

DENOMINACIÓN ASIGNATURA: MATEMATICAS FINANCIERAS		
GRADO: FINANZAS Y CONTABILIDAD	CURSO: 1º	CUATRIMESTRE: 1º

SEMA-NA	SE-SIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN	GRUPO (Marcar X)		FECHA	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			GRAN-DE	PE-QUE-ÑO		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1	PRESENTACION CURSO. INTRODUCCION A LOS CONCEPTOS: OPERACIÓN FINANCIERA, CAPITAL FINANCIERO, LEY FINANCIERA, CAPITALIZACION, DESCUENTO.	X			LECTURA DE LOS CONTENIDOS.	1,5	
2	2	VALOR ACTUAL, VALOR FINAL, CAPITALIZACION SIMPLE, CAPITALIZACIÓN COMPUESTA. SUMA FINANCIERA		X		LECTURA CONTENIDOS SESIONES ANTERIORES	1,5	3
2	3	LEYES CLASICAS DE CAPITALIZACION. INTERES NOMINAL, COMPUESTO Y FRACCIONAMIENTO DE INTERESES	X			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 4	1,5	
3	4	EJERCICIOS DE CAPITALES EQUIVALENTES, SUMA DE CAPITALES, CALCULO DE VALORES ACTUALES Y VALORES FINALES, TIPOS DE INTERÉS		X		LECTURA CONTENIDOS SESIONES ANTERIORES	1,5	4
3	5	EL TANTO EFECTIVO DE UNA OPERACIÓN: EL TAE, RÉDITO MEDIO EFECTIVO CARACTERISTICAS DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS. EL TANTO EFECTIVO REAL. TIPOS FORWARD Y SPOT	X			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 6	1,5	
4	6	PRACTICAS DE TIPOS DE INTERES EQUIVALENTES, Y APLICACIONES DE CAPITALIZACION SIMPLE Y COMPUESTA, TIPOS FORWARD Y SPOT		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	7
4	7	DESCUENTO SIMPLE COMERCIAL	X			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 8	1,5	
5	8	EJERCICIOS DESCUENTO		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	4
5	9	REPASO	X			PREPARACION DE test # 1	1,5	
6	10	TEST EVALUACIÓN # 1		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	4
6	11	LETRAS DEL TESORO y DESCUENTO DE LETRAS	X			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 12	1,5	
7	12	EJERCICIOS DE LETRAS DEL TESORO		X		LECTURA CONTENIDOS SESION 12	1,5	7
7	13	LETRAS DEL TESORO y REPOS	X			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 14	1,5	
8	14	EJERCICIOS DE LETRAS DEL TESORO Y REPOS		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	7
8	15	RENTAS FINANCIERAS (I)	x			PREPARACION DE TEST #2	1,5	
9	16	TEST EVALUACIÓN #2		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	4

9	17	RENTAS FINANCIERAS (II): RENTAS VARIABLES EN PROGRESIÓN GEOMÉTRICA, RENTAS PERPETUAS	x			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 18	1,5	
10	18	EJERCICIOS DE RENTAS FINANCIERAS		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	5
10	19	VALORACION DE BONOS: PRECIO DE LAS OBLIGACIONES, CUPÓN CORRIDO: PRECIO SUCIO VS PRECIO LIMPIO, RENTABILIDAD AL VENCIMIENTO	x			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 20	1,5	
11	20	EJERCICIOS DE BONOS		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	7
11	21	EL PRECIO DE LAS ACCIONES: MODELO DE DESCUENTO DE DIVIDENDOS, DILUCIÓN	x			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 22	1,5	
12	22	EJERCICIOS DE BONOS Y ACCIONES		X		LECTURA CONTENIDOS	1,5	4
12	23	OPERACIONES DE AMORTIZACION: PRESTAMOS SIMPLES, SISTEMA DE AMORTIZACIÓN AMERICANO, SISTEMA DE AMORTIZACION DE CUOTAS CONSTANTES	X			PREPARACION DeI TEST #3	1,5	
13	24	TEST EVALUACIÓN #3		x		LECTURA CONTENIDOS	1,5	4
13	25	TEORIA Y EJERCICIOS DE OPERACIONES DE AMORTIZACION: APLICACIÓN SI EL TIPO DE INTERES ES VARIABLE, AMORTIZACION ANTICIPADA , CARENCIA Y TIPO DE INTERES EFECTIVO	X			PREPARACION DE LAS PRÁCTICAS DE LA SESION 26	1,5	
14	26	EJERCICIOS DE AMORTIZACIÓN		X		PREPARACION DEL EXAMEN	1,5	7
							1,5	
SUBTOTAL							42	+ 71= 113
15		Recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc						4
16-18		Preparación de evaluación y evaluación					3	30
TOTAL								150