

DOCUMENTO DE ESTIMACIÓN
APLICACIÓN TU DINERO A VENEZUELA

VERSIÓN 3.0

TABLA DE CONTENIDO

1	Alcance	3
1.1	Supuestos y Fuera de alcance	4
2	Costo Ajuste Desarrollo	5
3	Acuerdo de Pago	5
4	Terminación	5

Fecha 14/Julio/2021	DOCUMENTO DE ESTIMACIÓN	Versión 2.00
---------------------	-------------------------	--------------

1 Alcance

Se requiere realizar una serie de evolutivos de la aplicación <https://tudinero.com.co>, las tareas a realizar y la relación del tiempo a invertir se detalla a continuación:

Ítem	Tarea	Tipo de tarea	Tiempo (h)
1	Eliminar campo tipo tasa de la tabla de usuarios.	Base de datos	2
2	Eliminar la funcionalidad de elección entre tasa fija o variable, ya que se unificara.	Back-end	32
3	Crear campo utilidad en la tabla de usuarios.	Base de datos	2
4	Crear campo tasa variante (boolean) en la tabla de usuarios.	Base de datos	2
5	Agregar campo tasa variante (boolean) a la edición del usuario, solo lo debe tener el administrador	Back-end	4
6	Agregar campo tasa variante (boolean) a la edición del usuario, solo lo debe tener el administrador	Front-end	4
7	Ajustar lógica que guarda un usuario, para que solo deje editar la sobretasa a un usuario administrador.	Back-end	4
8	Ajustar lógica que guarda un usuario, para que solo deje editar la sobretasa a un usuario administrador.	Front-end	4
9	Ajustar el Home para que se muestre el campo tasa variante, si el usuario tiene activa esta tasa y es punto de venta, este campo es de tipo selección y va del 1 al 9, y según la selección se debe recalcular las tasas de los bancos para realizar el giro, sin diseño de xd, este lo dejo listo para que lo haga la persona de front-end que se incorporará al equipo.	Front-end	24
10	Ajustar la lógica de recarga de usuario para que cargue el monto neto digitado por el usuario.	Back-end	8
11	Ajustar la lógica de giro de tasa variable para que cuando realice un giro se tenga en cuenta la tasa de usuario y el saldo que le corresponde de comisión se guarde en el nuevo campo llamado utilidad , en esta tarea se debe quitar la lógica del tasa fija.	Back-end	24
12	Ajustar consulta que retorna los datos de tasa del usuario en el home, para agregar el campo utilidad del mismo, así se podrá usar en el front-end después; esta información también se usará en la modal para realizar transferencia de la utilidad al saldo del usuario logueado.	Back-end	4
13	Mostrar en el home la utilidad del usuario, sin diseño de xd, este lo dejo listo para que lo haga la persona de front-end que se incorporará al equipo.	Front-end	4
14	Crear tabla usuario_utilidade para guardar el movimiento por usuario de la utilidad, algo parecido a los movimientos del saldo.	Base de datos	4
15	Desarrollar controlador para realizar el traspaso de dinero de la utilidad al saldo del usuario.	Back-end	8
16	Desarrollar controlador que retorne los datos necesarios para mostrar el reporte mis utilidades.	Back-end	8
17	Crear reporte mis utilidades, haciendo una copia del front-end existente.	Front-end	4
18	Crear tabla de operadores de telefonía , debe contar con estado, solo se podrán hacer recargas a operadores activos.	Base de datos	4
19	Crear tabla de recargas , parecida a la de giros.	Base de datos	4
20	Crear tabla paquetes de telefonía .	Base de datos	4
21	Crear controlador que inactive un operador.	Back-end	4

22	Crear botón que inactive un operador.	Front-end	4
23	Crear controlador para eliminar un paquete de telefonía.	Back-end	4
24	Crear controlador para guardar o editar paquetes de telefonía.	Back-end	6
25	Crear vista para guardar, editar o eliminar paquetes de telefonía.	Front-end	6
26	Desarrollar controlador que retorne los paquetes telefónicos disponibles para su selección.	Back-end	4
27	Guardar utilidad general en campo tasa de usuario administrador.	Back-end	4
28	Guardar utilidad general en campo tasa de usuario administrador.	Front-end	4
29	Desarrollar controlador para que se realice la recarga, debe enviar mensaje de texto.	Back-end	12
30	Crear nuevo ítem en el menú llamado Reportes recargas , administrador, distribuidor y girador, tener en cuenta permiso de reportes .	Front-end	6
31	Crear reporte de recargas con asignación.	Back-end	8
32	Crear reporte de recargas con asignación.	Front-end	8
33	Crear campo tipo de asignación (telefonía o giro) a la tabla de asignaciones.	Base de datos	2
34	Crear controlador para realizar la asignación de recargas a los giradores según la tabla de asignación, tener encuentra asignación de giros.	Back-end	8
35	Crear reporte de procesados .	Back-end	4
36	Crear reporte de procesados .	Front-end	4
37	Crear reporte de pendientes .	Back-end	4
38	Crear reporte de pendientes .	Front-end	4
39	Crear reporte de seguimiento .	Back-end	4
40	Crear reporte de seguimiento .	Front-end	4
41	Desarrollar controlador que retorne los datos necesarios para mostrar el reporte mis recargas.	Back-end	8
42	Crear reporte mis recargas, haciendo una copia del front-end existente.	Front-end	4
43	Cambiar ítem del menú consultar giro, por consultar, crear check donde seleccione que desea consultar, giro o recarga.	Front-end	8
44	Crear controlador para consular las recargas por id.	Back-end	6

1.1 Supuestos y Fuera de alcance

Supuestos

No se identifican supuestos para este desarrollo.

Precondiciones

No se identifican precondiciones para este desarrollo.

Fuera del Alcance

- Se encuentra fuera del alcance realizar desarrollos que no se han relacionado en la tabla del punto 1.

2 Costo Ajuste Desarrollo

Valor hora	Días hábiles	Tiempo en horas	Horas que cubre el soporte	Total
\$ 25.000	35,5	284	71	\$ 5.325.000

3 Acuerdo de Pago

El pago total será dividido en cuatro cuotas, cada una correspondiente al 25% del valor total calculado, ejecutándose el pago de la primera cuota una vez aceptada la presente estimación, dos cuotas tras la entrega parcial de avances funcionales del aplicativo y la última cuota con la entrega final de las funcionalidades descritas en el presente documento.

4 Terminación

Se da por terminado y aceptado de conformidad el proyecto, si después de 15 días de entregado no hay observaciones por parte del usuario.

Juan David Naranjo Elisalde
Desarrollador Freelance