

### **Caso N° 001 - Deterioro de Valor de Activos (NIC 36)**

En relación a la determinación del deterioro de los Activos No Corrientes, la compañía “AA” estructura la información en función de Unidades Generadoras de Efectivo. En las UGEs donde no existe asignada una Plusvalía Comprada (Goodwill) se evalúa en primer término los indicios de deterioro. En este sentido, se determina que para una UGE existen graves indicios de deterioro. Por lo anterior, se le solicita a usted estructurar el test de deterioro correspondiente a dicha UGE, considerando los siguientes antecedentes:

**a) Estructura Unidad Generadora de Efectivo con graves indicios de deterioro:**

<b>Componentes UGE</b>	<b>Saldo Contable Neto</b>
Maquina 1	10.500.000
Maquina 2	18.700.000
Maquina 3	12.000.000
Equipo Computacional 1	13.500.000
Equipo Computacional 2	11.230.000
Vehículo 1	15.250.000
Vehículo 2	10.850.000
<u>Activo Intangible (vida útil definida)</u>	<u>24.400.000</u>
<b>Saldo Contable Neto UGE</b>	<b>116.430.000</b>

**b) Estimación de Flujos Netos Operacionales antes de Impuestos e Intereses:**

Debido a las vidas útiles promedios restante de los activos que conforman la UGE, se proyectan flujos durante los próximos 9 períodos. Para los cinco primeros años las proyecciones son basadas en los análisis de presupuestos que el Directorio analiza y aprueba. Para los restantes años los flujos son considerados utilizando una tasa de crecimiento decreciente del 3%.

	Períodos de estimación								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Flujos Netos Operacionales antes de Impuestos e intereses	12.500.000	13.125.000	13.781.250	14.470.313	15.193.828	?	?	?	?

**c) Estimación del riesgo o control de incertidumbre:**

La empresa utiliza el método de los flujos esperados para realizar el control de los riesgos o incertidumbre en relación a los flujos proyectados. En este sentido, aplica las siguientes ponderaciones de probabilidad para la ocurrencia del flujo esperado: 94% para los primeros 5 períodos, mientras que para los restantes aplica una probabilidad del 88% de ocurrencia del flujo. Lo anterior, en función de diversos análisis estadísticos realizados a los flujos proyectados y reales experimentados por la compañía durante los últimos 6 años, más las expectativas futuras del negocio.

Por otro lado, el descuento de flujo se realiza utilizando una tasa libre de riesgo (referencia Bono del Banco Central), ascendente a una 2,5% anual.

La compañía considera impracticable determinar el Valor recuperable a través del Valor Razonable menos los costos de hacer la venta, por ello sólo determina el Valor en Uso a través de la metodología antes expuesta.

Vea la resolución de este Caso en [www.observatorioifs.cl](http://www.observatorioifs.cl) sección Videoteca IFRS