	\$0	\$420
2.5	Pruebas Unitarias y de Integración	50	\$5	\$10	\$0	\$0	\$260
	Subtotal	400		\$80	\$0	\$0	\$2,080
3 Entregas del Proyecto							
3.1	Preparación de documentación final	10	\$3	\$10	\$0	\$0	\$40
3.2	Revisión y aprobación del cliente	7	\$3	\$0	\$0	\$0	\$21
3.3	Implementación de la versión en producción	20	\$3	\$20	\$0	\$0	\$80
3.4	Capacitación al usuario y entrenamiento	15	\$3	\$10	\$0	\$0	\$55
3.5	Soporte y mantenimiento	20	\$3	\$0	\$0	\$0	\$60
	Subtotal	72		\$40	\$0	\$0	\$256
4 Gerencia del Proyecto							
4.1	Desarrollo de plan de gestión del proyecto	12	\$3	\$0	\$0	\$0	\$36
4.2	Monitoreo de avances del proyecto	10	\$3	\$0	\$0	\$0	\$30
4.3	Gestión de riesgos y problemas	8	\$3	\$0	\$0	\$0	\$24
4.4	Coordinación con stakeholders	20	\$3	\$0	\$0	\$0	\$60
4.5	Desempeño y cierre del proyecto	15	\$3	\$0	\$0	\$0	\$45
	Subtotal	65		\$0	\$0	\$0	\$195
5 - Otros	Otros Costos	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
6 - Otros	Otros Costos	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
Sub-Totales:		572		\$195	\$0	\$0	\$2,711
Riesgo (Contingencia):		0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
TOTAL (Programado):		572		\$195	\$0	\$0	\$2,711
Comentarios:							

Costos por Sprint			
Nombre del Proyecto:	IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN DE ENTRENAMIENTO PERSONAL PARA UNIVERSITARIOS DE LA CONTINENTAL CON RUTINAS CASERAS		
Gerente del Proyecto:	Jhosep Cuellar Pampas		
Item	Fecha	Costo	Razón
Sprint 1			
Definición de Requisitos del Proyecto	9/9/2024	\$60	Es esencial para establecer una base clara.
Configuración del Entorno de Desarrollo	9/13/2024	\$35	Necesario para asegurar un ambiente de trabajo funcional.
Desarrollo de la Arquitectura del Sistema	9/16/2024	\$90	Define la estructura del sistema.
Creación de Wireframes y Prototipos Iniciales	9/19/2024	\$90	Ayuda a visualizar la interfaz antes del desarrollo.
Planificación del Cronograma del Proyecto	9/22/2024	\$35	Asegura que todas las tareas estén bien programadas.
Subtotal		\$ 310	
Sprint 2			
Implementación de la Base de Datos	9/23/2024	\$155	Fundamental para almacenar y gestionar datos.
Desarrollo de APIs y Servicios Backend	9/27/2024	\$195	Permite la comunicación entre el frontend y backend.
Integración de Autenticación y Autorización	10/1/2024	\$105	Garantiza la seguridad y acceso controlado.
Configuración del Entorno de Pruebas Backend	10/4/2024	\$70	Prepara el entorno para realizar pruebas.
Documentación Técnica del Backend	10/6/2024	\$60	Facilita el mantenimiento y futuras integraciones.
Subtotal		\$ 585	
Sprint 3			
Desarrollo de Componentes de Interfaz de Usuario (UI)	10/7/2024	\$150	Crea la parte visual e interactiva del software.
Integración del Frontend con el Backend	10/12/2024	\$90	Permite que el frontend y backend funcionen juntos.
	10/15/2024	\$115	Agrega la funcionalidad necesaria para la interacción del usuario.
Implementación de Funcionalidades Interactivas	10/18/2024	\$80	Asegura una experiencia de usuario intuitiva.
Pruebas de Usabilidad y UX	10/20/2024	\$55	Mejora la velocidad y adaptabilidad del software.
Optimización de Rendimiento y Responsividad			
Subtotal		\$ 490	
Sprint 4			
Integración de Componentes y Sistemas	10/21/2024	\$180	Une todos los componentes en un sistema coherente.
Desarrollo de Pruebas de Integración	10/25/2024	\$110	Verifica que los componentes funcionen juntos.
Pruebas de Seguridad	10/28/2024	\$100	Asegura que el sistema sea seguro contra vulnerabilidades.
Revisión y Corrección de Errores	10/30/2024	\$100	Corrige errores identificados en pruebas.
Preparación para la Implementación en Producción	11/1/2024	\$110	Prepara el sistema para su despliegue final.
Subtotal		\$ 600	
Sprint 5			
Despliegue en Producción	11/4/2024	\$135	Lleva el software al entorno en vivo.
Capacitación y Documentación Final	11/8/2024	\$85	Enseña a los usuarios finales y entrega la documentación.
Monitoreo Post-Despliegue	11/13/2024	\$80	Observa el funcionamiento del sistema en producción.
Recolección de Feedback del Usuario	11/16/2024	\$50	Obtiene retroalimentación para ajustes finales.
	11/21/2024	\$50	Revisa el proyecto, documenta lecciones aprendidas y cierra formalmente.
Subtotal		\$ 400	
TOTAL PROYECTO		\$ 2,385	

