## Introducción a las Finanzas Ayudantía 6

Profesor: Ezequiel Iturain Ayudante: Gabriel Haensgen

## Ejercicio

A continuación se presentan algunos datos importantes de la empresa "Karol Baile DG S.A":

	2016	2017
Rentabilidad del Patrimonio	4,83%	$13,\!16\%$
Ebitda/Ventas	27,3%	33,5%
Margen Contribución	45%	49%
Leverage (D/P) veces	0,16	0,21
Rentabilidad exigida accionistas	9%	9%
Número acciones comunes (en miles)	1.500	1.500
Ingresos de explotación (Miles)	21.029	24.098
Tasa interés	7%	7%
Margen Bruto (Miles)	9.463	11.808
Depreciación (Miles)	2.430	4.762
Total Activos (Miles)	62.430	51.051

Consideraremos un impuesto a la renta del 25%.

- 1. 'La empresa pasa de crear valor en 2016 a destruir valor en 2017 para los accionistas'. Comente.
- 2. 'El ROA es menor a la rentabilidad exigida al negocio en ambos periodos, lo que se traduce en un EVA positivo para la empresa'. Comente.
- 3. Si es que existen expectativas de que los activos de la empresa generen valor por 8,5% para cada periodo, y se considera que la rentabilidad para los accionistas permanecerá constante. ¿Qué valores debieran tomar las tasas de interés que manejó la empresa en cada año?.

## Pregunta Corta

Si las ventas aumentan en 25%, el capital de trabajo aumentaría en 12,5%, el resultado operacional en 50% y la utilidad del ejercicio aumentaría un 30%. No se emiten nuevas acciones. Determine los grados de apalancamiento operativo, financiero y total explicando sus interpretaciones.