## Cuestionario M. financiera

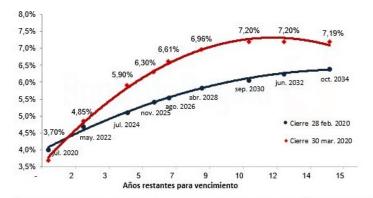
## Juan Cardona

## Abril 2020

- 1. ¿Qué tipos de curvas hay y que relevancia tienen en las tasas de interés? y realizar una para los últimos periodos en Colombia.
  - Curva de oferta y demanda: Cuando las tasas de interés son bajas, esto permite que las empresas consideren expansiones, incrementando por ejemplo la curva de oferta laboral. Por otro lado, cuando las tasas de interés son altas, la curva de demanda de prestamos cae, debido a que las personas empezarán a gastar menos.[2]
  - Curva de rendimiento: esta compara en general las tasas de interés a diferentes períodos de vencimiento, está nos dice el crecimiento económico futuro. Por lo regular esta tiene muchos picos y muestra un incremento después de una recesión, pues para que la economía vuelva a circular aumentan las tasas para contener la inflación. Cabe resaltar que esta se divide en: Creciente, Invertida, Plana, Oscilante o jorobas y normal.[4]
  - 2. ¿Cómo se tasan los valores en Colombia?.

Una manera es con la tasa representativa de mercado o TRM, que es la cantidad de pesos colombianos por un dolar estadounidense. Actualmente la superintendencia financiera de Colombia calcula la TRM con base en la operaciones del día anterior. Esta tasa se calcula con base en la compra y venta de divisas trazadas en el mercado cambiario colombiano.[3]

- 3. ¿Qué tipo de valores tenemos en Colombia?
- Acciones: Titulo negociable que permite que una persona sea propietario de una parte de una empresa.
- CDT: Dinero entregado a un banco el cual después de cierto plazo se devuelve con los intereses ganados.



TES	Cierre 28 feb. 2020	Cierre 30 mar. 2020	Vencimiento
jul. 2020	4,00%	3,70%	0,32
may. 2022	4,69%	4,85%	2,10
jul. 2024	5,11%	5,90%	4,32
nov. 2025	5,41%	6,30%	5,66
ago. 2026	5,54%	6,61%	6,41
abr. 2028	5,84%	6,96%	8,08
sep. 2030	6,07%	7,20%	10,48
jun. 2032	6,25%	7,20%	12,26
oct. 2034	6,40%	7,19%	14,56

Figure 1: Curva de Rentabilidad

[1]

- Bonos: Representan una deuda que tienen la agencias con las personas.
- Papeles comerciales: Son como pagares, funcionan como una inversión, es una promesa de pago.
- Títulos de deuda pública: Son documentos de valor que da el gobierno para ayudas de financiamiento de actividades propias del estado. Para mayor información revisar [6] de la pagina web rankia.
- 4. Realice un comparativo de las tasas de interés antes del covid-19 y en febrero 2020 para diferentes objetos financieros.

Los objetos financieros son los proyectos que los sujetos como las personas, empresas, gobiernos se proponen tomando decisiones con respecto al dinero. En cuanto al crédito de libre inversión.

 $\bullet$  Bancolombia: Tasa E.A. 2019 hasta 29.24% y para febrero de 2020 una tasa E.A. de 26,82%.

- $\bullet$  BBVA: Tasa E.A.2019 hasta 27.50% y para febrero de 2020 una tasa E.A. de  $22{,}05\%$
- $\bullet\,$  Davivienda: Tasa E.A. 2019 hasta 29.23% y para febrero de 2020 una tasa E.A. de 26,35%[5]
- 5. Bajo la situación actual ¿Qué se puede decir sobre el monto de reembolso y la tasa de interés para un préstamo de 1000 de un plazo específico a un prestatario para quien es posible el incumplimiento?

Se puede decir que hay un riesgo de que el dinero prestado no se reembolse por completo, pues sabemos que es el monto original más los intereses, pero estos intereses se están volviendo casi nulos y la gente puede preferir gastar su dinero en necesidades básicas. Hago referencia al costo de oportunidad entre invertir en alimentos o en cuotas bancarias de prestamos.

6. ¿Qué relación hay entre la teoría de la oportunidad con las variaciones de las tasas?

Las variaciones de las tasas depende de la dirección que tome el crédito, pues los bancos también tienen en consideración el riesgo de que no les sea reembolsado el crédito y eso tiene que ver con el costo de oportunidad, pues los bancos entran en una disyuntiva entre permitir ciertos desembolsos con riesgo y ganar dinero o no aceptarlos y perder esos ingresos.

## References

- [1] Grupo Aval. Curva de Rentabilidad TES Tasa Fija. 2020.
- [2] blackrock. Lo que la curva de rendimiento puede decir a los inversionistas. 2018.
- [3] Banco de la república. Tasa Representativa del Mercado (TRM Peso por dólar). 2020.
- [4] Geniolandia. Cómo afecta el cambio de la tasa de interés a los individuos y a las empresas.
- [5] rankia. Mejores créditos de libre inversión 2019. 2019.
- [6] rankia. Tipos de valores que se pueden emitir en el mercado de valores. 2020.