



SOLVER Para Farmacéuticas

| Obtenga una Visión Completa

Actualizado: junio 2021
www.solverglobal.com

Solver, Inc. | Copyright © 2021

Tabla de Contenido

- Introducción 3
- Resumen de Productos..... 3
- Resumen de la Empresa 4
- PHA02 – Tablero de Control Ejecutivo..... 5
- PHA03 – Tablero de Control de Gestión de Ventas 6
- PHA04 – Tablero de Control de Asistencia al Paciente..... 7
- PHA05 – Tablero de Control de Programa de Reembolso 8
- PHA06 – Tablero de Control de Pruebas de Fármacos..... 9
- PHA07 – Reporte del Pérdidas y Ganancias 10
- PHA08 – Reporte del Balance General..... 11
- PHA09 – Reporte de Flujo de Caja 12
- PHA10 – Formulario de Asignación de Costos 13
- Anexo – Terminología usada en Ejemplos 14

Introducción

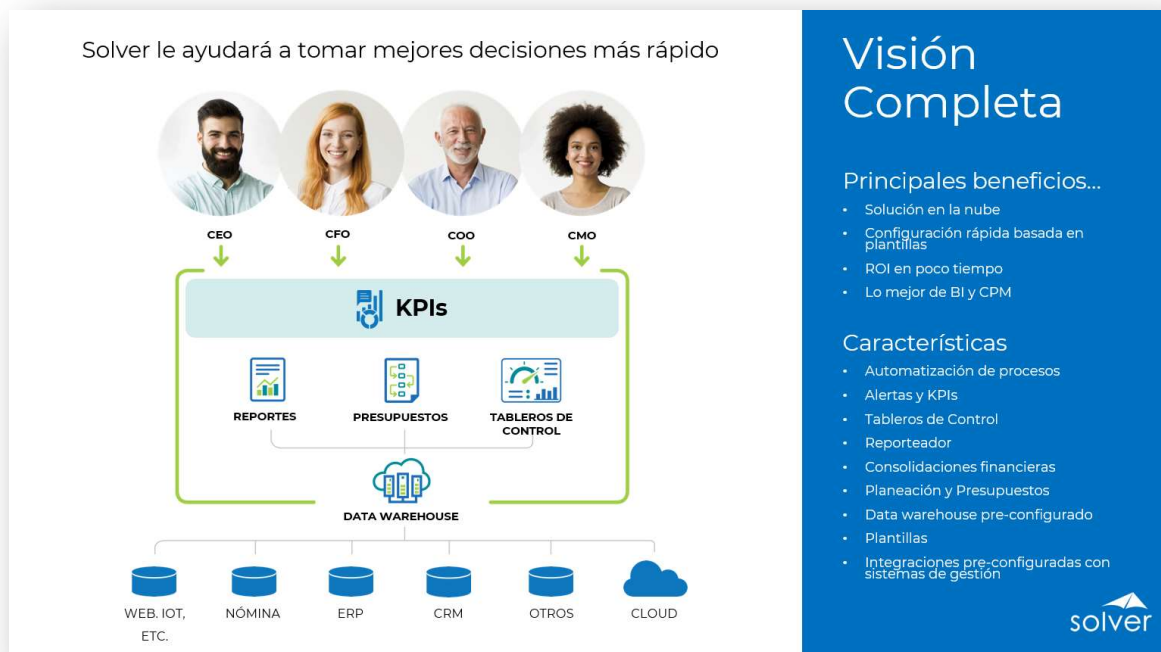
El propósito de este libro blanco es proporcionar una visión general de Solver. Con actualizaciones frecuentes y automatizadas en la nube, la solución se está mejorando continuamente para impulsar decisiones más rápidas y mejores para toda su base de clientes globales. Para obtener la información más reciente o para discutir sus necesidades particulares contacte al partner de Solver en su zona, visite nuestra [página web](#) o envíenos un correo electrónico a info@solverglobal.com.

Resumen de Productos

Solver proporciona una solución única basada en la nube que automatiza los procesos de generación de informes y planificación, y conduce a decisiones más rápidas y mejores basadas en información clave de todas las fuentes de datos de la compañía.

