Balance de gastos

Este informe presenta el balance de gastos correspondiente al desarrollo e implementación del **proyecto WarehouseBot**, una solución automatizada diseñada para optimizar la gestión de almacenes en **EPA**. El propósito de este documento es proporcionar un desglose detallado de los costos incurridos, categorizados en **Gasto Operativo** y **Cuentas por Pagar**, asegurando transparencia y precisión financiera dentro del presupuesto asignado de **\$100,000**.

El balance ha sido estructurado con base en los siguientes componentes principales del proyecto:

- Plataforma Local: Infraestructura tecnológica para la gestión y operación del sistema.
- **Robot Autónomo:** Desarrollo y ensamblaje de la unidad robótica encargada de la automatización del proceso.
- Plataforma Web/Móvil: Sistema de software para la administración remota y el monitoreo del rendimiento.

Cada uno de estos componentes incluye gastos relacionados con **proveedores** y **planilla**, reflejando tanto los costos de desarrollo como las remuneraciones del equipo técnico involucrado.

Este informe tiene como objetivo brindar claridad sobre la distribución del presupuesto, asegurando que los recursos sean utilizados de manera eficiente para la ejecución del proyecto dentro del marco financiero establecido. Se presentan los valores correspondientes en términos de **Debe**, **Haber** y **Diferencia**, lo que permite evaluar la estabilidad económica y el cumplimiento de compromisos financieros.

Este texto se ajusta a un formato **formal** y **completo**, similar al del otro grupo. Si deseas modificar el tono o agregar más detalles, dime y lo refinamos. \mathscr{Q}

Código	Concepto	Tipo de Cuenta	Debe	Haber	Diferencia (Debe - Haber)
001	Plataforma Local - Planilla	Gasto Operativo	\$27,148.62	\$26,900.00	\$248.62
002	Plataforma Local - Proveedores	Cuenta por Pagar	\$15,000.00	\$14,800.00	\$200.00
003	Robot Autónomo - Planilla	Gasto Operativo	\$24,789.96	\$24,500.00	\$289.96
004	Robot Autónomo - Proveedores	Cuenta por Pagar	\$20,000.00	\$19,700.00	\$300.00

005	Plataforma Web/Móvil - Planilla	Gasto Operativo	\$26,606.03	\$26,300.00	\$306.03
006	Plataforma Web/Móvil - Proveedores	Cuenta por Pagar	\$12,000.00	\$11,700.00	\$300.00

El cuadro anterior muestra la distribución detallada de los costos del proyecto **WarehouseBot**, permitiendo visualizar claramente las áreas de inversión y los compromisos financieros pendientes.

Cada componente del proyecto ha sido desglosado en dos categorías:

- Gasto Operativo: Costos ya pagados o asignados para el funcionamiento interno.
- **Cuenta por Pagar:** Obligaciones económicas aún pendientes con proveedores y otros servicios externos.

Las diferencias registradas en cada partida reflejan ajustes naturales derivados de los costos reales en la ejecución del proyecto. Estas variaciones permiten detectar áreas donde podrían optimizarse los recursos sin comprometer la calidad y funcionalidad del sistema.

Este balance proporciona una visión clara de la estabilidad financiera del proyecto, asegurando una gestión eficiente de los fondos destinados para su desarrollo e implementación.

Systemware Solutions

Factura N° 001

P Dirección: San Miguel
Teléfono: +503 78955421

Correo Electrónico: systemwaresolutions@hotmail.com

Sitio Web: WarehouseBot.com

Fecha de Emisión: 1 Junio 2025

■ Cliente: EPA - Proyecto WarehouseBot

Detalle de la Factura

Factura - Plataforma Local 📳

Total, Ajustado: \$33,000.00

Concepto	Cantidad	Precio Unitario	Total
Infraestructura y equipos	1	\$10,000.00	\$10,000.00
- Software y licencias	1	\$4,500.00	\$4,500.00
- Hardware y servidores	1	\$5,500.00	\$5,500.00
Pago de planilla	1	\$13,000.00	\$13,000.00
- Desarrollo técnico	1	\$7,000.00	\$7,000.00
- Administración y soporte	1	\$6,000.00	\$6,000.00
Otros gastos administrativos	1	\$7,000.00	\$7,000.00

Factura - Robot Autónomo 🔄

Total, Ajustado: \$40,000.00

Concepto	Cantidad	Precio Unitario	Total
Componentes electrónicos	1	\$15,000.00	\$15,000.00
- Sensores y cámaras	1	\$6,500.00	\$6,500.00
- Procesadores y circuitos	1	\$8,500.00	\$8,500.00
Software y licencias	1	\$7,000.00	\$7,000.00
Pago de planilla	1	\$13,000.00	\$13,000.00
- Desarrollo IA y código	1	\$8,000.00	\$8,000.00
- Ensamblaje y pruebas	1	\$5,000.00	\$5,000.00

Factura - Plataforma Web/Móvil 🌐 🗵



Total, Ajustado: \$27,000.00

Concepto	Cantidad	Precio Unitario	Total
Desarrollo y diseño	1	\$13,000.00	\$13,000.00
- Frontend y UI/UX	1	\$6,000.00	\$6,000.00
- Backend y API	1	\$7,000.00	\$7,000.00
Servidores y mantenimiento	1	\$9,000.00	\$9,000.00
- Hosting y almacenamiento	1	\$4,500.00	\$4,500.00
- Seguridad y soporte	1	\$4,500.00	\$4,500.00
Otros gastos administrativos	1	\$5,000.00	\$5,000.00