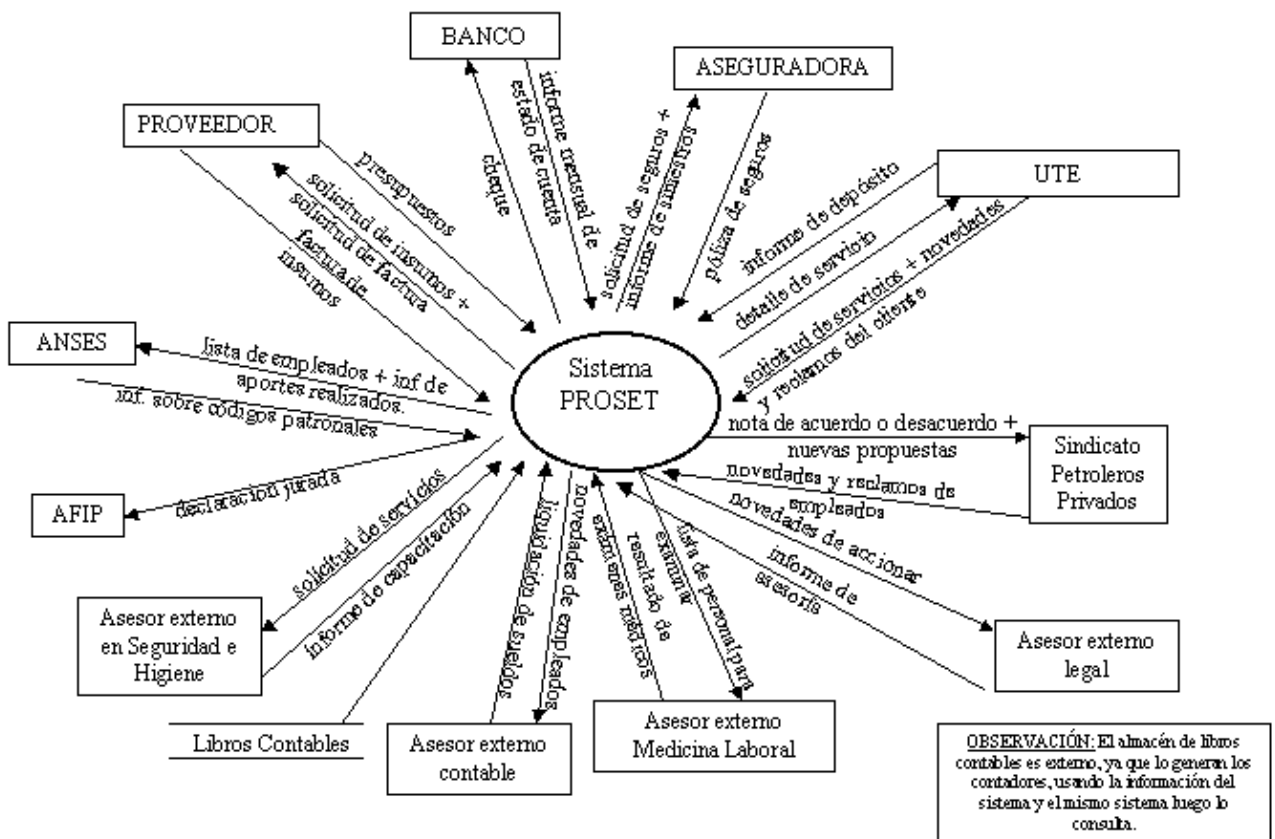




Objetivo Real de la empresa bajo estudio: Brindar Servicios Petroleros, servicios varios de producción, atención y mantenimiento de pozos y baterías, tareas generales, carga de datos, radiooperadores, supervisores de producción, alquiler de vehículos, transporte del personal, etc

Diagrama de contexto: “Sistema PROSET”



EJEMPLO DE PROCESO DE PRODUCCIÓN

LISTA DE ACTIVIDADES PARA PERT

CÓDIGO ACTIVIDAD REALIZADA REQUISITO TIEMPO (en minutos)

A	Inspección a bielas (centradas)		5
B	Inspección de estado general de boca de pozo		72
C	Verificación de funcionamiento de frenos	A	7
D	Cortar la electricidad	B - C	35
E	Inspección visual de la detención del equipo	B - C	5
F	Verificación de accionar el freno	D - E	4
G	Inspección de base de anclaje + trineo de AIB	F	65
H	Inspección de estado de correas	G	6
I	Inspección de poleas	G	8
J	Cambio de aceite	H - I	60
K	Verificación de estado general de AIB	J	120
L	Verificación de locación	J	90
M	Retiro de las herramientas	K - L	5
N	Verificación de estribos y motor de AIB	K - L	63
O	Desacople de frenos	M - N	6
P	Encendido del motor	O	5
Q	Ajuste del acelerador	O	6
R	Aprueba de funcionamiento	Q - P	60
S	Inspección visual de locación y estado general	R	120