Los principales beneficios que proporciona Solver incluyen:

- La solución de Gestión del Rendimiento Corporativo (CPM) mejor valorada por G2 y Dresner basada en la satisfacción del usuario
- Canal global de socios con experiencia en la industria para ayudarle cuando y donde sea.
- Software en la nube, con soporte y actualizaciones incluidos en un precio de suscripción que proporciona un ROI inigualable sobre las soluciones tradicionales de CPM.
- Creado para que los usuarios empresariales administren toda la solución sin necesidad de desarrolladores.
- Tener todos los datos ejecutivos y de gestión de toda la organización y que sean fácilmente accesibles en un lugar con la base de datos inteligente de Solver.
- La aplicación en la nube con varios tenants de Solver proporciona un inicio rápido, actualizaciones de software automáticas y escalabilidad a conveniencia.
- Solver proporciona la potencia y la familiaridad de Excel conectado a la nube para resolver los requisitos de formulación y diseño más complejos para los diseñadores de plantillas de informes y planificación.
- Integración preconstruida fácil de usar con Power BI, la solución de visualización #1 del mundo.
- Integraciones rápidas para CSV, SQL y conectores preconstruidos a ERP/CRM.
- Acceso ilimitado a informes y dashboards desde un portal web seguro.
- La opción de nube híbrida proporciona a los clientes capacidades de informes en la nube en tiempo real para su sistema ERP local.



Resumen de la Empresa

Solver, Inc. está redefiniendo la categoría de informes y planificación basados en la nube. La solución de Solver está diseñada para permitir decisiones empresariales más rápidas y mejores en toda la organización. Solver combina datos financieros y otros datos clave en una sola herramienta, impulsada por el diseñador de formularios de planificación e informes más flexible del mercado. Las organizaciones utilizan esta solución para automatizar y optimizar los informes financieros y operativos, las consolidaciones y los procesos de presupuestación y previsión. Solver empodera a los usuarios con información completa que impulsa decisiones inteligentes y ventajas competitivas.

Con sede en los Estados Unidos, Solver, Inc. tiene más de una docena de oficinas y cientos de socios en todo el mundo que proporcionan experiencia local e industrial. Para obtener más información, visite www.solverglobal.com

PHA02 – Tablero de Control Ejecutivo

Este es un ejemplo de un panel ejecutivo. Muestra el uso de la Bodega de Datos Solver para combinar numerosas fuentes de datos importantes en un solo tablero y presentar lo que una empresa determina como la información más esencial para un ejecutivo. En este dashboard de ejemplo, se incluye la siguiente información:

- Principales productores de ventas (vendedores)
- Pagadores principales (compañías de seguros, gobierno, etc.) en nombre del consumidor
- Principales canales de ventas
- Volumen por producto
- Ventas brutas y netas durante los últimos 12 meses



PHA03 – Tablero de Control de Gestión de Ventas

Este ejemplo de panel se centra en la Gestión de ventas general, con un enfoque adicional en Recetas por primera vez (NBRx), Muestras de medicamentos distribuidas a los proveedores y la cantidad de proveedores visitados (alcanzados) por el equipo de ventas.

En este dashboard de ejemplo, se incluye la siguiente información:

- Tendencia de ventas (12 meses consecutivos)
- Ventas por Unidad de Negocio
- Ventas por canal
- Ventas netas por producto
- Unidades vendidas hasta la fecha
- Nuevos negocios (NBRx) (12 meses consecutivos)
- Muestras por producto
- Alcance (llamadas a médicos, etc.) por unidad de negocio



