







Comercio al por mayor de calzado





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.64%	Tasa efectiva	2.62%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.48%	Tasa efectiva	3.39%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Comercio al por mayor de carnes rojas

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	1.00%	Tasa efectiva	1.24%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	1.03%	Tasa efectiva	1.00%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Comercio al por mayor de cerveza

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.58%	Tasa efectiva	3.91%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.75%	Tasa efectiva	4.40%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de electrodomésticos menores y aparatos de línea blanca

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	1.57%	Tasa efectiva	1.93%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.34%	Tasa efectiva	2.03%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de envases, papel y cartón

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.15%	Tasa efectiva	3.37%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	
2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.48%	Tasa efectiva	4.57%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Comercio al por mayor de equipo y accesorios de cómputo





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.40%	Tasa efectiva	2.19%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	1.96%	Tasa efectiva	2.52%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Comercio al por mayor de equipo y material eléctrico

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.19%	Tasa efectiva	2.37%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.56%	Tasa efectiva	1.76%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Comercio al por mayor de fertilizantes, plaguicidas y semillas para siembra





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.39%	Tasa efectiva	2.08%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.28%	Tasa efectiva	2.39%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Comercio al por mayor de frutas y verduras frescas

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.89%	Tasa efectiva	1.48%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	1.43%	Tasa efectiva	1.41%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para la industria manufacturera

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.82%	Tasa efectiva	3.71%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.97%	Tasa efectiva	4.17%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de maquinaria y equipo para otros servicios y para actividades comerciales

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.94%	Tasa efectiva	3.72%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.65%	Tasa efectiva	2.80%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de mobiliario, equipo e instrumental médico y de laboratorio

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.73%	Tasa efectiva	3.09%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.76%	Tasa efectiva	3.36%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de otra maquinaria y equipo de uso general

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.67%	Tasa efectiva	4.66%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.15%	Tasa efectiva	5.21%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de otras materias primas para otras industrias

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.06%	Tasa efectiva	3.33%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.28%	Tasa efectiva	3.97%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de ropa

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.34%	Tasa efectiva	3.23%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.16%	Tasa efectiva	2.79%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por mayor de semillas y granos alimenticios, frutas secas, chiles secos y especias (clavos, pimienta, azafrán, comino, nuez moscada, canela)

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.34%	Tasa efectiva	2.02%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.75%	Tasa efectiva	2.27%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Otros intermediarios de comercio al por mayor

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.22%	Tasa efectiva	3.21%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.85%	Tasa efectiva	2.87%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por menor de automóviles y camionetas nuevos cuya propulsión sea a través de baterías eléctricas recargables

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	1.41%	Tasa efectiva	1.00%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	1.00%	Tasa efectiva	1.00%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por menor de ropa nueva, de trajes regionales, disfraces, pieles finas, vestidos para novia, uniformes escolares, no confeccionados con cuero y piel

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.03%	Tasa efectiva	2.73%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.88%	Tasa efectiva	2.29%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Comercio al por menor en ferreterías y tlapalerías

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.56%	Tasa efectiva	2.92%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.78%	Tasa efectiva	2.87%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓













Otros intermediarios de comercio al por menor

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.15%	Tasa efectiva	3.37%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	
2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.95%	Tasa efectiva	3.01%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	







Dirección de corporativos y empresas no financieras





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	8.42%	Tasa efectiva	8.46%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	7.00%	Tasa efectiva	7.79%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Confección de otra ropa de materiales textiles

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.21%	Tasa efectiva	3.10%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.02%	Tasa efectiva	3.18%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Conservación de frutas y verduras por procesos distintos a la congelación y la deshidratación, incluye la elaboración de jugos





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.46%	Tasa efectiva	4.32%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.62%	Tasa efectiva	3.88%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Elaboración de aceites y grasas vegetales comestibles





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.76%	Tasa efectiva	3.23%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.80%	Tasa efectiva	3.31%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Elaboración de alimentos para animales

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.59%	Tasa efectiva	2.70%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.44%	Tasa efectiva	2.50%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Elaboración de condimentos y aderezos





