

## Tarea 1 de ANF115 (14/08/2020)

### Indicaciones Generales:

Haga los ejercicios de forma manual (en papel y lápiz) y escanee o tome fotografías para consolidar las partes de cada integrante, si no tienen coincidencia de respuestas sobre algún ejercicio entre ustedes, envíen las 2 o 3 versiones del problema con duda.

Para entregarlos solo haga una portada (manual o por computadora) y anexe en el documento los ejercicios, con su respectivo enunciado.

Fecha de recepción: miércoles 19 de agosto. En subida de archivos del aula2

### Ejercicios de Repaso de Contabilidad

- 1) Cecilia y Patricia Campos, formaron un negocio recientemente al que denominaron “Refuerzos Académicos Primarios Campos”, dedicado a impartir clases a niños de primaria que requieren refuerzos en las áreas de matemáticas, ciencias, inglés y lenguaje. Cada una de ellas hizo una aportación de \$ 50,000 en efectivo para iniciar el negocio, equivalentes a 4000 acciones de capital social. El 31 de diciembre de 2018 se cumplió el primer año de operaciones y a esa fecha tenían \$ 48,900 en efectivo, \$26,000 en cuentas por cobrar a clientes, \$ 48,000 en equipo de oficina. Durante un año gastaron \$ 8,000 en materiales didácticos y pidieron préstamo al banco, del cual deben al 31 de diciembre \$ 2,000 solamente (documentos por pagar). Por ser primer año no se declararon ni pagaron dividendos a los accionistas.

Se pide completar el Balance General al 31 de diciembre del 2018

Balance al 31 de Diciembre de 2018 en US\$			
ACTIVOS		PASIVOS	
Efectivo	_____	Cuentas por pagar	_____
		Documentos por pagar	_____
Clientes	_____	Intereses por pagar	1,200
		Total de Pasivo	_____
Equipo de oficina	_____	CAPITAL CONTABLE	
		Capital Social	_____
		Utilidades Retenidas	12,780
		Total de Capital Contat	_____
TOTAL DE ACTIVOS		TOTAL DE PASIVOS Y CAPITAL CONTABLE	_____

- 2) Pedro Vásquez inicio en julio de este año su negocio de venta de vehículos, denominada Grupo PV S.A. comenzó con dos marcas reconocidas: Toyota y Honda. Actualmente mantiene ambas marcas, al registrar la empresa reporto que sus estados financieros se harían mensualmente y en la comercialización de sus productos se registrarán a precio neto, cuando fuese necesario y que no haría el trámite de IVA al menos en este año. En sus compras tiene crédito, pero no tiene acceso a descuentos y ha ideado realizar la promoción de pronto pago en sus ventas, además ha decidido mantener por separado el capital ganado y el capital aportado en el Balance General. A continuación, se presenta el Balance de Comprobación para iniciar el trabajo del mes de agosto.

Grupo JV S.A.  
Balance de Comprobación  
Del 1 de julio al 31 de julio del 2018

CUENTA	DEBITO	CREDITO
CAJA	21,000.00	
CxC	12,000.00	
AUTOS TOYOTAS(2 a \$5,000.00 c/u)	10,000.00	
AUTOS HONDA (5 a \$5,000.00 c/u)	25,000.00	
CxP		14,500.00
CAPITAL		40,000.00
UTILIDADES RETENIDAS		16,500.00

1. Se pagó por concepto de alquiler de agosto **\$2,400.00**
2. Se vendió al contado un carro Toyota a **\$12,000.00**
3. Del Diario "Mi chero" se recibió factura por **\$800.00** correspondiente a la propaganda de este mes
4. Se realizó una compra al crédito, de 12 carros marca Toyota a **\$5,000.00 c/u** y 6 marca Honda a **\$5,000.00**
5. Se cancelo el monto de **\$400.00** por servicios básicos utilizados en el mes de julio.
6. Se vendieron 4 carros Honda al crédito a Credicentro S.A. por **\$10,800.00 c/u** y con la condición **(10/10 n/60)**.
7. Se pagaron salarios por la primera quincena de agosto por la cantidad de **\$5,400.00**.
8. Credicentro S.A. pagó la mitad de la deuda de la transacción 6, a los 7 días de comprar los vehículos.
9. El negocio vendió al crédito a Néstor Ramírez un auto marca Honda por **\$11,000.00** y uno marca Toyota por **\$10,500.00**; se le concede la condición **(10/5 n/30)**.
10. Los cargos por fletes los pagó el Sr. Néstor Ramírez y fueron de **\$700.00**.
11. Se vendió a la empresa Bonima S.A. al contado 4 vehículos Honda a **\$10,000.00 c/u**
12. De los vehículos vendidos a Bonima S.A. regresan uno por tener fallas en el motor.
13. Se cancelo a una compañía de Transportes **\$1,400.00** por entregas hechas en este mes.
14. Se cancelo en efectivo **\$20,000.00** a su cuenta por pagar.
15. Cancelo salarios correspondientes a la segunda quincena de agosto por un monto de **\$5,400.00**

Se pide:

1. Registrar las transacciones en las cuentas T.
2. Hacer los respectivos Estados Financieros(los que hayan visto).

## Ejercicios de IEC

**Indicaciones generales: deberán realizar las graficas que sean necesarias.**

1. Una familia desea tener al final del año 10 la cantidad de \$24,000 ¿cuánto debe de ahorrar anualmente a una tasa de interés del 8% capitalizado trimestralmente?
2. Una persona puede recibir una ganancia de \$1,000 anuales los primeros cuatro años y luego incrementarse en \$ 100 hasta el inicio del año 8 ¿cuál es la inversión equivalente de las ganancias a una tasa de interés del 20%?
3. Considere las siguientes alternativas a través del método de tasa de rendimiento e indique cuál de ellas debe recomendarse con una tasa de interés del 20%.

	MAQUINA A	MAQUINA B
INVERSIÓN DE CAPITAL	\$20,000	\$26,000
INGRESOS ANUALES	4,400	8,600
COSTOS ANUALES	10,000	14,000
VALOR DE RECUPERACIÓN	0	4,000
VIDA UTIL (AÑOS)	5	5