PHA04 – Tablero de Control de Asistencia al Paciente

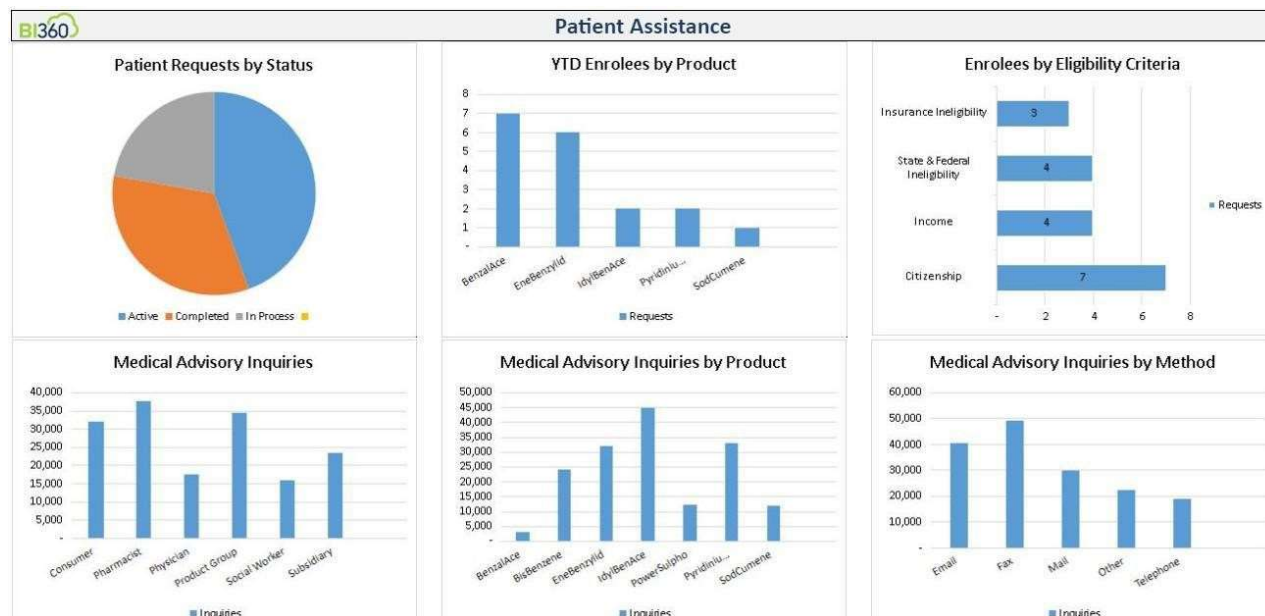
Este ejemplo de tablero se centra en los servicios de asistencia al paciente y asesoramiento médico. La tabla producto en la esquina superior izquierda también se puede usar como filtro, que filtrará automáticamente los otros componentes en el tablero de ese producto.

En este dashboard de ejemplo, se incluye la siguiente información: Programa de asistencia al paciente:

- Estado de las solicitudes de asistencia al paciente
- Inscritos por tipo de programa de asistencia al paciente
- Inscritos según los criterios de elegibilidad

Servicios de asesoría médica:

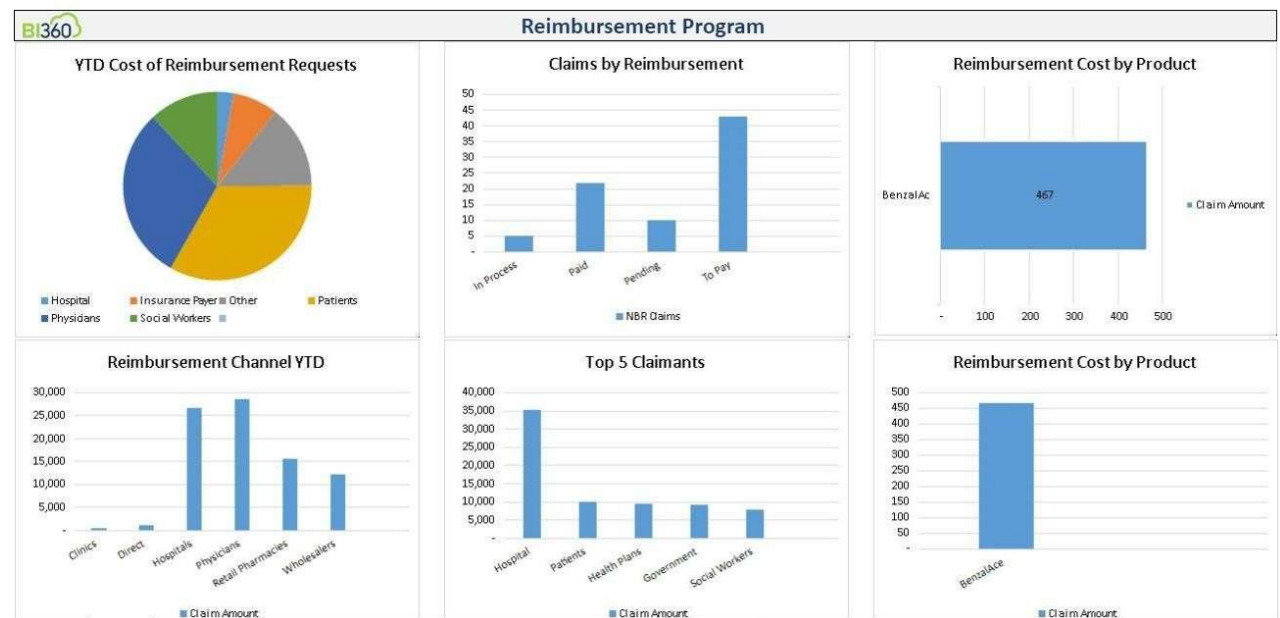
- Fuente de consultas médicas
- Número de consultas médicas por producto
- Número de consultas médicas por método de comunicación



