



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá

GUIA DE ESTUDIO FINANZAS

OPCION DE GRADO
EXAMENES PREPARATORIOS

PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS
CARRERA DE CONTADURIA PÚBLICA
Bogotá

Junio de 2013

Tabla de contenido

1. Objetivo general del preparatorio
2. Temáticas generales
3. Bibliografía de referencia

Guía de estudio para el área de Finanzas.

1. Objetivo general del preparatorio

El estudiante deberá demostrar que está en capacidad de comprender y analizar el manejo eficiente de los recursos financieros de cualquier empresa, apoyado en la información financiera, de suerte que pueda proponer y evaluar esquemas estratégicos de inversión y/o financiamiento, que permitan prever, enfrentar y minimizar los riesgos financieros y maximizar los rendimientos empresariales, en un contexto tanto local como internacional.

2. Temáticas generales

Herramientas cuantitativas para las finanzas

1. Valor del dinero en el tiempo
2. Conversión de tasas de interés
3. Series uniformes o anualidades
4. Series variables o gradientes
5. Sistemas de amortización y saldos
6. Criterios de evaluación financiera

Fundamentos de finanzas

7. Valoración de títulos de renta fija y renta variable
 - Factores determinantes de las tasas de interés
 - Tasa interna de rendimiento
 - Valuación de bonos y acciones
 - Modelo de regresión lineal
 - Características de la deuda a largo y corto plazo
8. Decisiones de inversión
 - Estructura básica para la presupuestación de capital
 - Evaluación de alternativas mutuamente excluyentes
 - Construcción del flujo de fondos para determinar la rentabilidad de un proyecto de inversión.
 - Rentabilidad del proyecto en sí y rentabilidad del capital propio aportado al proyecto.
9. Riesgo y rendimiento
 - Mercados Financieros Eficientes
 - Significado y medición del riesgo
 - Relación entre riesgo y rendimiento
 - Clasificación de los riesgos
 - Rendimiento esperado, Distribución Normal, Desviación Estándar, Varianza, Covarianza, Correlación.
 - Diversificación de inversiones y análisis de riesgo de cartera
 - Consideración del riesgo en la evaluación de proyectos de inversión, modelo CAPM.
10. Costo y estructura de capital
 - Estructura Financiera y Estructura de Capital
 - Determinación del costo de las diferentes fuentes de financiamiento que conforman la estructura de capital de una empresa
 - Costo Promedio Ponderado de Capital
 - Presupuesto óptimo de capital

Finanzas Intermedias

11. Negocios y mercados financieros internacionales
 - Financiación importaciones y exportaciones
 - Los mercados de divisas internacionales y el comercio exterior
 - Determinantes del tipo de cambio
 - La Balanza de Pagos. Interpretación.
 - Condiciones Internacionales de Paridad
12. Mercado de capitales
 - Emisión de valores
 - Emisión de acciones comunes
 - Política de dividendos
13. Medición y exposición de riesgos
 - Importancia del valor en riesgo
 - Medición del VAR
 - VAR para instrumentos de renta fija
 - Riesgo de Portafolios
 - Gestión de riesgos financieros en Colombia
14. Instrumentos de cobertura
 - Definición de instrumentos derivados
 - Mercados de futuros
 - Opciones Financieras
 - Swaps o Permuta Financiera
 - Warrants

Finanzas Avanzadas

15. Planeación financiera y evaluación de desempeño financiero
 - El equilibrio económico – financiero de la empresa y el análisis financiero.
 - Metodología del análisis financiero basado en indicadores y variaciones
 - Indicadores financieros tradicionales
 - Metodología de análisis usadas para la valoración de empresas
 - Metodología de análisis basadas en indicadores de mercado
16. Administración de capital de trabajo
 - Pronóstico financiero
 - Administración de efectivo y títulos negociables
 - Administración de cuentas por cobrar e inventarios
 - Alternativas de financiamiento a corto y mediano plazo
17. Valoración de empresas
 - Definición, objetivo y alcance
 - Definición de las principales Metodologías
18. Reestructuración financiera
 - Fusiones
 - Adquisiciones
 - Alianzas estratégicas

3. BIBLIOGRAFIA DE REFERENCIA

MEZA OROZCO, Jhonny de Jesús. Matemáticas Financieras Aplicadas. Uso de las calculadoras financieras y Excel. ECOE Ediciones, Tercera Edición. Bogotá, D. C., Enero de 2010.

MOYER R. Charles. ADMINISTRACIÓN FINANCIERA CONTEMPORÁNEA. International Thomson Editores. Octava Edición. 2009

BREALEY, R., MYERS, S., y ALLEN, F. Principios de Finanzas Corporativas, 9ª Edición. Mc Graw Hill. 2010

KOZIKOWSKI. Finanzas Internacionales. Editorial Mc Hill. Segunda edición. 2007

DAMODARAN, Aswath. Damodaran on valuation: security analysis for investment and corporate finance. Segunda Edición. 2011

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTARIA

DEMARZO P. Finanzas Corporativas. Pearson. 2008

Besley Scott, Brigham Eugene. Fundamentos de Administración Financiera. 14ª. Edición. Cengage Learning. 2008.

SABAL, Jaime. Financial decisions in Emerging Markets. Oxford University Press. 2002