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.95%	Tasa efectiva	4.50%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.32%	Tasa efectiva	5.67%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Elaboración de derivados y fermentos lácteos

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	1.37%	Tasa efectiva	1.53%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	1.76%	Tasa efectiva	1.47%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Elaboración de harina de maíz

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	1.17%	Tasa efectiva	1.00%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	1.00%	Tasa efectiva	1.00%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Elaboración de harina de trigo

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.02%	Tasa efectiva	3.22%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.31%	Tasa efectiva	3.35%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Elaboración y refinación de azúcar de caña





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.83%	Tasa efectiva	4.82%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.63%	Tasa efectiva	4.64%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Fabricación de aparatos de línea blanca





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.03%	Tasa efectiva	2.17%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.26%	Tasa efectiva	2.26%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Fabricación de autopartes de plástico

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.48%	Tasa efectiva	6.56%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.87%	Tasa efectiva	7.30%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Fabricación de bolsas y películas de plástico flexible sin soporte para envase o empaque y tela plástica sin soporte





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.16%	Tasa efectiva	3.88%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.80%	Tasa efectiva	3.72%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Fabricación de componentes electrónicos





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.60%	Tasa efectiva	2.48%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.68%	Tasa efectiva	2.65%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Fabricación de envases de cartón

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.30%	Tasa efectiva	2.29%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.54%	Tasa efectiva	2.54%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Fabricación de envases y ampollitas de vidrio

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.31%	Tasa efectiva	4.66%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.12%	Tasa efectiva	4.39%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Fabricación de envases y contenedores de plástico, incluye la fabricación de tapas y tarimas de plástico

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.77%	Tasa efectiva	2.86%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.69%	Tasa efectiva	3.69%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Fabricación de equipo y aparatos de distribución de energía eléctrica

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.79%	Tasa efectiva	3.15%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.46%	Tasa efectiva	3.37%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Fabricación de equipo y aparatos para uso médico, dental, para laboratorio y de máxima seguridad

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.20%	Tasa efectiva	3.44%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	2.97%	Tasa efectiva	3.29%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓









Fabricación de maquinaria y equipo para otras industrias manufactureras





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.76%	Tasa efectiva	3.66%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.43%	Tasa efectiva	4.35%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Fabricación de otros productos de hule





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.65%	Tasa efectiva	4.42%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.03%	Tasa efectiva	4.70%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Fabricación de otros productos de plástico

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.02%	Tasa efectiva	4.78%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.84%	Tasa efectiva	4.59%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Fabricación de otros productos eléctricos





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.48%	Tasa efectiva	4.32%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.36%	Tasa efectiva	4.68%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Fabricación de otros productos químicos

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.95%	Tasa efectiva	5.01%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.05%	Tasa efectiva	4.93%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	













Fabricación de otros productos químicos básicos inorgánicos

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.88%	Tasa efectiva	4.28%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.04%	Tasa efectiva	5.10%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Otras industrias manufactureras

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.52%	Tasa efectiva	2.60%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	
2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.97%	Tasa efectiva	2.90%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Preparación de embutidos y otras conservas de carne de ganado y aves

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.13%	Tasa efectiva	4.37%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.82%	Tasa efectiva	4.08%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Producción, fabricación o envasado de cerveza

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.05%	Tasa efectiva	4.21%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.63%	Tasa efectiva	3.61%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓









Productor, envasador o fabricante de refrescos que no utiliza en su elaboración como edulcorante únicamente la caña de azúcar





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.58%	Tasa efectiva	5.29%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	6.06%	Tasa efectiva	5.39%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Otros servicios de telecomunicaciones

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.73%	Tasa efectiva	4.24%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.82%	Tasa efectiva	3.13%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Reventa de servicios de telecomunicaciones

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.36%	Tasa efectiva	2.70%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.04%	Tasa efectiva	2.02%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓









Reparación y mantenimiento de maquinaria y equipo industrial





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.44%	Tasa efectiva	3.56%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.48%	Tasa efectiva	3.17%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Agencias de colocación