PHA05 – Tablero de Control de Programa de Reembolso

Este ejemplo de dashboard presenta una imagen del programa de reembolso. En este panel de control de ejemplo, se incluye la siguiente información:

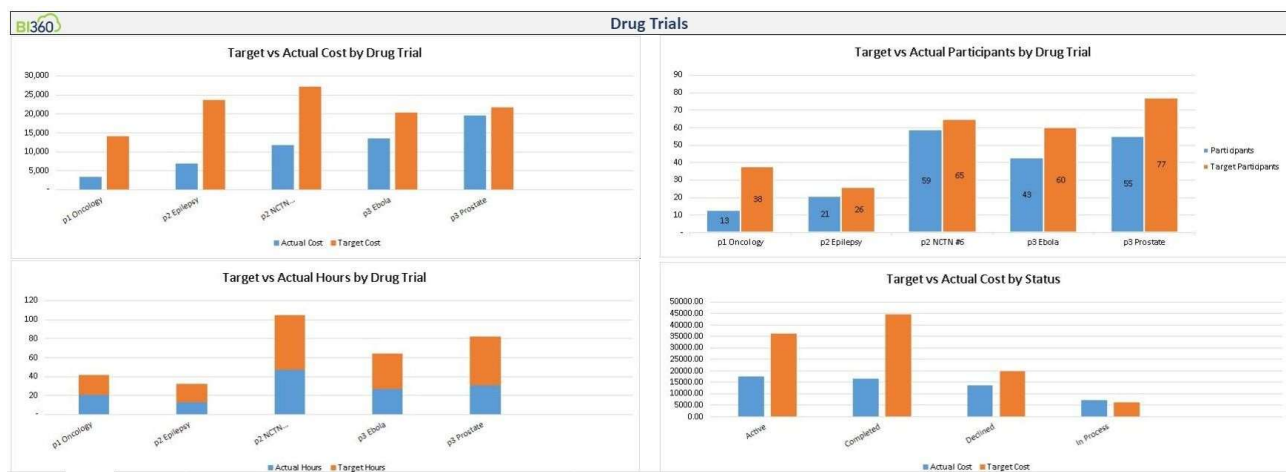
- Costo de reembolsos por canal
- Número de solicitudes de reembolso por estado
- Costo de reembolsos por producto
- Número de solicitudes por canal de reembolso
- Los cinco principales reclamantes por costo de reembolso
- Costos de reembolso por producto



PHA06 –Tablero de Control de Pruebas de Fármacos

Este ejemplo de panel presenta una imagen de los proyectos de ensayos de drogas. En este panel de control de ejemplo, se incluye la siguiente información:

- Costo objetivo frente al costo real por ensayo de fármaco
- Número objetivo frente al número real de participantes por ensayo de medicamentos
- Número objetivo frente al número real de horas invertidas por ensayo de fármaco
- Costo objetivo frente al costo real por estado de hito del ensayo de medicamentos



PHA07 – Reporte del Pérdidas y Ganancias

Este ejemplo de informe de Solver muestra un informe de pérdidas y ganancias formateado. El diseñador de informes flexible de Solver puede diseñar prácticamente cualquier estado financiero. El siguiente ejemplo incluye cifras clave en fuentes grandes para llamar la atención del lector sobre la información más importante del informe. Los usuarios pueden profundizar para analizar los detalles detrás de los números.

Al igual que con todos los informes de Solver, los filtros se pueden utilizar para ejecutar el informe para cualquier período de tiempo, cliente, artículo, etc. Además, el informe se puede ejecutar y publicar por correo electrónico, o ejecutar bajo demanda en Excel, el portal web o en un dispositivo móvil.

