***5.10.2. Comportamiento Del Estado De Situación Financiera***

Al cierre del ejercicio 2018 el Activo total asciende a $197,553.5 miles de pesos; el Pasivo suma $46,683.3 miles de pesos; y el Patrimonio asciende a $150,870.2 miles de pesos; cifra que en comparación con las registradas del ejercicio 2017, muestran disminución del 3% para el Activo y del 11% para el patrimonio, por otro lado, el pasivo muestra un aumento del 41%.

El Activo refleja una disminución de $6,059.3 miles de pesos, que deriva de las bajas de Bienes Muebles, así como el aumento de la depreciación al 31 de diciembre 2018 de los bienes muebles e inmuebles, de la cuenta de efectivo así como la cuenta fideicomiso.

Por su parte, el Pasivo muestra un aumento de $13,644.3 miles de pesos, resultado de la creación de la cuenta transferencias otorgadas Fideicomisos.

Y por último, el patrimonio se observa una disminución de $19,703.6 miles de pesos, que se deriva del aumento de resultado de ejercicios anteriores, el cual refleja la depreciación que se originó al cierre del ejercicio 2017, así también, el registro de la depreciación al 31 de diciembre 2018.

**Explicación de la variación del Activo**

**Depósito de fondo de terceros**

Se tiene un aumento en la variación relativa del 113% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $5,142.4 miles de pesos, se debe al aumento de proyectos de investigación con la figura de fondos en administración, estoy proyectos están en proceso de ejecución de conformidad al convenio de colaboración.

**Estimación de cuentas Incobrables:**

Se tiene un aumento en la variación relativa del 100% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $-712.5 miles de pesos, se debe a que en el ejercicio 2018 se realizó el registro contable de las estimaciones incobrables, debido que se posee en la cuenta de documentos por cobrar un saldo con una antigüedad mayor a tres años, a la fecha se están realizando las gestiones pertinentes de cobro, sin embargo, por la antigüedad del saldo y la dificultad para su cobro, se creó la estimación en los términos de la NIFGG SP 03.

**Deudores diversos:**

Se tiene una disminución en la variación relativa del 51% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $1,939.2 miles de pesos, debido a que se tiene un menor saldo de los diferentes deudores y en el ejercicio 2017 la TESOFE tenía un adeudo por ministración que deposito en enero del ejercicio 2018.

**Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos**

Se tiene un aumento en la variación relativa del 100% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $12,964.6 miles de pesos, que se deriva a la creación de la cuenta con la finalidad de mostrar el saldo en los estados financieros de ECOSUR, el Fondo De Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico De El Colegio De La Frontera Sur Fideicomiso No. 784 que se tiene constituido en apego a la Ley de Ciencia y Tecnología.

**Explicación de la variación del Pasivo y Patrimonio.**

**Proveedores:**

Se tiene una disminución en la variación relativa del 86% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $665.1 miles de pesos, que se deriva principalmente a los menores pagos por compromisos de adquisición de bienes o prestación de servicios y en comparación a diciembre 2017 que se contaba con más compromisos de pago.

**Servicios Personales por Pagar a corto Plazo.**

Se tiene una disminución en la variación relativa del 100% del ejercicio 2018 en comparación con el ejercicio 2017.

La variación absoluta representa $976.3 miles de pesos, al cierre del ejercicio la cuenta no refleja ningún saldo, por el contrario en el ejercicio 2017 se tenía pagos pendientes al personal de nómina, que se deriva a la ministración pendiente de recibir por parte de la TESOFE, este depósito se recibió en enero 2018 y también se realizó el pago al personal de nómina el mismo mes.

**Retenciones y contribuciones por pagar.**

Se tiene una disminución en la variación relativa del 33% del ejercicio 2018 en comparación con el ejercicio 2017.

La variación absoluta representa $5,171.3 miles de pesos, debido a que el mes de octubre 2018 se realizó el gasto total del aguinaldo y por lo tanto en el mes de noviembre se realizó el pago de los impuestos correspondientes, para diciembre del 2017 se realizó el pago del 50% de complemento del aguinaldo, los impuestos y contribuciones se realizó en enero del ejercicio 2018.

**Fondos en administración.**

Se tiene un aumento en la variación relativa del 112% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $5,142.4 miles de pesos, se debe al aumento de proyectos de investigación con la figura de fondos en administración, estoy proyectos están en proceso de ejecución de conformidad al convenio de colaboración.

**Otros pasivos diferidos.**

Se tiene un aumento en la variación relativa del 100% del ejercicio 2018 en comparación con el ejercicio del 2017.

La variación absoluta de $86.6 miles de pesos, se deriva principalmente a que se emitió un CFDI del cual, la fuente de financiamiento no realizo la ministración, sin embargo, dicha ministración se realizara en el ejercicio 2019.

**Transferencias otorgadas por pagar Fideicomiso.**

Se tiene un aumento en la variación relativa del 100% de diciembre 2018 en comparación con diciembre 2017.

La variación absoluta representa $12,964.6 miles de pesos, que se deriva a la creación de la cuenta con la finalidad de mostrar el saldo en los estados financieros de ECOSUR, el Fondo De Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico De El Colegio De La Frontera Sur Fideicomiso No. 784 que se tiene constituido en apego a la Ley de Ciencia y Tecnología.