

1. Record Nr.	UNINA9910671753203321
Autore	Meza Orozco Jhonny de Jesus
Titolo	Matematicas financieras aplicadas [[recurso electronico] ] : uso de las calculadoras financieras y excel // Jhonny de Jesus Meza Orozco
Pubbl/distr/stampa	Bogota, : Ecoe Ediciones, 2011
ISBN	1-4619-1213-X 1-4492-6192-2
Edizione	[4a. ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (568 p.)
Collana	Ciencias administrativas. Contabilidad y finanzas
Disciplina	658.15
Soggetti	Matematicas financieras Finanzas Tasas de interes Interest Finance Mathematics
Lingua di pubblicazione	Spagnolo
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Incluye datos biograficos del autor en solapa.
Nota di contenuto	MATEMATICAS FINANCIERAS APLICADAS; PAGINA LEGAL; TABLA DE CONTENIDO; PROLOGO; 0 PRELIMINARES; 1. INTRODUCCION; 2. ECUACIONES DE PRIMER GRADO CON UNA INCOGNITA; 2.1 Principios fundamentales de las ecuaciones; 3. POTENCIACION; 3.1 Operaciones con potencias; 3.2 Operaciones inversas de la potenciacion; Radicacion; Operaciones con radicales; 4. LOGARITMOS; 4.1 Propiedades de los logaritmos; 4.2 Operaciones con logaritmos; 4.3 Sistemas de logaritmos; 5. ECUACIONES EXPONENCIALES; 1 CONCEPTOS FUNDAMENTALES; 0. INTRODUCCION; 1. VALOR DEL DINERO EN EL TIEMPO; 2. INTERES; 2.1 Tasa de interes 3. EQUIVALENCIA4. RESUMEN DE LOS CONCEPTOS FUNDAMENTALES; 5. SIMBOLOS Y SU SIGNIFICADO; 6. FLUJO DE CAJA; Cuestionario; Solucionario; 2 INTERES SIMPLE; 0. INTRODUCCION; 1. DEFINICION DE INTERES SIMPLE; 1.1 Caracteristicas del interes simple; 2. CALCULO DEL INTERES; 3. INTERES COMERCIAL Y REAL; 4. CALCULO DEL NUMERO DE DIAS ENTRE FECHAS; 5. VALOR FUTURO A INTERES SIMPLE; 6. DESVENTAJAS DEL INTERES SIMPLE; 7. INTERESES MORATORIOS; 8.

VALOR PRESENTE A INTERES SIMPLE; 9. CALCULO DE LA TASA DE INTERES SIMPLE; 10. CALCULO DEL TIEMPO DE NEGOCIACION; 11. OPERACIONES DE DESCUENTO

11.1 Descuento comercial 11.2 Descuento racional o justo; Cuestionario; Solucionario; 3 INTERES COMPUESTO; 0. INTRODUCCION; 1. DEFINICION DEL INTERES COMPUESTO; 1.1 CAPITALIZACION; 1.2 PERIODO DE CAPITALIZACION; 2. VALOR FUTURO A INTERES COMPUESTO; 3. CARACTERISTICAS DEL INTERES COMPUESTO; 4. ANALISIS DE LA FORMULA DE INTERES COMPUESTO; 5. INTRODUCCION AL MANEJO DE LA CALCULADORA FINANCIERA; 5.1 LA HOJA DE CALCULO EXCEL; 6. VALOR FUTURO CON TASA VARIABLE; 7. VALOR PRESENTE A INTERES COMPUESTO; 7.1 VALOR PRESENTE CON TASA VARIABLE; 8. TASA DE INTERES COMPUESTA; 9. TIEMPO DE NEGOCIACION

10. ECUACIONES DE VALOR 10.1 PASOS PARA CONSTRUIR UNA ECUACION DE VALOR; 11. CALCULO DE FECHAS DESCONOCIDAS; 12. ECUACIONES DE VALOR CON BUSCAR OBJETIVO DE EXCEL; Cuestionario; Solucionario; 4 TASAS DE INTERES; 0. INTRODUCCION; 1. TASA NOMINAL; 1.1 FORMAS DE EXPRESAR LA TASA NOMINAL; 1.1.1 En Bancos Comerciales, Companias de Financiamiento Comercial y Corporaciones Financieras;; 1.1.2 Tasa nominal referenciada con la D.T. F.; 1.1.3 Tasa nominal referenciada con la UVR; 2. TASA EFECTIVA; 3. TASA PERIODICA; 4. RELACION ENTRE LA TASA NOMINAL Y LA TASA PERIODICA

5. DIFERENCIA ENTRE LA TASA NOMINAL Y LA TASA EFECTIVA 6. ECUACION DE LA TASA EFECTIVA; 7. RELACION ENTRE LAS TASAS EFECTIVAS PERIODICAS; 8. TASAS EQUIVALENTES; 8.1 CASO 1 (EFECTIVA EFECTIVA); 8.1.2 Conversion de efectiva periodica menor a efectiva periodica mayor; 8.1.3 Caso de efectiva periodica mayor a efectiva periodica menor; 8.2 CASO 2 (EFECTIVA NOMINAL); 8.3 CASO 3 (NOMINAL EFECTIVA); 8.4 CASO 4 (NOMINAL NOMINAL); 9. TASA DE INTERES ANTICIPADA; 9.1 CONVERSION DE UNA TASA ANTICIPADA EN VENCIDA; 9.2 CONVERSION DE UNA TASA VENCIDA EN ANTICIPADA

10. ECUACION DE LA TASA EFECTIVA EN FUNCION DE LA TASA EFECTIVA PERIODICA ANTICIPADA

---