PROFIT & LOSS									
Company: S. America									
September, 2021									
	Act Mth	Act Mth LY	Var	Var %	Bud Mth	Var %	Act Ytd CY	Act Ytd LY	Variance
Revenue									
40010 Product Revenue	415,116	522,948	(107,833)	-20.6%	214,722	93.3%	3,556,653	(211,123)	3,767,775
40020 Services Revenue	276,143	326,352	(50,209)	-15.4%	142,837	93.3%	2,125,542	(154,553)	2,280,095
40030 Royalties Revenue	33,020	46,635	(13,616)	-29.2%	17,080	93.3%	318,201	(22,110)	340,311
40040 Other Revenue	13,887	19,474	(5,587)	-28.7%	7,183	93.3%	141,893	(10,965)	152,859
Total Revenue	738,166	915,410	(177,244)	-19.4%	381,822	93.3%	6,142,289	(398,752)	6,541,040
Cost of Goods Sold (COGS)									
50010 COGS - Product Sales	70,778	111,318	(40,540)	-36.4%	70,778	0.0%	70,778	90,822	(20,045)
Total COGS	70,778	111,318	(40,540)	-36.4%	70,778	0.0%	70,778	90,822	(20,045)
Gross Revenue	667,388	804,092	136,704	17.0%	311,044	-114.6%	6,071,511	(489,574)	6,561,085
Gross Profit Margin	90.41%	108.93%	18.52%	17.0%	42.14%	-114.6%	822.51%	-66.32%	888.84%
Expenses									
Administration									
Salaries and Benefits	34,232	42,288	8,056	19.0%	34,232	0.0%	34,232	38,526	4,293
Sales and Marketing	39,175	48,630	9,455	19.4%	39,175	0.0%	39,175	49,234	10,059
Travel and Entertainment	291	373	81	21.8%	291	0.0%	291	303	12
Professional Fees	1,990	2,555	565	21.1%	1,990	0.0%	1,990	2,282	292
Business Insurance	389	494	105	21.3%	389	0.0%	389	479	90
Office Supplies	401	624	223	35.8%	401	0.0%	401	512	112
Telephone and Internet	1,038	1,504	466	31.0%	1,038	0.0%	1,038	1,244	206
Rent and Utilities	988	1,053	65	6.2%	988	0.0%	988	991	3
Admin Expenses	1,188	1,452	264	18.2%	1,188	0.0%	1,188	1,292	104
Total Administration Expenses	79,693	98,972	19,279	19.5%	79,693	0.0%	79,693	94,863	15,171
Finance & Accounting									
Salaries and Benefits	19,684	30,558	10,873	35.6%	19,684	0.0%	19,684	25,920	6,236
Sales and Marketing	21,662	35,640	13,978	39.2%	21,662	0.0%	21,662	32,259	10,597
Travel and Entertainment	161	226	65	38.8%	161	0.0%	161	167	37

PHA08 – Reporte del Balance General

Este ejemplo de informe de Solver muestra un informe de balance con formato. El diseñador de informes flexible de Solver puede diseñar prácticamente cualquier estado financiero. El siguiente ejemplo incluye cifras clave para llamar la atención del lector sobre la información más importante del informe. Los usuarios pueden profundizar para analizar los detalles detrás de los números.

Al igual que con todos los informes de Solver, los filtros se pueden utilizar para ejecutar el informe para cualquier período de tiempo, cliente, artículo, etc. Además, el informe se puede ejecutar y publicar por correo electrónico, o ejecutar bajo demanda en Excel, el portal web o en un dispositivo móvil.

 Balance Sheet Report Asia 4/5/18 8:50 PM			
	September, 2021	August, 2021	December, 2020
ASSETS			
<i>Current Assets</i>			
Cash & Equivalents	55,920	61,702	14,805
Accounts Receivable	61,812	61,123	52,650
Inventories - FG/WIP/Raw	18,317	18,021	14,030
Other Current Assets	12,622	12,374	9,153
Total Current Assets	148,671	153,219	90,638
<i>Property & Equipment</i>			
Buildings, Land and Improvements	144,670	141,299	100,635
Other Property, Plant & Equipment	61,606	60,303	43,832
Computer Software and Equipment	27,618	27,104	20,017
Accumulated Depreciation	(80,987)	(79,245)	(57,561)
Total Property and Equipment	152,907	149,460	106,923
Investments and Advances	60,509	59,210	41,925
Long-Term Note Receivable	28,092	27,520	20,177
Intangible Assets	49,246	48,291	35,407
Other Assets	1,558	1,534	1,229
Investment in Subsidiary			
TOTAL ASSETS	440,982	439,235	296,298
LIABILITIES			
<i>Current Liabilities</i>			
Accounts Payable	45,894	45,096	35,942
Current Maturities of Long-Term Debt	127,392	124,681	90,837
Total Current Liabilities	173,286	169,777	126,779

