



Las bases de cálculo utilizadas se realizaron según los costos promedio en la Argentina y las productividades típicas en la zona de Golfo de San Jorge.

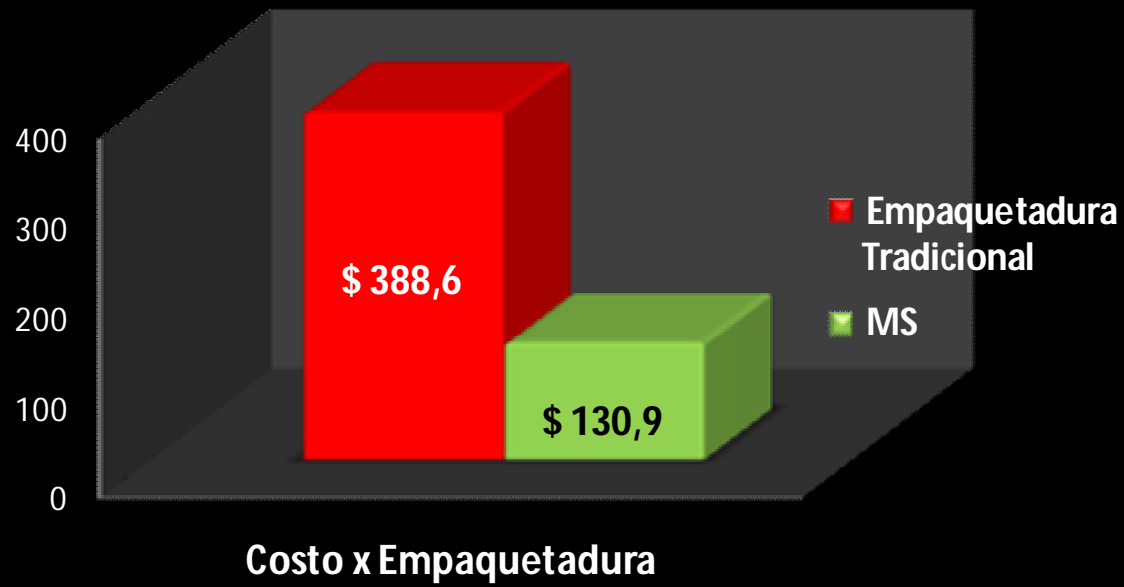
Tipo de Cambio: 1 u\$s = \$ 3,92

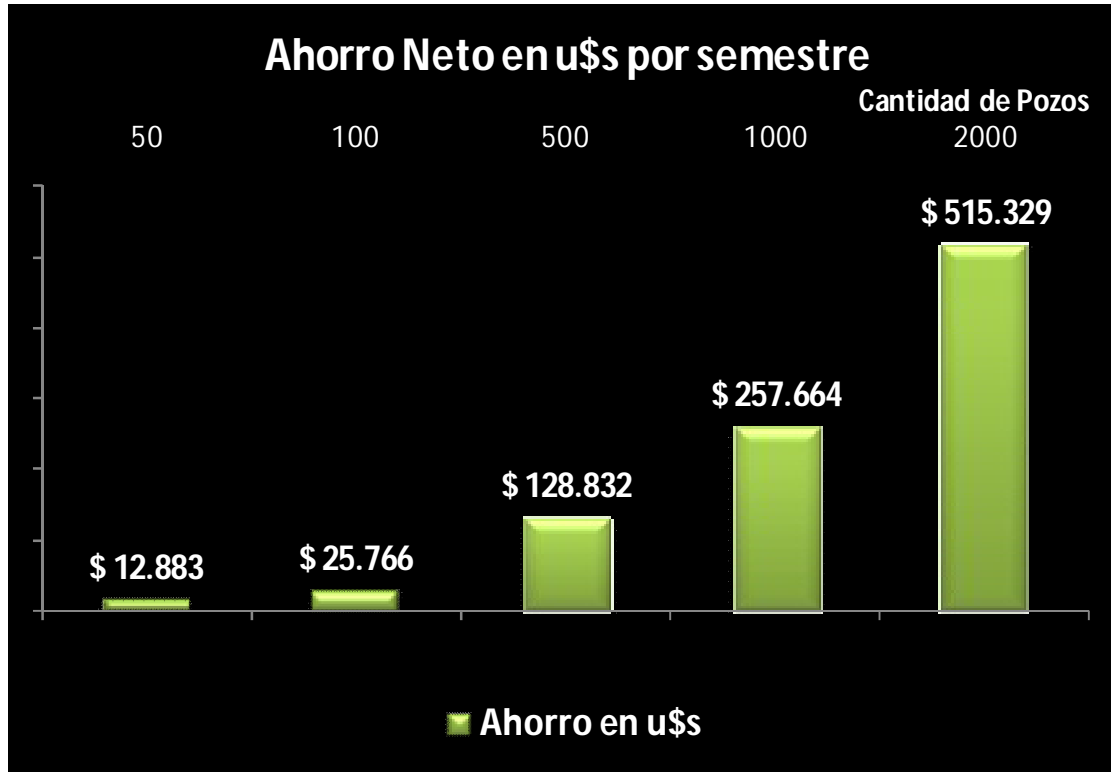
(\*) Se estiman 3 empaquetaduras semestrales - (\*\*) Se estiman 5 m3 x día x pozo - (\*\*\*) Se estiman \$ 75.000 mensuales - (\*\*\*\*) Se estima u\$s 42,5 x barril

Empaquetadura Cónica Tradicional										
Cantidad de Pozos	Costo Unitario en u\$s	Cantidad semestral (*) en u\$s	Costo total empaquetaduras en u\$s	Horas cuadrilla soporte producción x pozo	Costo Horas Cuadrilla (***) en u\$s	M3 petróleo no producido (**)	Costo unitario m3 petróleo (****) en u\$s	Costo de pérdida de producción en u\$s	Costo Total en u\$s	Costo Total unitario (u\$s)
50	19	150	2850	3	14947	6	270	1633	19430	389
100		300	5700		29895	12		3266	38861	
500		1500	28500		149474	60		16331	194304	
1000		3000	57000		298948	121		32661	388609	
2000		6000	114000		597895	242		65323	777218	

Empaquetadura MS Industrial										
Cantidad de Pozos	Costo Unitario en u\$s	Cantidad semestral (*) en u\$s	Costo total empaquetaduras en u\$s	Horas cuadrilla soporte producción x pozo	Costo Horas Cuadrilla (***) en u\$s	M3 petróleo no producido (**)	Costo unitario m3 petróleo (****) en u\$s	Costo de pérdida de producción en u\$s	Costo Total en u\$s	Costo Total unitario (u\$s)
50	20	50	1020	1	4982	2	270	544	6.547	131
100		100	2041		9965	4		1089	13.094	
500		500	10204		49825	20		5444	65.472	
1000		1000	20408		99649	40		10887	130.944	
2000		2000	40816		199298	81		21774	261.889	

### Comparativa Costos de Mantenimiento (u\$s)





Sergio Aníbal Maurizio

Propietario

Página [Web: www.msindustrial.com.ar](http://www.msindustrial.com.ar)

E Mail: [ms.industrial@hotmail.com](mailto:ms.industrial@hotmail.com)

[info@msindustrial.com.ar](mailto:info@msindustrial.com.ar)