

**COSTOS DE PRODUCCION POR HECTAREA (Bs.)
CULTIVO TRIGO**

DEPARTAMENTO Santa Cruz
CULTIVO Trigo
NIVEL TECNOLÓGICO Mecanizado

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	Nº DE UNIDAD	VALOR UNITARIO (Bs.)	COSTO TOTAL (Bs.)
I.- COSTOS DIRECTOS				
A. GASTOS DE CULTIVO				
1. Mano de obra				
1.1 Preparación de terreno				
1.2 Siembra				
1.3 Abonado				
1.4 Labores culturales				
1.5 Control Fitosanitario	jornal	2.00	70.00	140.00
1.6 Cosecha				
SUB-TOTAL DE MANO DE OBRA				140.00
2. Maquinaria Agrícola y/o Tracción animal				
2.2 Arado de discos	Horas	2.00	140.00	280.00
2.3 Rastra	Hora/tractor	2.00	175.00	350.00
2.4 Sembradora	Pasada	1.00	105.00	105.00
2.5 Aplicación de Insecticidas	Pasada	2.00	42.00	84.00
2.6 Aplicación de Herbicidas	Pasada	1.00	42.00	42.00
2.7 Aplicación de Fungicidas	Pasada	2.00	42.00	84.00
2.8 Cosechadora	Pasada	1.00	210.00	210.00
SUB-TOTAL DE MAQUINARIA AGRICOLA y/o TRACCION ANIMAL				1155.00
3. Insumos:				
3.1 Semilla	Kg.	120.00	5.60	672.00
3.2 Fertilizantes				
Fertilizante (Nutripack)	Kg.	1.00	73.50	73.50
Fertilizantes (Suelo)	Kg.	100.00	5.39	539.00
3.3 Pesticidas				
Herbicida Hoja Ancha (2,4-D)	Litro	0.50	6.00	3.00
Insecticida (Imidacloprid)	Kg.	0.08	70.00	5.60
Insecticida (Clorpirifos)	Litro	0.20	24.00	4.80
Fungicida (Folicur)	Litro	0.50	18.00	9.00
SUB-TOTAL DE INSUMOS				1306.90
B. GASTOS GENERALES				
1. Imprevistos (10%) cultivo	global	1.00	260.19	260.19
2. Comercialización	global	1.00	1000.00	1000.00
SUB-TOTAL DE GASTOS GENERALES				1260.19
C. ALQUILER DE TERRENO				
Periodo vegetativo del cultivo				0.00
SUB-TOTAL DE ALQUILER DE TERRENO				0.00
D. DEPRECIACION				
Herramientas y equipo	global			162.50
SUB-TOTAL DEPRECIACION				162.50
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS (A+B+C+D)				4024.59
II.- COSTOS INDIRECTOS				
A. Costos Financieros (1.58% C.D./mes)				381.53
TOTAL DE COSTOS INDIRECTOS				381.53
III.- COSTO TOTAL DE PRODUCCION				4406.12
IV.- VALORIZACION DE LA COSECHA				
A. Rendimiento Probable (kg./ha.)				2080.00
B. Precio Promedio de Venta (Bs.x kg.)				4.30
C. Valor Bruto de la Producción (Bs.)				8944.00
V.- DISTRIBUCION DE LA PRODUCCION				
A. Pérdidas y mermas (5% producción)	Kg	104		447.20
B. Producción Vendida (95% producción)	Kg	1976		8496.80
C. Utilidad Neta Estimada				4090.68
VI.- ANALISIS ECONOMICO				
Valor Bruto de la Producción				8944.00
Costo Total de la Producción				4406.12
Utilidad Bruta de la Producción				4537.88
Precio Promedio Venta Unitario				4.30
Costo de Producción Unitario				2.12
Margen de Utilidad Unitario				2.18
Utilidad Neta Estimada				4090.68
Indice de Rentabilidad (%)				92.84

Fuente: MDRyT-VDRA-UIEPDRS, Diciembre 2011