PHA09 – Reporte de Flujo de Caja

Este ejemplo de informe de Solver muestra un informe de flujo de caja. El diseñador de informes de Solver puede diseñar prácticamente cualquier estado financiero.

Cash Flow Report BI360 S. America			4/5/18 8:52 PM	
	September, 2021		August, 2021	
Cash Flow from Operating Activities				
Net Income	439,544		352,169	
Adj NI to Net Cash Provided by Ops. Activities				
Depreciation & Amortization Expense	(27,596)		(30,243)	
Other Current Assets	(495)		(595)	
Non-Current Assets	(3,536)		(3,647)	
Accounts Receivable	(6,553)		(6,209)	
Accounts Payable	1,561		1,535	
Prepaid Expenses	0		0	
Net Cash Provided by Operating Activities	402,924		313,010	
Cash Flows from Investor Class				
Purchase of Property, Plant, and Equipment	(9,077)		(10,144)	
Accumulated Depreciation	359,866		394,453	
Net Cash from Investor Class	350,789		384,309	
Cash Flows from Public Entities				
Proceeds from Grants	99,010		104,725	
Net Cash from Public Entities	99,010		104,725	
Net Increase in Cash	852,724		802,045	
Cash at Beginning of Period	1,396,653		1,396,653	
Cash End of Period	2,249,377		2,198,698	
Check - Cash End of Period from Database	2,249,377		2,198,698	

PHA10 – Formulario de Asignación de Costos

Este ejemplo de formulario de entrada web muestra la capacidad de Solver para volver a escribir datos en la base de datos de Solver. En este ejemplo, los pronósticos de las asignaciones de costos para los gastos contra los ensayos de drogas se realizan utilizando esta interfaz, y los resultados se escriben de nuevo en la base de datos de Solver.

N. America Sales Main Transactions Budget										
Account	Description	Actual Amount	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	May 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21
60010	R&D -Develop p2 Epilepsy	\$ 81,967.21	\$ 59,333.00	\$ 48,156.00	\$ 60,903.00	\$ 51,453.00	\$ 50,091.00	\$ 53,140.00	\$ 60,946.00	\$ 59,300.00
60020	R&D -Develop p1 Oncology	\$ 5,953.41	\$ 4,608.00	\$ 4,284.00	\$ 5,328.00	\$ 3,915.00	\$ 3,520.00	\$ 4,825.00	\$ 5,952.00	\$ 4,816.00
60030	R&D -Test p2 Epilepsy	\$ 23,080.24	\$ 17,557.00	\$ 15,228.00	\$ 13,483.00	\$ 14,305.00	\$ 11,749.00	\$ 20,612.00	\$ 19,705.00	\$ 14,587.00
61010	R&D -Test p3 Ebola	\$ 9,490.94	\$ 6,548.00	\$ 4,934.00	\$ 5,392.00	\$ 4,922.00	\$ 4,373.00	\$ 7,870.00	\$ 6,645.00	\$ 6,281.00
61040	R&D -Test p1 Oncology	\$ 2,049.18	\$ 1,681.00	\$ 1,325.00	\$ 1,388.00	\$ 1,269.00	\$ 1,350.00	\$ 1,970.00	\$ 1,578.00	\$ 1,748.00
61050	R&D -Regulatory p2 Epilepsy	\$ 3,108.90	\$ 2,361.00	\$ 2,216.00	\$ 2,217.00	\$ 1,917.00	\$ 1,677.00	\$ 2,414.00	\$ 2,709.00	\$ 2,335.00
61500	R&D -Regulatory p3 Ebola	\$ 15,854.18	\$ 11,129.00	\$ 9,020.00	\$ 10,411.00	\$ 9,636.00	\$ 10,234.00	\$ 10,925.00	\$ 12,250.00	\$ 11,465.00
61510	R&D -Regulatory p1 Oncology	\$ 2,372.73	\$ 1,445.00	\$ 1,234.00	\$ 1,252.00	\$ 1,389.00	\$ 1,369.00	\$ 1,968.00	\$ 1,594.00	\$ 1,841.00
61520	R&D -Market p2 Epilepsy	\$ 2,221.74	\$ 1,510.00	\$ 1,523.00	\$ 1,419.00	\$ 1,489.00	\$ 1,165.00	\$ 1,931.00	\$ 1,916.00	\$ 1,597.00
61530	R&D -Market p3 Ebola	\$ 2,286.45	\$ 1,572.00	\$ 1,354.00	\$ 1,390.00	\$ 1,167.00	\$ 1,094.00	\$ 1,527.00	\$ 1,840.00	\$ 1,505.00
61540	R&D -Market p1 Oncology	\$ 442.39	\$ 350.00	\$ 286.00	\$ 274.00	\$ 258.00	\$ 239.00	\$ 341.00	\$ 397.00	\$ 345.00
Expenses:		\$ 148,827.37	\$ 108,094.00	\$ 89,560.00	\$ 103,457.00	\$ 91,720.00	\$ 86,861.00	\$ 107,523.00	\$ 115,532.00	\$ 105,820.00

