

EXAMEN 1 - 3

Zoila de Plata

	P	250.000.000	
	F	400.000.000	
a.	i	16,96%	
	n	3	
b.	i =	15,56%	ama
b.	i =	16,30%	asv
c.	iu =	12,46%	EA
d.	X =	7,74%	ata
	X =	8,13%	EA
e.	Y =	4,54%	asa
	Y =	4,59%	EA

EXAMEN 1 - 3b.

CONVERSIÓN DE TASAS DE INTERÉS: NOMINAL A EFECTIVA Y VICEVERSA
Guillermo Buenaventura Vera

TASA ORIGINAL		datos	TASA EQUIVALENTE		resultado
TASA NOMINAL		13,66%	TASA EFECTIVA =		14,12%
PERÍODOS POR AÑO		2			
TASA EFECTIVA		16,96%	TASA NOMINAL =		16,30%
PERÍODOS POR AÑO		2	TASA PERIÓDICA =		8,15%

EXAMEN 1 - 3

COMPOSICIÓN DE TASAS DE INTERÉS POR CAMBIO DE MONEDA
Guillermo Buenaventura Vera

datos			resultado	
TASA 1 tasa en divisa	TASA NOMINAL = PERÍODOS POR AÑO =	12,46% 1	TASA EFECTIVA 1 EQUIVALENTE =	12,46%
TASA 2 tasa devaluación	TASA NOMINAL = PERÍODOS POR AÑO =	4,00% 1	TASA EFECTIVA 2 EQUIVALENTE =	4,00%
TASA 3	TASA EQUIVALENTE EN MONEDA LOCAL		TASA EFECTIVA COMPUESTA =	16,96% 1696,0710

COMBINACIÓN DE TASAS: EQUIVALENCIA DE TASAS MIXTAS

Guillermo Buenaventura Vera

datos			resultados	
TASA 1 nominal dominante	TASA NOMINAL =	4,54%	TASA EFECTIVA 1 CALCULADA = 4,59%	
	PERÍODOS POR AÑO =	2		
TASA 2 nominal	TASA NOMINAL =	7,70%	TASA EFECTIVA 2 CALCULADA = 7,70%	
	PERÍODOS POR AÑO =	1		
resultados			TASA COMPUESTA EFECTIVA = 12,64%	
TASA 2 ajustada	TASA NOMINAL =	7,56%	TASA MIXTA EFECTIVA = 12,46% #####	
	PERÍODOS POR AÑO =	2		
TASA MIXTA nominal dominante	TASA MIXTA NOMINAL	12,10%		
	PERÍODOS POR AÑO =	2		