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	2.66%	Tasa efectiva	1.85%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	3.11%	Tasa efectiva	3.02%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Servicios de administración de negocios

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	6.87%	Tasa efectiva	6.51%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.66%	Tasa efectiva	5.99%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Hospitales generales del sector privado que requieran de título de médico conforme a las leyes





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.10%	Tasa efectiva	3.79%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.77%	Tasa efectiva	4.97%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Operadora de sociedades de inversión

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	8.37%	Tasa efectiva	6.91%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	7.42%	Tasa efectiva	6.99%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	













Otras instituciones de intermediación crediticia y financiera no bursátil

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.89%	Tasa efectiva	4.31%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.13%	Tasa efectiva	3.91%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓











Servicios relacionados con la intermediación crediticia

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.26%	Tasa efectiva	5.61%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	
2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.40%	Tasa efectiva	4.67%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Alquiler de equipo para el comercio y los servicios

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	8.11%	Tasa efectiva	9.41%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	9.07%	Tasa efectiva	8.73%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Alquiler de oficinas y locales comerciales





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	11.44%	Tasa efectiva	10.31%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	11.09%	Tasa efectiva	11.30%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓







Alquiles de otros inmuebles





2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	10.62%	Tasa efectiva	12.09%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	11.21%	Tasa efectiva	10.67%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	



Inmobiliarias y corredores de bienes raíces

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	6.80%	Tasa efectiva	7.49%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	7.14%	Tasa efectiva	7.32%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Otros servicios relacionados con los servicios inmobiliarios

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	10.45%	Tasa efectiva	10.23%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	11.15%	Tasa efectiva	10.03%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Servicios de administración de inmuebles

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	10.72%	Tasa efectiva	8.87%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	9.38%	Tasa efectiva	9.59%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓









Agencias de publicidad





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.18%	Tasa efectiva	4.80%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.78%	Tasa efectiva	4.92%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Otros servicios de consultoría científica y técnica

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.79%	Tasa efectiva	6.20%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.93%	Tasa efectiva	6.23%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Otros servicios profesionales, científicos y técnicos

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.59%	Tasa efectiva	4.32%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.94%	Tasa efectiva	4.74%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Otros servicios relacionados con la contabilidad

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.54%	Tasa efectiva	3.87%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.28%	Tasa efectiva	4.80%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓









Servicios de consultoría en administración





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.87%	Tasa efectiva	4.38%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.56%	Tasa efectiva	4.65%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Servicios de consultoría en computación

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.64%	Tasa efectiva	3.93%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.37%	Tasa efectiva	3.87%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Servicios de contabilidad y auditoría





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.85%	Tasa efectiva	3.65%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.97%	Tasa efectiva	3.52%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Administración de puertos y muelles

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	6.86%	Tasa efectiva	6.98%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	7.42%	Tasa efectiva	7.08%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	









Autotransporte foráneo de materiales y residuos peligrosos





2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.62%	Tasa efectiva	4.78%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.93%	Tasa efectiva	5.05%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓



Otro autotransporte foráneo de carga especializado

2016		2017	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	4.44%	Tasa efectiva	5.68%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	

2018		2019	
Menor riesgo		Menor riesgo	
Tasa efectiva	5.16%	Tasa efectiva	4.70%
Mayor riesgo		Mayor riesgo	





Otro autotransporte foráneo de carga general

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	4.60%	Tasa efectiva	4.46%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.72%	Tasa efectiva	5.06%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Otro autotransporte local de carga general

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.91%	Tasa efectiva	2.92%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	3.04%	Tasa efectiva	3.93%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Otros servicios de almacenamiento con instalaciones especializadas

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	6.59%	Tasa efectiva	6.29%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	6.05%	Tasa efectiva	7.43%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓





Otros servicios relacionados con el transporte

2016		2017	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.92%	Tasa efectiva	5.41%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

2018		2019	
Menor riesgo	↑	Menor riesgo	↑
Tasa efectiva	5.55%	Tasa efectiva	5.73%
Mayor riesgo	↓	Mayor riesgo	↓