Los usuarios pueden distribuir la asignación de costos entre períodos con métodos de distribución personalizados:

N. America Sales Main Transactions Budget										
Account	Description	Actual Amount	Jan 21	Feb 21	Mar 21	Apr 21	May 21	Jun 21	Jul 21	Aug 21
60010	R&D -Develop p2 Epilepsy	\$ 81,967.21	\$ 59,333.00	\$ 48,156.00	\$ 60,903.00	\$ 51,453.00	\$ 50,091.00	\$ 53,140.00	\$ 60,946.00	\$ 59,300.00
60020	R&D -Develop p1 Oncology	\$ 5,953.41	\$ 4,608.00	\$ 4,284.00	\$ 5,328.00	\$ 3,915.00	\$ 3,520.00	\$ 4,825.00	\$ 5,952.00	\$ 4,816.00
60030	R&D -Test p2 Epilepsy	\$ 23,080.24	\$ 17,557.00	\$ 15,228.00	\$ 13,483.00	\$ 14,305.00	\$ 11,749.00	\$ 20,612.00	\$ 19,705.00	\$ 14,587.00
61010	R&D -Test p3 Ebola	\$ 9,490.94	\$ 6,548.00	\$ 4,934.00	\$ 5,392.00	\$ 4,922.00	\$ 4,373.00	\$ 7,870.00	\$ 6,645.00	\$ 6,281.00

Sheet1

61040 - R&D -Test p1 Oncology

Main line

2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01 2021-01-01

\$1,681.00 \$1,325.00 \$1,388.00 \$1,269.00 \$1,350.00 \$1,970.00 \$1,578.00 \$1,748.00 \$1,593.00 \$1,311.00 \$1,544.00 \$1,798.00 \$18,555.00

Line item details

DESCRIPTION

Line item detail comment

Comment

Spreading

SPREAD ADJUST

SPREAD AMOUNT

50000

USING DISTRIBUTION RULE

Even

SPREAD

Anexo – Terminología usada en Ejemplos

PHA03 - Tablero de Control de Gestión de Ventas

Nuevos negocios: NBRx se refiere a recetas escritas a un individuo distinto por primera vez. Muestras: producto que se deja en manos de los prescriptores (médicos, clínicas, etc.) para su distribución a los pacientes.

Alcance: número de visitas de ventas a los prescriptores.

PHA04 – Tablero de Control de Asistencia al Paciente

Los programas de asistencia al paciente ayudan a las personas a obtener medicamentos subvencionados. Solicitudes de pacientes: solicitud de medicamentos subsidiados.

Inscritos: pacientes aceptados en el programa de asistencia al paciente.

Consultas de asesoramiento médico: asesoramiento y consulta sobre el uso específico y la dosificación de los medicamentos por parte de profesionales médicos.

PHA05- Tablero de Control del Programa de Reembolso

Programa de reembolso: práctica de compensar a los profesionales médicos por el tiempo dedicado a desarrollar el mercado del producto.